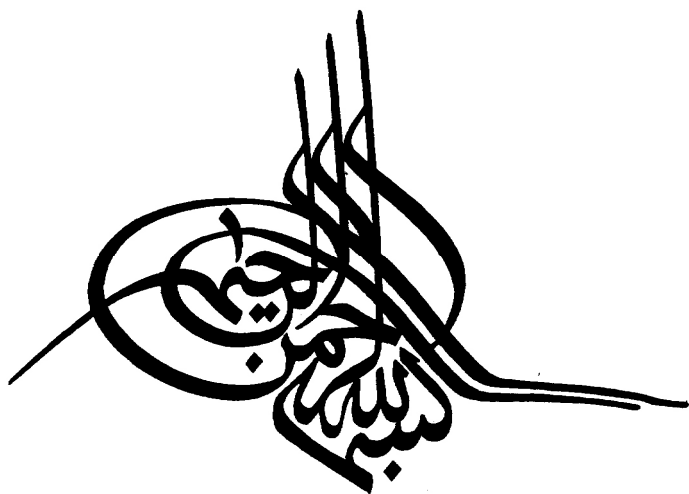




نشریه خبری پویش دانش پژوهان

معاونت پژوهشی دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی

۱۸ سال دوازدهم شماره

پاییز ۱۳۸۹

■ زیر نظر :

معاون پژوهشی دانشگاه: دکتر حسن شاکری

مدیر پژوهش: دکتر غلامرضا آذری

سرمدیر و مدیر اجرایی: الهام فرجی

صفحه آرایی: آرش فکری

چاپ و صحافی: گرافیک عرشیا - چاپ کاریسا

تیراژ: ۲۰۰ نسخه

نشانی - تهران، اوین، بلوار دانشجو، خیابان کودکیار، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی

کد پستی: ۱۹۸۵۷۱۳۸۳۴

تلفن: ۲۲۱۸۰۰۱۳ - ۲۲۱۸۰۰۰۵

www.uswr.ac.ir

با تشکر از همکاری کلیه همکاران محترم معاونت پژوهشی اعم از:

دفتر پژوهشی - کتابخانه مرکزی - انتشارات - روابط بین الملل

مراکز تحقیقات - امور مالی و کارپردازی

بسمه تعالی

هَلْ يَسْتَوِي الَّذِينَ يَعْلَمُونَ وَالَّذِينَ لَا يَعْلَمُونَ

«آیا صاحبان علم و دانش با آنان که نمی‌دانند یکسان هستند.»

پیشگفتار

ارزش و مقام علم و معلم یک ارزش ذاتی است و عارضی نیست. این گونه نیست که در بخشی از جهان یا در مقطعی از تاریخ ارزش داشته باشد و در جای دیگر نه! حتی امروز و لیان و سیاست‌مداران کشورمان و سایر ممالک اگر بخواهند با یک بحث اثباتی به ارزش و اهمیت کشورشان در مجامع جهانی ببالند و افتخار کنند اسامی دانشمندان و استادان گذشته را به میان می‌آورند، نه ذخایر مادی و اقتصادی خود را.

خوشا به حال اساتید و محققین دانشگاه که شغلشان؛ مصداق ضرب‌المثل یک تیر و دو نشان است؛ حتی به شرط انجام وظیفه، نه دو نشان که صد نشان می‌توان زد. شغل این عزیزان دو ویژگی بارز دارد، یکی تعلیم و دیگری تعلم که هر دو از جنبه‌های عبادی و مقدس هستند. آنان یا در حال یادگرفتن مطالب و موضوعات جدید هستند و خود را را از تاریکی جهل می‌رهانند و یا در حال یاد دادن، پژوهش و کشف مسائل جدیدند و دیگران را به زلال معرفت رهنما می‌شوند و باری از دوش جامعه و مام میهن بر می‌دارند. برون‌داد کار آنها چون صدقه جاریه‌ای است که ثواب فراوانش عاید واصل شده و خواهد شد. شاید به همین دلیل است که امام صادق (ع) می‌فرماید: ملائکه بالهای خود را برای طالب علم می‌گسترانند و موجودات زمین و آسمان، حتی ماهیان دریا برای او استغفار می‌کنند، فضیلت عالم بر عابد همانند ماه شب چهارده بر بقیه ستارگان است.

در پاییز هر سال، همزمان با اعلام نتایج ارزشیابی فعالیت‌های پژوهشی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور، معاونت تحقیقات و فناوری اقدام به چاپ و انتشار این فعالیت‌ها در قالب خبرنامه پویش می‌کند. این خبرنامه که در پیش روی شماست تلاش‌های همکاران اعم از اساتید، محققان، مدیریت و کارشناسان پژوهش، مدیریت و کارشناسان انتشارات و کتابخانه مرکزی، کارشناس روابط بین‌الملل و

روابط دانشگاهی حوزه‌ی معاونت تحقیقات و تعامل سایر مدیران ستادی است که در سال ۸۸ انجام شده، در بهار ۸۸ ارزشیابی شده و زمستان ۸۹ گزارش می‌شود. قطعاً بدون همکاری، مساعدت و همفکری همه‌ی ارکان دانشگاه کارهای پژوهشی اعم از تحقیق، تالیف و انتشار امکان انجام و بروز پیدا نخواهد کرد. پس جا دارد از کلیه همکاران دانشگاه به ویژه ریاست محترم دانشگاه، هیئت رئیسه و همه کارکنان دانشگاه به خاطر همراهی‌شان و توفیقی که به دست آمده تشکر و قدردانی کنیم. آرزوی توفیقات بیشتر جهت خدمت در این راه صواب را برای خود و سایر همکارانم دارم.

دکتر حسن شاکری
سرپرست معاونت تحقیقات و فناوری
زمستان ۸۹

دفتر اشاعه یافته‌ها زیر مجموعه معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی به منظور ساماندهی و نظام‌مند کردن پژوهش منطبق بر مبانی روش تحقیق، ارتقاء کیفی و کمی پژوهشها، براساس اولویتها و نیاز سنجی مشکلات و کم کردن موانع ومشکلات فراروی امر تحقیق اعضای هیات علمی و پژوهشگران دانشگاه به ارایه راهبردها و تسهیلاتی برای رسیدن به این هدف می‌پردازد.

دراین واحد، گزارش نهایی تحقیقات پایان یافته دانشگاه براساس چک لیست مورد تأیید معاونت مورد بررسی قرار گرفته و در صورت کامل بودن بصورت مجموعه صحافی شده و دیسکت حاوی اطلاعات و داده‌ها در این دفتر نگهداری می‌گردد. عملکرد سالانه معاونت تحقیقات و فناوری و زیر مجموعه‌های آن شامل: واحد بین‌الملل، مرکز تحقیقات سوء مصرف مواد، مرکز تحقیقات سالمندی، مرکز تحقیقات و توانبخشی اعصاب واطفال، گروه پژوهشی رفاه اجتماعی، مرکز تحقیقات عوامل اجتماعی مؤثر بر سلامت، کتابخانه و انتشارات دانشگاه در پایان هر سال در نشریه پویش دانش پژوهان به اطلاع پژوهشگران عزیز در مجموعه‌های مختلف دانشگاهی رسانده می‌شود.

به منظور بهره‌مندی از نظرات سازنده شما از طریق این آدرس: yafteha@uswr.ac.ir با ما در تماس باشید.

با احترام

دفتر اشاعه یافته‌ها

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

۱	• عملکرد معاونت پژوهشی در یک نگاه
۷	• طرحهای پژوهشی در دست اجرا در سال ۸۸
۱۴	• طرحهای پژوهشی پایان یافته در سال ۸۸
۱۹	• چکیده فارسی طرحهای پژوهشی پایان یافته در سال ۸۸
۱۲۰	• چکیده انگلیسی طرحهای پژوهشی پایان یافته در سال ۸۸
۱۹۲	• کارگاههای آموزشی برگزار شده
۱۹۵	• مقالات چاپ شده در نشریات داخل کشور
۲۱۱	• مقالات چاپ شده در نشریات خارج از کشور
۲۲۰	• روابط بین الملل
۲۳۱	• کتابخانه مرکزی
۲۳۳	• انتشارات
۲۳۹	• گزارش مرکز تحقیقات توانبخشی اعصاب اطفال
۲۴۰	• جدول عملکرد مراکز تحقیقات و گروه پژوهشی رفاه اجتماعی
۴۴۴	• مرکز تحقیقات سو مصرف و وابستگی به مواد
۲۵۳	• اولویتهای پژوهشی سال ۸۸
۲۶۷	• راهنمای نحوه تدوین گزارش نهایی تحقیق
۲۷۶	• راهنمای نگارش چکیده مقاله و تهیه پوستر

عملکرد معاونت پژوهشی در یک نگاه

- تعداد جلسات برگزار شده شورای پژوهش دانشگاه: ۹
- تعداد طرحهای مصوب شورای پژوهش دانشگاه: ۵۰
- تعداد طرحهای دارای اولویت پژوهشی: ۵۰

میزان اعتبار طرحهای تحقیقاتی مصوب در سال ۸۸

اعتبار	تعداد	عنوان
۵۴۶/۶۵۰/۰۰۰	۱۱	طرحهای مستقل
۸۶۳/۲۹۰/۰۰۰	۹	مراکز تحقیقاتی
۳۶۹/۹۰۰/۰۰۰	۱۳	گروههای آموزشی
۵۲/۰۰۰/۰۰۰	۳	اعتبار بخشی
۰	-	چند مرکزی
۲۳/۰۰۰/۰۰۰	۴	دانشجویی
۱۳۱/۹۰۰/۰۰۰	۷	تحقیقات بالینی
۳۲/۲۰۰/۰۰۰	۳	مرکز مطالعات و توسعه آموزش
۲/۰۱۹/۹۴۰/۰۰۰	۵۰	جمع

وضعیت طرحهای تحقیقاتی در سال ۸۸

مصوب	در دست اجرا	پایان یافته	عنوان
۱۱	۳۳	۸	طرحهای مستقل
۹	۶۶	۱۱	مراکز تحقیقاتی
۱۳	۴۴	۸	گروههای آموزشی
۳	۱	-	اعتبار بخشی
-	۹	۷	چند مرکزی
۴	۶	-	دانشجویی
۷	۵	-	تحقیقات بالینی
۳	۳	-	مرکز مطالعات و توسعه آموزش
۵۰	۱۶۷	۳۴	جمع

اعتبار تخصیص یافته برای طرحهای مصوب: ۲/۰۱۹/۹۴۰/۰۰۰ ریال

- تعداد جلسات برگزار شده کمیته اخلاق در پژوهش: ۳
- تعداد طرحهای تأیید شده در کمیته اخلاق در پژوهش: ۱۷
- طرحهای تحقیقاتی مصوب در کمیته اخلاق سال ۸۸

عنوان	تعداد
طرحهای مستقل	۳
مراکز تحقیقاتی	۵
گروههای آموزشی	۳
اعتبار بخشی	-
چند مرکزی	-
دانشجویی	-
تحقیقات بالینی	۶
مرکز مطالعات و توسعه آموزش	-
جمع	۱۷

آموزش در پژوهش

- تعداد کارگاههای برگزار شده توسط کمیته تحقیقات دانشجویی: ۲
- تعداد کارگاههای برگزار شده توسط واحد آموزش در پژوهشی: ۷

مقالات چاپ شده در سال ۸۸

عنوان	ایندکس شده	ایندکس نشده	کل
مقالات علمی - پژوهشی داخلی	۹۷	۷	۱۰۴
خارجی	۵۸	۲	۶۰

فهرست طرح‌های مصوب در شورای پژوهشی سال ۸۸

ردیف	طرح	مجری	جلسه	واحد	هزینه
۱	شناسایی اثر درمان الحاقی با گاباپنتین درد کنترل علائم مانیای حاد در بیماران مبتلا به اختلال دو قطبی	دکتر علی ناظری		تحقیقات بالینی	۲۲,۵۰۰,۰۰۰
۲	الگوی مصرف داروهای ضد روانپریشی و متغیرهای وابسته به آن در بیمارستان روانپزشکی رازی	دکتر آرش میراب زاده		تحقیقات بالینی	۱۹,۷۰۰,۰۰۰
۳	بررسی اثر داروی آفرودیت بر روی عملکرد جنسی بیماران اسکیزوفرنیک مرد	دکتر امید رضایی		تحقیقات بالینی	۲۲,۴۰۰,۰۰۰
۴	تعیین شیوع اختلالات عملکرد جنسی در مردان مبتلا به اسکیزوفرنیا مراجعه کننده به مرکز درمان سرپایی کامرانی	محمد عزیزی	۲(۸۸/۳/۲۵)	تحقیقات بالینی	۲۱,۹۰۰,۰۰۰
۵	بررسی ارتباط بین بینش و نظریه ذهن در بیماران اسکیزوفرنیک با علائم مثبت و منفی بستری در مرکز آموزشی درمانی روانپزشکی رازی	مصطفی حیدری		تحقیقات بالینی	۱۱,۰۰۰,۰۰۰
۶	بررسی میزان شیوع و هم بودی سوء مصرف حشیش با اختلال اسکیزوفرنیا و تاثیر آن بر شدت علائم روانپریشی در بیماران بستری در مرکز آموزشی درمانی روانپزشکی رازی	مهدی شیخنا		تحقیقات بالینی	۱۵,۰۰۰,۰۰۰
۷	بررسی رابطه بین طرحواره های ناسازگار اولیه و همدیان ها در بیماران مبتلا به اسکیزوفرنیای بستری در بخش فعال مرکز روانپزشکی رازی	مریم عرب گل		تحقیقات بالینی	۱۹,۴۰۰,۰۰۰
	جمع				۱۳۱,۹۰۰,۰۰۰

فهرست طرح‌های مصوب در شورای پژوهشی سال ۸۸

ردیف	طرح	مجری	جلسه	واحد	هزینه
۱	اثر بخشی آموزشی گروهی برنامه افزایش مهارت‌های مقابله زوجها بر کیفیت ارتباط زوجها ناسازگار	دادخواه/رحمان بروی اوزونی دوجی		دانشجویی	۴/۰۰۰/۰۰۰
۲	بررسی ویژگیهای روان سنجی نسخه فارسی ابزار مصاحبه بالینی ساختار یافته بر اساس DSM IV برای اختلالات شخصیت	مزینانی/ویدا مبشر		دانشجویی	۱۰/۰۰۰/۰۰۰
۳	بررسی اثر تحریکات وستیبولار بر ایستادن ساکن کودکان فلج مغزی ۳ تا ۱۰ سال	دکتر سیدعلی حسینی / بهاره زینال زاده)		دانشجویی	۵/۰۰۰/۰۰۰
۴	بررسی عوامل محیطی مشارکت کودکان مبتلا به فلج مغزی پیش دبستان شهر تهران	دکتر رصافیانی /زهره نوبخت		دانشجویی	۴/۰۰۰/۰۰۰
	جمع				۲۳/۰۰۰/۰۰۰

طرح‌های پژوهشی در سال ۱۳۸۸

- عناوین طرح‌های در دست اجرا
- عناوین طرح‌های پایان یافته
- چکیده فارسی و انگلیسی طرح‌های پایان یافته

طرح‌های پژوهشی در دست اجرا در دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی (طرح‌های آزاد ۸۸)

ردیف	عنوان طرح	مجری طرح
۱	بررسی اثر ACTIVE بر مبنای هماهنگی SENSORY_MOTOR اندام فوقانی بر...	حسین کریمی
۲	بررسی و تحلیل حقوق اقتصادی و اجتماعی در نظام جمهوری اسلامی ایران از دیدگاه تئوری عدالت اجتماعی جان راولز و اسناد بین المللی حقوق بشری	حمزه زینالی
۳	بررسی و میزان اثربخشی راه اندازی پایگاه تحقیقات جمعیتی در منطقه ۲ شهرداری تهران بر افزایش توان جامعه مورد نظر در انجام طرح‌های محلی تحقیقاتی مبتنی بر جامعه	مسعود فلاحي خشکتاب
۴	بررسی تأثیر ایجاد پایگاه تحقیقات بالینی بر کمیت و کیفیت تحقیقات بالینی مرکز آموزش درمانی روانپزشکی رازی	مسعود فلاحي خشکتاب
۵	بررسی تأثیر مداخلات فیزیوتراپی روی سطح کیفیت زندگی بیماران مبتلا به دیابت نوع ۲	نورالدین کریمی
۶	بررسی مقایسه‌ای ویژگی‌های مطلوب اعضای هیات علمی از دیدگاه دانشجویان و اساتید دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی	محمدعلی حسینی
۷	بررسی وضعیت اختلالات اسکلتی عضلانی و عوامل شغلی مرتبط با آن در کارکنان تیم توانبخشی دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی	نرگس ارسلانی
۸	شناسایی تفاوت کیفیت زندگی بیماران مبتلا به بدخیمی‌های خونی با اختلال افسردگی اساسی در مقایسه با بیماران با افسردگی فرونشانگان	امید رضایی
۹	تعیین روایی و اعتبار مقدماتی پرسشنامه پیش غربالگری دنور ۲ و بررسی قابلیت توانمندی آن در مقایسه با آزمون دنور ۲ در کودکان ۶-۱۰ ساله شهر تهران	سهیلا شهشهانی
۱۰	اثر بوپروپیون بر برخی کارکردهای اجرایی بیماران مبتلا به اسکیزوفرنیا	حامد محمدی
۱۱	بررسی اختلالات کروموزومی ساب تلومریک در ۲۰ بیمار عقب مانده ذهنی با علت نامشخص با استفاده از روش هیبریداسیون فلورسانس در جا (FISH)	فرخنده بهجتی

ردیف	عنوان طرح	مجری طرح
۱۲	طراحی و ساخت ابزار تحقیقاتی اندازه گیری زمان واکنش.	فرهاد طباطبایی
۱۳	مشکلات اجتماعی ایران از دیدگاه مدیران کارشناسان و صاحب نظران مسائل اجتماعی	مروثه وامقی
۱۴	بررسی تأثیر ارتفاع پاشنه روی شاخصهای تعادلی پویا با استفاده از سیستم تعادلی بایودکس در دختران دانشجوی دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی و دانشگاه علوم پزشکی ایران	نورالدین کریمی
۱۵	تأثیر تمرینات اصلاحی بر صحت ساختار بدنی افراد نابینا پسر (۱۸-۱۲)	نازیلا اکبر فهمی

طرحهای پژوهشی در دست اجرا (گروههای آموزشی)

ردیف	عنوان طرح	مجری طرح
۱۶	بررسی ویژگیهای زبانی کودکان کم شنوای پیش دبستانی	یونس لطفی
۱۷	تهیه فرهنگ توصیفی واژه‌های کاردرمانی	علی حسین سازمند
۱۸	فرهنگ جامع آسیب شناسی گفتار	رضا نیلی پور
۱۹	هنجاریابی آزمون آندره‌ری در دانشجویان دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی	حجت الاسلام هادی بهرامی
۲۰	بررسی رابطه جدایی موقت روزانه در گذشته و سبک‌های دلبستگی در بروز نشانه‌های مرضی کودکان کلاس اولی به مهدرفته و کودکانی که به مهد نرفته‌اند	سیامک طهماسبی
۲۱	بررسی ارتباط بین میزان تفکر قطعی نگر و سلامت روانی، رضامندی زناشویی در زوجین تهرانی	سیدجلال یونسی
۲۲	بررسی میزان رشد روانی - اجتماعی و کارکرد هوشی کودکان ناشنوای شدید و عمیق پیش از دبستان به دنبال توانبخشی شنوایی	مریم محمودی‌راد
۲۳	مقایسه فشار در مراقبین بیماران اسکیزوفرنیک با مراقبین بیماران نارسایی کامل کلیه	سوسن افقه
۲۴	تأثیر اجرای نمایش روانی گروهی بر میزان اعتماد به نفس افسردگی و وضعیت روانی بیماران روانی مزمن	ابولفضل ره‌گوی
۲۵	بررسی طرح پی امد تحصیل در رشته مدیریت توانبخشی (مقطع کارشناسی ارشد) در کشور ایران بر اساس رویکرد استراتژیک - سال ۱۳۸۵	نیکتا حاتمی‌زاده

ردیف	عنوان طرح	مجری طرح
۲۶	بررسی میزان رضیت شغلی اعضا هیئت علمی شاغل در دانشگاه در دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی و تعیین عوامل مؤثر بر آن در سال تحصیلی ۸۶-۸۷	کیان نوروزی تبریزی
۲۷	بررسی میزان اعمال فشار پدهای ارتز میلواکی در وضعیتهای نشسته، ایستاده و خوابیده در بیماران مبتلا به کایفوز شوئرمین	وهاب کاشانی
۲۸	بررسی کارکرد خانواده و کیفیت زندگی مادران دارای کودک مبتلا به فلج مغزی مراجعه کننده به مرکز آموزشی، پژوهشی و توانبخشی صبا	فیروزه ساجدی
۲۹	بررسی روند شیوع اختلالات بینایی در یک دهه در ایران و شناسایی عوامل خطر احتمالی آن	مهدی رهگذر
۳۰	تعیین رشد ارتباط شفاهی کودکان کم شنوای شدید تا عمیق ۶ تا ۷ ساله پس از دریافت توانبخشی شنوایی و گفتار درمانی بطور متمرکز و غیرمتمرکز	نعیمه دانشمندان
۳۱	بررسی محتوای کتب درسی حرفه و فن دوره راهنمایی تحصیلی از نظر وجود مفاهیم توانبخشی و آموزشی و پیشگیری از معلولیت ها	آذری
۳۲	بررسی توانبخشی در ایران از قرن پنجم هجری تا حمله مغول	سوزان گویری
۳۳	مدلسازی ارتز عنکبوتی و نیمه متحرک	مختار عراضپور
۳۴	بررسی رابطه بین خلاقیت و میزان ابتکار و نوآوری شغلی کارکنان سازمان بهزیستی خراسان رضوی	قاسم سازگار
۳۵	بررسی کوتاه مدت وسایل حفاظت شنوایی در کاهش اضطراب در کارگران مرکز تهیه غذا CATERING (در یک خط هوایمایی تجاری	لحمی
۳۶	بررسی ارتباط بین ژن سروتین ترانسپورتر و پاسخ به داروی ضد افسردگی سیتالوپرام در بیماران مبتلا به اختلال افسردگی عمده در جمعیت ایران	کیمیا کهریزی
۳۷	تأثیر rolling sling بر نیمه در رفتگی و درد شانه بیماران سکنه مغزی	زهره سرفراز
۳۸	بررسی اثر لیزر در درمان سندرم میوفاشیال و اثر آن بر کیفیت زندگی	لیلی شاهقلی
۳۹	مقایسه و تأثیر موسیقی سنتی ایران بر تغییرات امواج مغزی	داریوش نسبی تهرانی
۴۰	بررسی نقش تعاملی تصور بدنی و وضعیت باروری با تحول روانی اجتماعی در مردان شهر تهران	اصغر دادخواه
۴۱	بررسی تأثیر آغاز گر واجی بر سرعت نامیدن تصاویر درز کودکان لکنتی ۳ تا ۸ سال	علی جهان
۴۲	بررسی مقایسه ای ویژگیهای زبانی سالمندان طبیعی شهر تهران	علی خدام

طرح‌های پژوهشی در دست اجرا در دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی (مراکز تحقیقات)

ردیف	عنوان طرح	مجری طرح
۴۳	بررسی درد در سالمندان تحت پوشش مراکز نگهداری استان تهران	مهشید فروغان
۴۴	بررسی میزان همبستگی شاخصهای غربالگری تغذیه با شاخصهای تغذیه‌ای آنروپومتریك و آزمایشگاهی در سالمندان آسایشگاه خیریه کهریزك در سال ۱۳۸۴ (مشاركتی کهریزك)	فرشاد شریفی
۴۵	بررسی میزان استفاده از حمایت‌کننده‌های مفصلی در تعادل سالمندان	وحید نجاتی
۴۶	تأثیر توانبخشی حافظه و توجه در کاهش نقایص حافظه سالمندان مبتلا به دمانس آلزایمر	مهدی امینی
۴۷	بررسی وضعیت سلامت سالمندان در استان قم و ارائه راهکارهای بهبود (مشاركتی دانشگاه قم)	وحید نجاتی
۴۸	بررسی تأثیر مشاركت در گروههای حمایتگر بر سلامت معنوی و فشار مراقبتی، مراقبین عضو خانواده سالمندان مبتلا به آلزایمر عضو انجمن آلزایمر ایران در سال ۱۳۸۵ (مشاركتی با انجمن آلزایمر)	فرحناز محمدی شاهبلاغی
۴۹	بررسی اپیدمیولوژیک صرع در سالمندان و مقایسه با صرع سایر سنین (مطالعه ۱۰۰ مورد صرع بیماران بالاتر از ۶۰ سال)	شهاب طباطبایی
۵۰	تعیین شاخصهای آسیب‌پذیری در سالمندان (مرور سیستماتیک آسیب‌پذیری در سالمندان و متدهای مختلف غربالگری سالمندان آسیب‌پذیر)	فدای وطن
۵۱	بررسی وضعیت تراكم استخوان در بیماران سالمند مبتلا به تنگی کانال نخاع و مقایسه کیفیت زندگی و شدت درد در آنها (بیماران با و بدون استوپروز)	سلمان روغنی
۵۲	تعیین مشخصات روانسنجی نسخه فارسی آزمون یادگیری (حافظه) شنیداری - کلامی ری در سالمندان	زهره جعفری
۵۳	تعیین روانی و اعتبار مقدماتی آزمون غربالگری دنور ۲ در کودکان ۶-۰ ساله شهر تهران (فاز اول)	سهیلا شهشهانی
۵۴	بررسی راههای ارتقا سطح تكامل کودکان ایرانی (فاز ۱: تدوین برنامه پیشنهادی جامع ارتقا تكامل کودکان ایرانی) (مشاركتی با شهید بهشتی)	روشنك وامقی
۵۵	هنجاریابی آزمون درك شنیداری (آزمون ژتونی) در کودکان و بزرگسالان	فریبا یادگاری
۵۶	بررسی مهارت نامیدن اسامی و افعال در کودکان طبیعی تك زبان فارسی زبان ۳ الی ۶ ساله	رضا نیلی‌پور

ردیف	عنوان طرح	مجری طرح
۵۷	ابزارهای واج شناختی و معنایی در اشعار کودکان خردسال فارسی زبان تک زبانه	دانای طوسی
۵۸	بررسی رشد فرایندهای زبان شناخت در کودکان فارسی زبان بدو تولد تا ۶ سال استان تهران بر اساس آزمون نیوشا	عشایری
۵۹	بررسی مقایسه‌ای ساختار شخصیتی مبتلایان به ایدز شهرستان تهران در مقایسه با گروه گواه	آزادی آزادمنش
۶۰	بررسی میزان آگاهی و نگرش دانشجویان ترم آخر رشته‌های توانبخشی و دستیاری اطفال در خصوص مداخله زودرس در اختلالات تکاملی کودکان زیر یکسال	امیر شایانی
۶۱	مقایسه میزان و شدت نشانه‌های آسیب‌شناسی روانی بین مردان جوان شاغل و بیکار در شهر تهران	فرید فدایی
۶۲	ساخت مقیاس درجه‌بندی جهت تشخیص افتراقی اختلالات ADHD و سلوک در دبستانهای شهر تهران	صدر السادات
۶۳	مروری بر دیدگاه‌ها و نظریه‌های رفاه اجتماعی	میر طاهر موسوی
۶۴	فقر و حقوق	حمزه زینالی
۶۵	بررسی برنامه‌ها و روشهای توانمندسازی (مقتدر سازی)	نعمت‌الله بابایی
۶۶	بررسی عوامل مؤثر بر تاب‌آوری جوانان ایرانی در برابر انحرافات اجتماعی	نعمت‌الله بابایی
۶۷	برنامه‌های اجتماع محور	سعید مدنی
۶۸	تدوین شاخص‌های تحلیل وضعیت مشکلات اجتماعی اولویت‌دار ایران	حسن رفیعی
۶۹	تدوین سند ملی پیشگیری از آسیب‌های اجتماعی	روشنک وامقی
۷۰	ارزیابی اختلالات روانی معنادار به تریاک و مشتقاتش در استان آذربایجان غربی ایران در سال ۸۴-۸۳	بابک حق‌پور
۷۱	بررسی شیوه‌های درمان معتادین و پیشگیری از اعتیاد در ایران و کشورهای اروپای غربی	حسن حسینی
۷۲	روش تحقیق در سوء مصرف و وابستگی به مواد	حسن رفیعی
۷۳	بررسی شیوه‌های مقابله با استرس و ارتباط آن با وضعیت سلامت روانی خانواده‌های معتادین سرپائی واحدهای خود معرف استان گیلان	بهمن اکبری

ردیف	عنوان طرح	مجری طرح
۷۴	تهیه مجموعه آموزشی برای تربیت کارشناسان پیشگیری	فرهاد طارمیان
۷۵	تدوین نظام جامع آماری شاخص های حوزه کاهش تقاضا (فاز اول)	فهیمه قبیعی
۷۶	ساخت و هنجار یابی مقیاس شاخص شدت اعتیاد در بین معتادین ۷۳-۱۸ سال سراسر کشور	پیمان شیرین بیان
۷۷	ارائه مداخلات روانی آموزشی از طریق سازمانهای غیر دولتی جهت کاهش تقاضا	ربابه نوری قاسم آبادی
۷۸	پیشگیری از عود اعتیاد	مهرداد احترامی
۷۹	ارزشیابی فعالیتهای کاهش زیان در زندان	ایرج اسماعیلی
۸۰	تدوین و ارزیابی روش درمان جامع (آموزش گروهی) پیشگیری از عود و بهبود عملکرد شخصی و اجتماعی در بیماران سوء مصرف کننده مواد	وکیل نظری
۸۱	بررسی رابطه سرمایه اجتماعی پیوندی (درون گروهی) و اتصالی (برون گروهی) با مصرف مواد در دانش آموزان دبیرستانی	چنگیز ایرانپور
۸۲	نوروبیولوژی اعتیاد	غلامرضا آذری
۸۳	بررسی هنجارهای موجود در میان خرده فرهنگها (قومی، مذهبی، نژادی) درباره استفاده از مواد	صلاح الدین قادری
۸۴	شناسایی ارتباطات نوروفیزیولوژی مدارهای عصبی حالت های هیجانی منفی و عود در معتادان به مواد مخدر با استفاده از fmri	محمد حسن فرهادی
۸۵	گروه درمانی اعتیاد	مرسده سمیعی
۸۶	بررسی اثر بخشی عصاره گیاه شقایق وحشی در درمان نگهدارنده بیماران معتاد به تریاک	هدایت صحرانی
۸۷	فرا تحلیل پژوهشهای حوزه کاهش آسیب و درمان انجام شده در حوزه اعتیاد	کریم مهری
۸۸	بررسی شیوع پلی مورفیسم های تک نوکلئو تیدی snps در زن رسپتور اپیوئید مو در معتادین به مواد افیونی مراجعه کننده به مرکز معتادین خود معرف شهرستان ارومیه	جمیله مال بین
۸۹	ارزیابی اثر بخشی جزوات آموزش و پرورش در تغییر دانش دانش آموزان به مواد اعتیاد آور	اکبر میرجانی اقدم
۹۰	نگرش نسبت به مواد رابطه عوامل پیش بین (خطر - حفاظت کننده) با آن در دختران مقطع دبیرستان شهر تهران	هاجر مهاجر دارابی
۹۱	مقایسه سبک زندگی، سبک فرزند پروری، ترتیب تولد و عزت نفس در افراد وابسته به مواد و افراد عادی در شهر تهران	علی حسینیایی

ردیف	عنوان طرح	مجری طرح
۹۲	تهیه بسته آموزشی پیشگیری از اعتیاد مبنی بر اجتماعات کوچک	سعید جهانشاهی فرد
۹۳	مطالعه فرایند آغاز به سوء مصرف مواد ابتلا به وابستگی و درمان آن در شهر تهران	جلیل یاری
۹۴	بررسی اثر اکستیزی (mdma) بر حافظه فضایی، سیتوپاتولوژی و مرگ سلولی هیپوکامپ موش صحرایی نر بالغ	مهدی مهدی زاده
۹۵	ارزشیابی برنامه های معتادان گمنام در ایران	اکبر علی وردی نیا
۹۶	بررسی رابطه پایگاه هویت و روابط ولی - فرزندی در زنان معتاد و غیر معتاد استان تهران	رحم خدا جواد
۹۷	جرم انگاری یا جرم زدائی اعتیاد	محمد رضا هادی
۹۸	بررسی هزینه اثر بخشی گروه تولدی دوباره در سم زدایی و ترک معتادان	مرتضی محمدی

طرح های پژوهشی در دست اجرا در دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی (طرح های مشارکتی)

ردیف	عنوان طرح	مجری طرح
۹۹	تدوین شاخص های تحلیل وضعیت مشکلات اجتماعی اولویت دار ایران	حسن رفیعی
۱۰۰	بررسی و شناخت وضع موجود نظام جامع رفاه اجتماعی در ایران	مریم شریفیان ثانی
۱۰۱	بررسی تأثیر توانبخشی فشرده با داروهای تحریک کننده سیستم عصبی مرکزی بر عملکرد حسی حرکتی رفتاری و کیفیت زندگی بیماران سکته	رضا سلمان روغنی
۱۰۲	بررسی وضعیت روانی - اجتماعی و جسمانی مددجویان مرکز مشاوره و مراقبت پس از خروج به منظور طراحی سیستم تشخیصی مداخله ای جهت توانبخشی روانی - اجتماعی	علیرضا جزایری
۱۰۳	شاخص های روانشناختی خطر ساز در تاخیر رشدی دوران طفولیت	اصغر دادخواه
۱۰۴	بررسی مدل های بیان عاطفی کودکان دبستانی	اصغر دادخواه
۱۰۵	ارزیابی هویت ملی	مرتضی خواجوی
۱۰۶	تعیین اولویتهای پژوهشی سازمان بهزیستی	حبیب مسعودی فرید
۱۰۷	طراحی شبکه خدمات سالمندی در ایران	فریبا تیموری

طرحهای پژوهشی پایان یافته در سال ۸۸

ردیف	عنوان طرح	مجری طرح
۱	بررسی و مقایسه‌ی تصور از خدا، معنویت و وضعیت هویت در جوانان ۲۴ تا ۳۰ ساله‌ی بهنجار و سوء مصرف کننده‌ی مواد مخدر، روان گردان و الکل	افسانه جوادزاده شهشهانی
۲	ارزیابی سریع وضعیت سوء مصرف و وابستگی به مواد در ایران	هومان نارنجی‌ها
۳	شناسایی عوارض اعتیاد در زنان دارای همسران معتاد com	رویا نوری
۴	تعیین ویژگی‌های مدارس متوسطه آسیب پذیر از نظر گرایش به مواد مخدر در شهر تهران	مرجان پشت مشهدی
۵	مقایسه تأثیر ارتز عملکردی با و بدون تحمل وزن از ناحیه تاندون پاتلار در درمان بیماران مبتلا به پارگی تاندون آشیل	مختار عراضپور
۶	بررسی الگو، کیفیت، اختلالات وابسته و میزان خواب آلودگی در افراد سالمند مراجعه کننده به سازمان بازنشستگی	سید کاظم ملکوتی مهشید فروغان
۷	بررسی تأثیر برنامه آموزش بهداشت در ارتقاء سلامت تغذیه‌ای سالمندان آسایشگاه کهریزک تهران	سیما قاسمی
۸	ارزشیابی برنامه راهبردی ۵ ساله ۱۳۸۶-۱۳۸۲ و عملکرد مرکز تحقیقات ژنتیک	حسین نجم آبادی
۹	فرایندهای واجی کودکان فارسی زبان عادی ۴-۲ ساله شهر تهران	طاهره سیما شیرازی
۱۰	طراحی اولیه‌ی آزمون درک شنیداری واژگان و مطالعه‌ی آزمایشی آن در کودکان ۲ تا ۱۰ سال فارسی زبان	فریبا یادگاری
۱۱	بررسی افراد مبتلا به عقب ماندگی ذهنی استان سیستان و بلوچستان در جهت تشخیص ژنهای شناخته شده و ناشناخته ژنتیکی سندرمی و غیر سندرمی	حسین نجم آبادی فاطمه رخشانی
۱۲	نیازسنجی آموزش برای رشته‌های بلندمدت دانشگاهی مربوط به اعتیاد در ایران	محمود توکلی
۱۳	بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد مادران شیرده مراجعه کننده به مراکز بهداشتی درمانی شهر تهران در زمینه‌ی انجام تمرینات ورزشی	سیما قاسمی
۱۴	بررسی عوامل تنیدگی آور در مادران کودکان بستری در بیمارستان فوق تخصصی بعثت همدان در سال ۱۳۸۷	طیبه حسن تهرانی

ردیف	عنوان طرح	مجری طرح
۱۵	ارزشیابی برنامه‌های معنادار گمنام در ایران	اکبر علیوردی نیا
۱۶	نیازسنجی آموزشی و زمینه‌یابی مشکلات روانی اجتماعی دانش آموزان، به منظور طراحی محتوای آموزشی برنامه جامع مهارت‌های زندگی	ریحانه نیک‌پرور فرد
۱۷	بررسی تفاوت کارکردهای شناختی قطعه‌پیشانی مغز در سالمندان با فعالیت فیزیکی متفاوت	وحیدنجاتی
۱۸	تعیین مشخصات روانسنجی نسخه فارسی آزمون یادگیری (حافظه) شنوایی - کلامی ری در سالمندان	زهره جعفری
۱۹	بررسی فاکتورهای شغلی و غیرشغلی مؤثر در ایجاد حادثه شغلی دست	مریم مقصودی‌پور
۲۰	انطباق و استانداردسازی پرسشنامه‌های آزمون غربالگری تکاملی سنین و مراحل (ASQ) در کودکان ایرانی	روشنک وامقی
۲۱	بررسی سطح سرمی ویتامین B12، Folate و غلظت Homocystein, Methylmalonic acid در افراد سالمند سالم تهرانی	مهشید فروغان
۲۲	کاربرد شیوه‌های مددکاری در کار با مشکل اعتیاد و فرد معتاد	غنچه راهب
۲۳	مقایسه سبک زندگی، سبک فرزندپروری، ترتیب تولد و عزت نفس در افراد وابسته به مواد و افراد عادی در شهر تهران	علی حسینیان
۲۴	هنجاریابی پرسشنامه تنظیم هیجانات شناختی CERQ در سالمندان شهر تهران و رابطه آن با عوامل فردی، خانوادگی و اجتماعی	اصغر دادخواه
۲۵	پرستاری اعتیاد	حمیدرضا خانکه
۲۶	تدوین بسته ارائه خدمات سلامتی به سالمندان در بلایا بر اساس تجربیات زلزله‌های بم و زرنند	علی اردلان
۲۷	بررسی کودکان ۶-۱ ساله مبتلا به فلج مغزی مراجعه کننده به مرکز جامع توانبخشی اسما، از نظر نوع فلج مغزی، اختلالات همراه و عوامل مؤثر پریناتال و نئوناتال در سالهای ۸۷-۱۳۸۶	فرین سلیمانی
۲۸	بررسی اثرات سمیت مرفین بر کشت سلولهای عصبی	علی محمد شریفی
۲۹	بررسی عوامل مؤثر بر موفقیت سم‌زدایی و پیشگیری از عود در مراجعین به مراکز خود معرف بهزیستی ۸۳ تا ۸۵	هومن شریفی
۳۰	مطالعه، تعریف و مفهوم‌سازی نیازهای ویژه، شناسایی گروه‌های با نیازهای ویژه و تعیین اولویت‌های تحقیقاتی این گروه	علی فرهودیان

ردیف	عنوان طرح	مجری طرح
۳۱	سنجش سرمایه اجتماعی در تهران	میرطاهر موسوی
۳۲	بررسی اعتبار معیاری و تکرارپذیری روش‌های بالینی اندازه‌گیری قوس کف پا	مهیارصلواتی
۳۳	بررسی طول برخی از عضلات زانو و مچ پا در بیماران مبتلا به سندروم درد پاتلوفمورال در دامنه سنی ۴۰-۱۸ سال	افسون نودهی
۳۴	بررسی تأثیر مداخلات فیزیوتراپی روی ابعاد مختلف سطح کیفیت زندگی در بیماران مبتلا به دیابت نوع دو	نورالدین کریمی
۳۵	آموزش پیشگیری از سوء مصرف مواد در مهدهای کودک	فاطمه خزائلی
۳۶	بررسی تأثیر مداخله آموزشی بر سلامت روانی و خودکارآمدی دانش آموزان دختر	مهشید نوری
۳۷	بررسی اثر تمرینات فعال مبتنی بر هماهنگی حسی - حرکتی اندام فوقانی بر سرعت و میزان بهبودی شیرخواران مبتلا به ضایعات شبکه براکیال	حسین کریمی مسعود عرب
۳۸	هنجاریابی پرسشنامه مخبر - محور افت شناختی سالمندان (IQCODE) و آزمون کوتاه شناختی (AMTS) در جمعیت سالمندان و تعیین همبستگی آن با آزمون معاینه مختصر وضعیت شناختی (MMSE)	مهشید فروغان
۳۹	بررسی فراوانی آلودگی به ویروس، HIV، هپاتیت C، B و میکروب تریپونما پالیدوم در معتادان تزریقی دستگیر شده در سال‌های ۸۵-۸۴ در حین دستگیری و هنگام ترخیص	مینو محرز محمدرضا جهانی
۴۰	آموزش جامع مداخلات درمانی غیردارویی در سوء مصرف مواد	جواد علاقه بندرادراد
۴۱	الگوی رفتار مطالعه و رفتار اطلاع‌یابی دانشجویان و اعضای هیات علمی دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی در استفاده از منابع کتابی و منابع الکترونیکی	مرضیه گلچین
۴۲	استاندارد کردن پرسشنامه پنج عاملی شخصیت نئو (فرم کوتاه) در جمعیت بزرگسال استان تهران	منوچهر ازخوش
۴۳	بررسی چالش‌های زندگی بیماران سکنه مغزی بر اساس تجارب و نیازهای آنان و مراقبت کنندگان خانوادگی و تدوین برنامه راهبردی اثربخش در ارتقاء زندگی آنان	اصغر دالوندی

ردیف	عنوان طرح	مجری طرح
۴۴	مرور نظام‌دار مطالعات مربوط به کودکان خیابانی در ایران در یک دهه‌ی اخیر	مروئه وامقی
۴۵	بررسی وضعیت سوء مصرف مواد نیروزا و مواد اعتیادآور در باشگاه‌های بدنسازی تهران	هومن انگورانی
۴۶	بررسی اپیدمیولوژی استعداد اعتیاد در نوجوانان دبیرستانی چهار منطقه کشور	رقیه وحدت
۴۷	بررسی میزان همبستگی بین دو روش سونوگرافی عرضی شکمی و پرنیومتری جهت ارزیابی عملکرد عضلات کف لگن در افراد مبتلا به بی‌اختیاری ادرار استرسی	امیرمسعود عرب
۴۸	بررسی میزان رضایتمندی از تمرینات ثباتی در بیماران مبتلا به کمردرد مکانیکی مزمن غیر اختصاصی	نورالدین کریمی
۴۹	طراحی نظام جامع رفاه اجتماعی در ایران	مریم شریفیان ثانی
۵۰	تدوین روشهای تحقیق در سومصرف و وابستگی به مواد	حسن رفیعی
۵۱	الگوهای فرهنگی بیانگر افسردگی در زنان جمهوری اسلامی ایران و مطالعه مقایسه استفاده از ابزارهای ارزیابی افسردگی در ایران و سوئد	آمنه ستاره فروزان
۵۲	بررسی تأثیر توانبخشی فشرده همراه با داروهای تحریک کننده سیستم عصبی مرکزی بر عملکرد حسی، حرکتی، شناختی و فعالیتهای روزمره زندگی بیماران سکته مغزی تحت حاد «راهکارها و راهبردهای نوین در توانبخشی بیماران سکته مغزی»	رضاسلمان روغنی
۵۳	بررسی نواحی کدکننده ژن کلر تیکولین در ۵۰ بیمار مبتلا به بیماری اسکیزوافکتیو با معیارهای تشخیصی DSM-IV-TR	مینا اوحدی
۵۴	پرسشنامه نشانگان مختصر: امکانات روانسنجی با بیماران روانپزشکی ایرانی	پروانه محمدخانی
۵۵	بررسی شیوع سندروم متابولیک در بیماران مبتلا به اسکیزوفرنیا بستری در مرکز آموزشی درمانی روانپزشکی رازی تحت درمان با داروهای آنتی سایکوتیک تیپیک و غیر تیپیک	امیدرضایی
۵۶	اعتباریابی ورواسازی استاندارد کردن مقیاس خودارزیابی اشتغال برپایه مدل اشتغال آدمی	جلال یونسی
۵۷	آنومی اجتماعی بررسی در چهارشهر	مسعود کوثری

ردیف	عنوان طرح	مجری طرح
۵۸	بررسی وضعیت ترجمان دانش (انتقال یافته‌های پژوهشی) در دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی	محمدعلی حسینی
۵۹	مرور مطالعات مرتبط با تعیین کننده‌های اجتماعی سلامت در ایران بر مبنای مدل	حمیرا سجادی
۶۰	بررسی اختلالات زبانی و نیازهای توانبخشی بزرگسالان دارای آسیب مغزی	رضا نیلی‌پور
۶۱	بررسی راههای ارتقاء سطح تکاملی کودکان ایرانی	روشنک وامقی علیرضا مرندی
۶۲	بررسی وضعیت تراکم استخوان در بیماران مبتلا به تنگی کانال نخاع	رضا سلمان روغنی
۶۳	ارزیابی تأثیر افزایش ارتفاع پاشنه پا تا حد استاندارد بر روی الگوی تعادل کلی بدن	سید محمد ابراهیم موسوی
۶۴	ارزیابی کیفیت زندگی مادران کودکان با معلولیت فلج مغزی با ارائه راهکارهای ارتقاء	اصغر دادخواه
۶۵	بررسی اثر گیاه دارویی ژینگو در درمان اختلالات شناختی بیماران مولتیپل اسکلروزیس	علی دلیری همپا

چکیده فارسی طرح‌های پژوهشی پایان یافته در سال ۸۸

بررسی و مقایسه‌ی تصور از خدا، معنویت و وضعیت هویت در جوانان ۲۴ تا ۳۰ ساله‌ی بهنجار و سوء مصرف کننده‌ی مواد مخدر، روان گردان و الکل
افسانه جوادزاده شهشانی

این پژوهش، قابلیت پیش‌بینی سوء مصرف و وابستگی به سیگار، مواد روان گردان و الکل را توسط متغیرهای وضعیت هویت، معنویت و تصور از خدا در جوانان ۲۴ تا ۳۰ ساله بررسی می‌کند. با کمک نتایج این پژوهش مشخص می‌شود که تقویت معنویت و نیز هویت افراد در سنین پیش از جوانی تا چه اندازه می‌تواند در پیش‌گیری از سوء مصرف و وابستگی به این مواد تأثیر گذار باشد. به این منظور دو مرحله‌ی کیفی با روش پدیدارشناسانه و کمی با روش علی - مقایسه‌ای انجام شده است. در مرحله‌ی کیفی، محتوای ۴۰ مصاحبه با جوانان شهر تهران مورد تحلیل قرار گرفت و مؤلفه‌های معنویت از دیدگاه این جوانان به دست آمد. سپس با طراحی پرسش‌نامه‌ی معنویت و اعتباریابی اولیه‌ی آن، با آلفای کرونباخ ۰/۹۷۶ فرم نهایی پرسش‌نامه تدوین شد. در مرحله‌ی کمی، ۳۳۲ جوان در پارک‌های شهر تهران پرسش‌نامه‌ی معنویت و پرسش‌نامه‌ی گسترش یافته‌ی سنجش عینی پایگاه هویت من (EOM-EIS-2)، را تکمیل نمودند.

برای تحلیل داده‌های آماری از روش تحلیل رگرسیون لجستیک در نرم افزار spss استفاده کردیم. نتایج نشان‌دهنده‌ی این بود که هویت کلیشه‌ای و معنویت نقش معناداری در کاهش سوء مصرف و وابستگی به سیگار دارند. هم‌چنین معنویت و هویت دست‌یافته معناداری در کاهش سوء مصرف و وابستگی به مواد روان گردان و الکل ایفا می‌کنند. معنادار شدن هویت کلیشه‌ای نشان‌دهنده‌ی تأثیر مثبت خانواده و درونی شدن ارزش‌های خانوادگی و اطرافیان از دوران کودکی می‌باشد. هم‌چنین پرداختن به مسایل معنوی مانند باور به خدا و داشتن ارتباط با او و داشتن معنا و هدف در زندگی می‌تواند مانع بروز رفتار پرخطر سوء مصرف مواد مختلف شود. در عین حال که دست‌یابی به هویت که با اکتشاف و تحقیق خود نوجوان حاصل می‌شود، نیز نقش بارزی در کاهش وابستگی به مواد روان گردان و الکل ایفا می‌کند. این موضوع اهمیت ایجاد انگیزه برای یافتن هدف و معنا در زندگی توسط خود نوجوان را نشان می‌دهد.

کلید واژه‌ها: معنویت، تصور از خدا، مواد روان گردان، الکل، جوان، هویت

ارزیابی سریع وضعیت سوء مصرف و وابستگی به مواد در ایران سال ۱۳۸۶ هومان نارنجی‌ها

ارزیابی سریع وضعیت سوء مصرف مواد برای شناسایی پدیده‌های پنهان با تغییرات سریع نظیر اعتیاد صورت می‌گیرد.

حجم نمونه: ۷۷۶۹ نفر (۱۲۴۶ از مراکز درمانی، ۵۸۰ از زندانها، و ۵۹۴۳ از خیابان)

یافته‌ها: تعداد معتادان کشور حدود ۱/۲۰۰/۰۰۰ نفر برآورد گردید. ۹۴/۸ درصد مرد و ۵/۲ درصد زن. ۴۴/۶ درصد زیر ۲۹ سال بودند. میانگین سنی معتادان کشور ۳۲،۵۹ سال بود. ۳۴/۶ درصد در گروه کارگران ساده و ماهر بودند. بالاترین میزان مواد مصرفی در کشور تریاک (۳۴ درصد) بود. روش غالب دودی (۵۸ درصد) بود. میانگین سن شروع مصرف مواد در کشور ۲۲/۷۸ سال بود. اولین مکان مصرف منزل دوستان (۳۳/۲ درصد) بود. ۴۵/۱ درصد معتادان به پیشنهاد دوستان خود مصرف مواد را آغاز کرده‌اند. (۵۵/۱ درصد) هیچ واقعه مشخصی در اولین تجربه مصرف نداشتند. مهمترین دلیل اولین مصرف کنجکاوی (۲۲/۸ درصد) بوده. ۲۵/۲ درصد تزریقی‌ها در سال گذشته تزریق مشترک داشتند. علت اولین تزریق نیز در اکثریت معتادان کشور لذت بیشتر (۳۷/۳ درصد) ذکر شده. شایعترین مکانهای تزریق نیز منزل دوستان (۳۴/۶ درصد) و منزل خود فرد (۵۴/۷ درصد) ذکر شد.

حدود ۴۱/۹ درصد معتادان سابقه بیش مصرفی مواد را ذکر کرده‌ند. ۳۸/۵ درصد آنان در سال گذشته دستگیر شده‌اند و ۳۰/۵ درصد آنان نیز به زندان رفته‌ند. شایعترین جرم این افراد مصرف مواد (۲۷/۹ درصد) و خرید و فروش مواد (۹/۳ درصد) بوده است.

۷۴/۹ درصد معتادان در سال گذشته اقدام به درمان کرده‌ند. اولین مکان برای درمان، منزل خود فرد (۵۰/۷ درصد) بیان شده. میانگین هزینه کرد برای درمان در طول یک سال ۱۷۵۹۱۰ بود.

کلید واژه‌ها: ماده غالب: ماده‌ای است که فرد اگر پول محدودی داشته باشد ترجیح می‌دهد آن را بخرد. ماده در حال حاضر: کلیه موادی که فرد چه به عنوان ماده اصلی چه به عنوان ماده فرعی همزمان مورد سوء مصرف قرار می‌دهد.

کارگر ساده: این کارگران کار بدنی زیادی دارند آموزش برای ارائه خدمات آنها نیاز نیست مانند: آپاش، واکسی، حمال، راننده آسانسور و...

کارگر ماهر: این کارگران نیز کار بدنی دارند و دوره‌های آموزشی غیردانشگاهی برای آنان تعریف شده است. مانند: کفاش، باغبان، آرایشگر، لوله کش و...

شناسایی عوارض اعتیاد در زنان دارای همسران معتاد

رویا نوری

طرح مسئله: شناسایی عوارض زندگی با همسر معتاد و عوامل زمینه‌ساز این عوارض از اهمیت وافری برخوردار است همچنین بررسی عوامل مؤثر بر تاب‌آوری در برابر این عوارض در زنان تاب‌آور می‌تواند یاری‌رسان این زنان در معرض آسیب باشد.

روش: نوع مطالعه در این تحقیق تحلیلی گذشته‌نگر (مورد - شاهدی) می‌باشد.

یافته‌ها: عوارض سوءمصرف مواد، خیانت جنسی و عاطفی، خشونت فیزیکی، افت وضعیت اقتصادی، اختلال در عملکرد جنسی و افکار و اقدام به خودکشی در میان زنان همسر معتاد با تفاوت معناداری نسبت به زنان شوهر سالم مشاهده می‌شود. مصرف مواد به معنای عدم تاب‌آوری تعیین شد. سطح درآمد خانواده معتاد پائین‌تر می‌باشد. زنان شوهر معتاد از ثبات هیجانی و وظیفه‌شناسی کمتری نسبت به زنان همسر سالم برخوردارند. در زنان همسر معتاد، اضطراب و افسردگی بیشتر است، زنان همسر معتاد از عزت نفس کمتری بهره‌برده‌اند. تاب‌آوری در ۱۳۵ نفر از زنان همسر معتاد با ویژگی‌های دموگرافیک آنها ارتباطی ندارد، وضعیت اقتصادی پدری زن و صفات شخصیتی با تاب‌آوری ارتباط ندارد. زنانی که مورد خشونت قرار می‌گیرند در برابر عوارض ناشی از زندگی با همسر معتاد تاب‌آور نبودند هم چنین همسران مردانی که مصرف توأمان چند ماده را داشته‌اند، نیز غیر تاب‌آور بودند.

نتایج: آنچه که عامل عدم تاب‌آوری زنان همسر معتاد می‌شود رفتارهای شدید اعتیادی همسر است و ویژگی شخصیتی یا وضعیت اقتصادی پدری زن نمی‌تواند مانعی برای آسیب وارده به زنان شود.

کلیدواژه‌ها: تاب‌آوری: تاب‌آوری به زبان ساده عبارت است از تطابق مثبت در واکنش به شرایط ناگوار، گارمزی و ماسرن^۱ (۱۹۹۱) تاب‌آوری را چنین تعریف می‌کنند؛ «فرایند، توانایی، یا پیامد سازگاری موفقیت‌آمیز، علی‌رغم شرایط چالش‌انگیز و تهدید کننده».

اختلالات عملکرد جنسی: اختلال در تمایل جنسی، عدم لذت جنسی، اختلال در ارگاسم

تعیین ویژگی‌های مدارس متوسطه آسیب‌پذیر از نظر گرایش به مواد مخدر در شهر تهران مرجان پشت‌مشهدی

تحقیق حاضر به بررسی آن دسته از ویژگی‌های مدارس که با گرایش به مصرف مواد در دانش‌آموزان مقطع متوسطه ارتباط دارد، پرداخته است.

این مطالعه مقطعی و از نوع توصیفی - تحلیلی است که در آن تعداد ۱۶۸ مدرسه متوسطه شهر تهران شامل دبیرستان، هنرستان و کاردانش به عنوان حجم نمونه (واحد مدرسه) در نظر گرفته شد. در هر مدرسه نیز تعداد ۲۰ دانش‌آموز به عنوان حجم نمونه (واحد دانش‌آموزی) انتخاب گردید (۱۱۱۱ دختر و ۱۳۷۴ پسر). روش نمونه‌گیری شامل نمونه‌گیری چند مرحله‌ای بود. در ابتدا کلیه مناطق آموزشی به صورت تصادفی از شمال، غرب، جنوب، شرق و مرکز تهران انتخاب شدند سپس با استفاده از لیست مدارس مقطع متوسطه و هنرستان‌های این مناطق و با توجه به تعداد مدارس در هر منطقه نمونه موردنظر با استفاده از جدول اعداد تصادفی انتخاب شدند.

ابزارهای پژوهش شامل مقیاس خطرپذیری نوجوانان ایرانی، پرسش‌نامه ارتباط با مدرسه، پرسش‌نامه اطلاعات مدرسه و مشاهده نامه پرسش‌گر بود. در فاز اول تحقیق کلیه دانش‌آموزان مقطع متوسطه و هنرستان‌های شهر تهران جمعیت آماری را تشکیل می‌دادند. در فاز دوم مدرسی که در زیر مقیاس‌های مصرف مواد و الکل پرسش‌نامه رفتار خطر نوجوانان میانگین نمرات دانش‌آموزان آنها در چارک بالا و پایین باشد در طرح باقی مانده و نتایج با استفاده از آزمون t دو نمونه‌ای و آزمون کای مورد تحلیل قرار گرفتند.

نتایج نشان داد گرایش به الکل ($P=0.00$) و مواد ($P=0.00$) در پسران بیش از دختران بود ولی گرایش به سیگار تفاوتی نداشت. زنده بودن پدر با گرایش کمتر به سیگار ($P=0.04$) و مواد ($P=0.018$) همراه بود. گرایش به سیگار، مواد و الکل در کسانی که والدین آنها ازدواج مجدد داشتند بالاتر (ازدواج مجدد پدر: $P=0.001$ ، ازدواج مجدد مادر: $P=0.001$) بود. با افزایش تحصیلات والدین گرایش به سیگار و الکل افزایش می‌یافت. در زمینه گرایش به سیگار در مورد تحصیلات پدر تفاوت بین دو گروه بی‌سواد با گروه فوق لیسانس و بالاتر بود ($P=0.22$) و در مورد تحصیلات مادر در گروه دارای تحصیلات دکترا بیشترین گرایش مشاهده شد ($P=0.00$). در مورد گرایش به الکل در زمینه تحصیلات والدین تفاوت بین گروه دیپلم و زیر دیپلم با گروه لیسانس و بالاتر بود (تحصیلات پدر: $P=0.007$ ، $F=4.07$ ، تحصیلات مادر: $P=0.000$). گرایش به سیگار و الکل بر حسب درآمد خانواده

نیز تفاوت داشت. گروهی که درآمد خانواده آنها بالای ۷۰۰ هزار تومان در ماه بود، گرایش بیشتری به سیگار و الکل نسبت به سایر گروه‌ها داشتند (سیگار: $P=0.000$ ، الکل: $P=0.000$). مصرف سیگار، مواد و الکل در خانواده با گرایش بالاتر به هر سه این مواد همراه بود (سیگار: $P=0.000$ ، الکل: $P=0.000$ ، مواد: $P=0.000$).

گرایش به موارد مورد مطالعه بر حسب پایه تحصیلی تفاوت‌هایی را نشان داد. در گرایش به مواد، در معدل درسی سال اول بین دو گروه کم خطر و پرخطر تفاوت معنادار وجود داشت ($P=0.032$). از نظر وجود مشروطی در سال‌های اول تا چهارم و گرایش به مصرف سیگار، مواد و الکل، نیز بین سه گروه مورد مطالعه (کم خطر، متوسط، پرخطر) تفاوتی بدست نیامد. فاکتورهای مرتبط با متغیرهای مشاور و جلسات اولیا و مربیان نقش چندانی در گرایش نداشت، بجز یک استثنا که نشان داد تعداد شرکت‌کنندگان در این جلسات با گرایش به مواد ارتباط دارد ($P=0.015$).

در زمینه متغیرهای مربوط به فضای اطراف مدرسه نتایج نشان داد توزیع فراوانی منطقه شهری بر حسب سه گروه از نظر گرایش به سیگار و الکل معنادار بود. گرایش به سیگار در مناطق با وضعیت اقتصادی بهتر، بیشتر مشاهده شد ($P=0.009$). در حالیکه گرایش به الکل در مناطق مرفه‌تر و منطقه مهاجرنشین (منطقه ۵) بیشتر بود ($P=0.0000$). توزیع فراوانی موقعیت مکانی مدرسه فقط در گرایش به مواد معنادار بود. به این ترتیب که مدارس واقع در بزرگراه و خیابان اصلی بیشترین گروه پرخطر را از نظر گرایش به مواد داشتند ($p=0.003$). از نظر شلوغی، گروه پرخطر از نظر گرایش به سیگار ($P=0.037$) و الکل ($P=0.002$) در مناطق خلوت‌تری واقع بودند. همچنین گروه پرخطر از نظر گرایش به الکل ($P=0.004$) و سیگار ($P=0.030$) مرفه‌تر از دو گروه دیگر بودند که با نتایج مربوط به درآمد ماهانه بالاتر از ۷۰۰ هزار تومان هماهنگ است. منطقه زندگی گروه کم خطر از نظر گرایش به الکل از دو گروه دیگر (متوسط و پرخطر) قدمت بیشتری داشت ($P=0.009$). فاصله با نزدیک‌ترین کلاتری و موقعیت کاربری مدرسه در گرایش تفاوتی ایجاد نکرد. نتایج نشان داد وسایل کمک آموزشی و امکانات رفاهی مدرسه در دو گروه پرخطر و کم خطر از نظر گرایش به سیگار، مواد، و الکل تفاوتی نداشت.

از لحاظ ارتباط با مدرسه در این تحقیق مشخص شد که ابعاد مختلف ارتباط با مدرسه، تأثیر یکسانی بر گرایش‌های خطرپذیر دانش‌آموزان ندارند. تعلق به مدرسه در بین دانش‌آموزان کم خطر (سیگار: $P=0.007$ ، الکل: $P=0.019$) و تعهد (سیگار: $P=0.002$ ، الکل: $P=0.094$) و ارتباط با همسالان در مدرسه (الکل: $P=0.018$) در بین دانش‌آموزان پرخطر بالاتر از سایرین است. در تحقیق

حاضر مشخص شد که در گرایش به الکل، نوجوانان خطرپذیر به طرز معنی داری از میانگین بالاتری نسبت به نوجوانان کم خطر در ارتباط با همسالان در مدرسه برخوردار بودند.

کلید واژه‌ها: سوء مصرف، سیگار، مواد مخدر و روان گردان، الکل، گرایش، نوجوانان، مدرسه.

مقایسه تأثیر ارتز عملکردی با و بدون تحمل وزن از ناحیه تاندون پاتلار در درمان بیماران مبتلا به پارگی تاندون آشیل مختار عراضپور

هدف: پارگی تاندون آشیل یک عارضه ناتوان کننده بوده و ۱۸-۱۱ درصد کل پارگیهای تاندونی را به خود اختصاص می دهد. هدف این مطالعه، بررسی و مقایسه تأثیر بریس عملکردی با و بدون تحمل وزن از تاندون پاتلا بر قدرت پلاتنار فلکشن، میزان رضایتمندی و محیط کاف بیماران مبتلا به پارگی تاندون آشیل می باشد.

روش بررسی: در این مطالعه شبه تجربی تعداد ۱۷ بیمار با پارگی تاندون آشیل وارد تحقیق شدند که ۳ نفر آنها در مراحل پیگیری حذف و تنها ۱۴ نفر مطالعه را به پایان رساندند. این افراد به طور اتفاقی در دو گروه تقسیم بندی شدند. میزان رضایتمندی، قدرت پلاتنار فلکشن و نیز محیط کاف بیماران اندازه گیری شد. از آزمونهای تی مستقل؛ اسمیرونوف کولموگروف و اختلاف میانگینها برای تجزیه و تحلیل داده ها با نرم افزار SPSS 13 استفاده گردید.

یافته ها: در هر گروه تفاوت مقدار محیط کاف و قدرت پلاتنار فلکشن در دو مرحله قبل و بعد از مداخله از نظر آماری معنادار شده بود ($P < 0.05$) ولی بین دو گروه تفاوتی از نظر آماری در تأثیر بر متغیرها دیده نشد.

نتیجه گیری: بر اساس نتایج تحقیق می تون گفت؛ هر دو نوع ارتز بر افزایش قدرت پلاتنار فلکشن و نیز کاهش حجم کاف بیماران مؤثر بوده اند ولی هیچ تفاوتی بین ارتزها از نظر میزان تأثیر بر متغیرها وجود نداشت.

کلید واژه ها: پارگی تاندون آشیل، بریس عملکردی، کاف؛ پلاتنار فلکشن

**بررسی الگو، کیفیت، اختلالات وابسته و میزان خواب آلودگی در افراد سالمند مراجعه کننده به سازمان بازنشستگی
سید کاظم ملکوتی، مهشید فروغان**

زمینه: سالمندان از وضعیت خواب خود بیش از جوانان شکایت می کنند که تغییر الگوی خواب - بیداری با افزایش سن و ابتلا به بیماری های روانی و جسمی گوناگون را می توان از علل آن دانست. هدف از این مطالعه بررسی مقدماتی الگو و اختلالات خواب در سالمندان است.

روش اجرا: این مطالعه توصیفی - تحلیلی است. ۳۹۰ نفر از سالمندان مراجعه کننده به سازمان بازنشستگی به روش نمونه گیری آسان انتخاب و پس از اخذ رضایت کتبی تحت بررسی با شاخص کیفیت خواب پیتسبورگ، مقیاس خواب اپورث و پرسشنامه سلامت عمومی قرار گرفتند. داده ها با استفاده از آمار توصیفی و آزمون های کای اسکور، تی تست، آنالیز واریانس یک طرفه و رگرسیون لجستیک تحلیل شدند.

نتایج: نتایج نشان داد که اکثر آزمودنی ها در گستره سنی ۶۰-۷۵ سال، با سواد و متأهل بوده و با خانواده زندگی می کنند. میانگین نمره خواب آنها ۸/۴ و ۸۷٪ از آنها بالای نقطه برش قرار داشتند. شایعترین اختلالات خواب عبارت بودند از خروپف کردن (۲۶/۷٪)، بی خوابی (۳۰/۵٪)، خواب کمتر از ۶ ساعت (۴۷/۴٪) و بیداری مکرر (۴۸/۵٪). ۳۰٪ از آزمودنی ها نیز از خواب آلودگی خفیف تا شدید شکایت داشتند. آزمون رگرسیون لجستیک نشان داد که از میان عوامل بررسی شده تنها سلامت روان با خواب آلودگی ارتباطی معنی دار دارد (OR= 1.8).

نتیجه گیری: با توجه به شیوع اختلالات خواب در سالمندان به نظر می رسد که در ارزیابی عناصر مؤثر بر خواب باید به پارامترهای زندگی روزانه و شیوه غالب زندگی سالمندان نیز توجه کرد و از آنجا که نتایج این تحقیق تنها به سالمندان طبقه متوسط ساکن شهرهای بزرگ تعمیم پذیر است، انجام تحقیقات مشابه در سالمندان روستایی و نیز در سطح کشوری توصیه می شود.

بررسی تأثیر آموزش بهداشت تغذیه در ارتقای سلامت تغذیه‌ای سالمندان آسایشگاه کهریزک تهران سیما قاسمی

زمینه تحقیق: سالمندی به عنوان دوره‌ای از زندگی تلقی می‌گردد که با تغییراتی در متابولیسم و سوخت و ساز بدن همراه می‌باشد. این تغییرات سالمندان را مستعد بروز سوء تغذیه می‌نماید، چنانچه طی بررسی‌ها ۱۳-۳٪ از سالمندان جامعه مبتلا به سوء تغذیه می‌باشند و این میزان در سالمندان ساکن آسایشگاه بین ۶۰-۳۰٪ می‌باشد. در این مطالعه تأثیر آموزش به کارکنان پزشکی - بهداشتی و مراقبان سالمندان بر وضعیت تغذیه‌ای سالمندان مقیم آسایشگاه کهریزک شهر تهران در مدت چهار ماه مورد ارزیابی قرار گرفت.

مواد و روش‌ها: ۱۹۲ نفر سالمند از سالمندان علاقه‌مند به ورود به مطالعه (۵۰ مرد و ۱۴۲ زن) ساکن در آسایشگاه خیریه کهریزک که ۶۵ سال و بیشتر سن داشتند و به بیماری کبدی و کلیوی پیشرفته مبتلا نبودند و سابقه عمل جراحی در یک ماه قبل از شروع مطالعه نداشتند، به طور تصادفی انتخاب و مورد بررسی قرار گرفتند. در این افراد آزمایشات هموگلوبین، هماتوکریت، لیپوپروتئین کم تراکم سرم، لیپوپروتئین پر تراکم سرم، قند خون ناشتا و CRP^۱ قبل و پس از مداخله اندازه‌گیری گردید. همچنین ابزارهای بررسی وضعیت تغذیه MNA^۲ بررسی مختصر شناختی MMSE^۳، بررسی وضعیت فعالیت‌های روزمره زندگی^۴ و بررسی خطر زخم بستر Norton توسط کارشناسان تغذیه ارزیابی گردید. سپس تمام کارکنان و مراقبان پزشکی - بهداشتی آسایشگاه کهریزک به مدت ۳ روز در یک کارگاه آموزشی تحت آموزش قرار گرفتند و پس از گذشت چهار ماه مجدداً تمام آزمایشات پاراکلینیکی و تست‌های بالینی فوق انجام گردید. بعد از ورود اطلاعات، تجزیه و تحلیل آماری با نرم افزار آماری SPSS انجام گرفت.

1- C.Reactive protein

2- Mini Nutrition Assessment

3- Mini Mental state Examination

4- Activities of dialy Living

یافته‌های تحقیق: بطور کلی بر اساس یافته‌های حاصل از این تحقیق و بر اساس ابزار بررسی MNA، ۳۵/۹٪ از سالمندان قبل از آموزش دچار سوء تغذیه بسیار شدید بوده‌اند که این میزان پس از آموزش به ۱۸/۳٪ کاهش یافته است. پس از آموزش میانگین آلبومین از ۳/۹۸ به ۴/۱۱، هموگلوبین از ۱۲/۷ به ۱۳/۰۳، هماتوکریت از ۳۷/۸۶ به ۳۸/۸ و لیپوپروتئین کم تراکم سرم^۱ از ۱۳۵/۱۳ به ۱۴۶/۲۵ و قند خون ناشتا^۲ از ۸۱/۹۲ به ۹۵/۸ افزایش یافت و اختلاف معنی‌دار بود. میانگین لیپو پروتئین پر تراکم سرم^۳ از ۴۳/۸۴ به ۴۲/۸۵ رسید و اختلاف معنی‌دار نبود. وضعیت تغذیه با سن، اختلال در دهان، اختلال در بلع، مصرف داروهای مورد نظر، وضعیت شناختی افراد، وضعیت امتیاز ADL افراد در غذا خوردن و امتیاز نورتون، رابطه معنی‌دار داشت.

نتیجه‌گیری: بر اساس یافته‌های حاصل از پژوهش می‌توان نتیجه گرفت که آموزش در بهبود شاخص‌های تغذیه‌ای از جمله آلبومین، هموگلوبین و هماتوکریت مؤثر بوده و در کاهش تعداد افراد با سوء تغذیه شدید و متوسط نیز مؤثر بوده است، پیشنهاد می‌گردد، برنامه‌های آموزش تغذیه بصورت مستمر و همراه با مداخله در رژیم غذایی افراد، ارائه گردد.

کلید واژه‌ها: سالمندی، تغذیه، آموزش بهداشت

1 - Low Density Lipoprotein

2 - Fasting Blood Sugar

3 - High Density Lipoprotein

ارزشیابی برنامه راهبردی پنجساله ۱۳۸۶-۱۳۸۲ و عملکرد مرکز تحقیقات ژنتیک حسین نجم‌آبادی

یک مطالعه توصیفی از ارزشیابی اهداف عینی برنامه راهبردی پنجساله (۱۳۸۶-۱۳۸۲) مرکز تحقیقات ژنتیک دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی می‌باشد که هدف اصلی آن تعیین نقاط قوت و ضعف، اهداف تعریف شده در برنامه راهبردی پنجساله اول می‌باشد.

با استفاده از نتایج حاصله برنامه راهبردی پنجساله دوم مرکز تحقیقات ژنتیک دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی بازنگری خواهد شد. بدین معنی که نقاط ضعفی که در طول برنامه اول مشخص گردیده از برنامه راهبردی حذف و یا با ارائه راهکارهای مناسب نسبت به رفع آنها اقدام خواهد شد. همچنین نقاط قوتی که در طول بررسی و با توجه به ارزیابی‌های انجام شده در طی پنجسال (۱۳۸۶-۱۳۸۲) توسط معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی انجام شده، تقویت خواهد شد.

این ارزشیابی بر اساس اهداف برنامه راهبردی نشان داد که:

- ۱) ۷۱/۴ درصد اکثریت اعضای هیات علمی میزان دسترسی به اهداف را مطلوب اعلام نموده‌اند.
- ۲) ۶۴/۳ درصد دانشجویان فقط اهداف را بر اساس نیازهای خود می‌دانند. که این نشان دهنده این است که در تدوین برنامه راهبردی می‌بایست از این مخاطبان نیز استفاده می‌گردید.
- ۳) مرکز تحقیقات ژنتیک درخصوص تولید دانش از رشد مقالات حدود ۸۱/۸ درصد بر خودار بوده است.

- ۴) در مورد تربیت نیروهای متخصص و پژوهشگر، علیرغم وجود مشکلات دوره کارشناسی ارشد و در سال ۱۳۸۶ رشته PhD ژنتیک انسانی محقق گردید.

عدم تحقق بعضی از اهداف عینی به دو گروه طبقه‌بندی می‌گردد:

- ۱- موانع و مشکلات خارج از مرکز تحقیقات ژنتیک که شامل:
 - 0 عدم تناسب سرعت رشد آموزشی و پژوهشی مرکز تحقیقات متناسب با واگذاری فضا و تجهیزات ظرف پنج سال گذشته
 - 0 تغییر سیاست‌های دانشگاه در خصوص خدمات رسانی به بیماران
- ۲- عملیاتی نبودن بعضی از اهداف عینی تعیین شده در برنامه استراتژیک

بررسی فرایندهای واجی کودکان فارسی زبان عادی ۴-۲ ساله شهر تهران ظاهره سیما شیرازی

هدف: فرایندهای واجی به معنای تغییراتی است که کودکان به هنگام بیان کلمات در نحوه تلفظ آن ایجاد می کنند تا بیان آن‌ها برای ایشان راحت تر شود. این پژوهش با هدف بررسی فرایندهای واجی کودکان عادی فارسی زبان ۴-۲ ساله صورت گرفت.

روش پژوهش: این پژوهش از نوع مقطعی، و توصیفی - تحلیلی است. آزمودنی‌های این پژوهش تعداد ۱۲۸ دختر و پسر ۴۸-۲۴ ماهه تک زبانه فارسی زبان و فاقد هر نوع اختلال شدید شنوایی، بینایی، جسمانی، ذهنی، گفتار و زبان، عاطفی - روانی، و ساختاری و کارکردی در تولید کننده‌های گفتاری هستند که به صورت تصادفی ساده از مهدکودک‌های مناطق مختلف شهر تهران انتخاب شدند. ابزار این پژوهش، آزمون محقق ساخته فرایندهای واجی، متشکل از ۴۳ واژه یک تا چهار هجایی شامل تمام واج‌های زبان فارسی است که توسط آن فرایندهای واجی کودکان در پنج مقوله ساخت هجا، جانشینی، همگونی کامل، جابجایی، و سایر فرایندها جمع آوری و بررسی می شود. داده‌های به دست آمده، با استفاده از نرم افزار آماری SPSS ۱۱,۵ و آزمون‌های آماری تی مستقل و من ویتنی برای مقایسه دو گروه جنسی، و با استفاده از آزمون‌های آماری آنالیز واریانس یکطرفه و کروسکال والیس برای مقایسه گروه‌های سنی تحلیل شد.

یافته‌ها: در هیچیک از فرایندهای واجی، تفاوت معناداری بین دخترها و پسرها مشاهده نشد. اما فرایندهای واجی با افزایش سن روند رو به کاهش نشان داده‌ند. در واقع گروه‌های سنی مختلف در تمام ۲۷ فرایند واجی مورد بررسی به جز فرایندهای کاهش هجا، افزایش همخوان، دوگانه سازی، جانشینی خیشومی، جانشینی غلت، جانشینی مرکب، جابجایی، و سایر موارد تفاوت معنادار نشان دادند ($P \text{ value} < 0.05$).

بحث و نتیجه گیری: نتایج این تحقیق حاکی از آن است که تفاوت جنسی تأثیری بر چگونگی فرایندهای واجی ندارد. اما با افزایش سن فرایندهای واجی رو به کاهش می روند، که می تواند نشانگر تسلط بیشتر کودکان گروه‌های سنی بالاتر بر نحوه تلفظ لغات باشد. پژوهش‌های آتی در گروه‌های سنی بالاتر می تواند سن اتمام هر یک از فرایندها را نشان دهد.

کلیدواژه‌ها: فرایندهای واجی، ساخت هجا، جانشینی، همگونی

طراحی اولیه آزمون درک شنیداری واژگان و مطالعه آزمایشی آن در کودکان ۲ تا ۱۰ سال فارسی زبان فریبا یادگاری

مقدمه: آسیب در رشد درک شنیداری - کلامی می‌تواند صدمات شدیدی بر رشد گفتار کودکان وارد سازد. برای ردیابی هرگونه اختلال در این فرآیند نیاز به وجود آزمون‌هایی است که به رشد درک کلامی حساس بوده و قادر به تشخیص هنجار از ناهنجار باشد. باتوجه به عدم وجود مقیاس ویا آزمون رشد درک شنیداری - کلامی، محققان بر آن شدند که به تدوین یک آزمون رشد درک شنیداری واژگان در زبان فارسی بپردازند.

روش پژوهش: این پژوهش با روش مشاهده‌ای توصیفی و مقطعی در سه مرحله انجام گرفته است. ابتدا برای تشکیل بانک واژه، پرسشنامه‌هایی برای مقطع مهد کودک و دبستان طراحی شد و تعداد ۴ پژوهشگر با استفاده از این پرسشنامه‌ها به مشاهده‌ی وضعیت درک کلامی کودکان از گفته‌های اطرافیان و نحوه‌ی واکنش آنان در مهدکودک‌ها و دبستان‌های نزدیک محل کار یا زندگی خود پرداختند. جمعاً ۷ پسر و ۱۲ دختر در مهدکودک و دانش آموزان دبستانی شامل ۳ پایه‌ی اول، ۳ پایه‌ی دوم، ۳ پایه‌ی سوم، ۳ پایه‌ی چهارم و ۲ پایه‌ی پنجم (یعنی کودکان ۲ تا ۱۰ ساله) مورد مشاهده قرار گرفتند و ۵۸۱۴ گفته‌ی بزرگسالان که کودکان نسبت به آن‌ها درک نشان داده بودند جمع‌آوری گردید. بدین ترتیب مجموعه‌ی وسیعی از واژگان به دست آمد که با دسته‌بندی و تنظیم داده‌های به دست آمده از این مرحله، گروه‌های اسم، فعل و صفت مشخص گردید. پس از آن سوالات آزمون به تفکیک گروه سنی تدوین شده و برای هر سوال تصویر رنگی در زمینه‌ی سفید تهیه گردید که پرسشگران با دفترچه سوالات و دفترچه تصاویر به مهدکودک‌ها و مدارس ابتدایی که بر اساس نمونه‌گیری تصادفی از مناطق غرب، جنوب، مرکز و شمال انتخاب شده بود مراجعه و از هر گروه سنی ۱۰ نفر را به شکل تصادفی ساده از کودکان طبیعی انتخاب کرده و روی هر آزمودنی سوالات سه گروه سنی شامل همان گروه و گروه قبل و بعد گرفته شد و سپس نتایج حاصله تحلیل، درصدگیری و به لحاظ سطح دشواری تنظیم شد.

یافته‌ها: نتایج این پژوهش در مجموع نشان دهنده‌ی وضعیت رشد درک واژگان در کودکان ۱۰-۲ ساله‌ی فارسی زبان است. بر اساس یافته‌های این پژوهش، این واژه‌ها که در دو بخش درک شنیداری و درک معنایی تنظیم گردیده‌اند، دارای سیر رشد و حساسیت‌های زمانی متفاوتی هستند. همچنین

یافته‌های جانبی نشان دهنده‌ی اهمیت تفکیک اسامی، افعال و صفات است که باید در استانداردسازی مورد توجه قرار گیرد.

نتیجه‌گیری: حاصل این پژوهش، تهیه‌ی فرم اولیه‌ی آزمون درک شنیداری واژگان در زبان فارسی است که شامل سوالات مناسب سنین ۲ تا ۱۰ سال است. این سوالات با سلسله مراتب ساده به پیچیده تنظیم شده است به طوری که می‌تواند در تدوین فرم نهایی برای استانداردسازی آزمون مورد استفاده قرار گیرد.

کلیدواژه‌ها: درک شنیداری واژگان، کودکان ۱۰-۲ ساله، فارسی زبان

بررسی افراد مبتلا به عقب ماندگی ذهنی استان سیستان و بلوچستان در جهت تشخیص ژنهای شناخته شده و ناشناخته ژنتیکی سندرمی و غیر سندرمی حسین نجم آبادی - فاطمه رخسانی

زمینه تحقیق: ۱٪ تا ۳٪ از هر جمعیتی به عقب ماندگی ذهنی (MR) مبتلا هستند. یک تعریف از MR به ضریب هوشی کمتر از ۷۰ اطلاق می شود. اتیولوژی MR متنوع است و شامل ناهنجاریهای کروموزومی، سندرم هایی با ناهنجاریهای شناخته شده، سندرم های تک ژنی و ناهنجاریهای ساختمان مغز و فاکتورهای محیطی مؤثر می باشد. اتیولوژی ژنتیکی تقریباً ۲/۳ از موارد را تشکیل می دهد تخمین زده می شود که ۱/۴ موارد ژنتیکی مربوط به عقب ماندگی ذهنی اتوزومی مغلوب می باشد. این نوع از عقب افتادگی های ذهنی را بیشتر در خانواده هایی با ازدواج خویشاوندی که پدر و مادر حامل ژن عقب افتادگی ذهنی هستند، می بینیم عقب ماندگی ذهنی اتوزومی مغلوب نیز مانند دیگر انواع عقب ماندگی ذهنی در هر دو شکل سندرومیک و غیر سندرومیک وجود دارند. تاکنون فقط ۱۲ جایگاه ژنی مختلف و ۵ مورد ژن برای عقب ماندگی اتوزومی مغلوب غیر سندرمی شناسایی گردیده شده است.

۷ جایگاه ژنی همراه با میکروسفالی هستند که این جایگاه های ژنی عبارتند از MCPH1-MCPH6 و جایگاه ARFGEF2

هدف: هدف این مطالعه بررسی ۵۰ خانواده عقب مانده ذهنی برای سندرم X شکننده (Fragile X) و نقص های کروموزومی و همچنین مشکلات متابولیکی و نیز بررسی علت میکروسفالی در جمعیت مبتلا می باشد.

مواد و روش ها: از ۵۰ خانواده های درگیر عقب ماندگی ذهنی با تکمیل فرم رضایت نامه و رسم شجره نامه نمونه خون گرفته شد. سپس آزمایشات مولکولی (Southern Blot و PCR) و سیتوژنتیک انجام شد.

یافته ها: در مجموع نتایج آزمایشات مشخص در یک مورد به علت ناهنجاری کروموزومی و در یک مورد به علت عدم درمان بیماری متابولیک CPT1 دچار عقب ماندگی ذهنی گردیده است. هیچکدام از ۵۰ خانواده، مبتلا به سندرم X شکننده نبودند.

نتیجه گیری: در بین ۵۰ خانواده بررسی شده، ۲۰ خانواده مبتلا به میکروسفالی بودند که با بررسی جایگاه های ژنی MCPH: ۳ خانواده به جایگاه ژنی MCPH1، ۱ خانواده به جایگاه ژنی MCPH6، یک خانواده به جایگاه ژنی MCPH5 و یک خانواده به جایگاه ژنی MCPH2 پیوستگی نشان دادند.

سپس خانواده‌های پیوسته شده به جایگاه‌های ژنی MCPH5 و MCPH1 به وسیله روش تعیین توالی برای ژنهای مربوطه مورد بررسی قرار گرفتند که حاصل آن شناسایی دو جهش جدید می‌باشد.

کلید واژه‌ها: عقب ماندگی ذهنی، MCPH، میکروسفالی، بیماریهای متابولیک

نیازسنجی آموزشی مرتبط با رشته‌های بلند مدت دانشگاهی اعتیاد در ایران محمود توکلی

مقدمه: کارشناسان حیطه پیشگیری و درمان مواد، در نظام مبارزه با مواد، تأثیر فراوانی بر اثر بخشی و عملکرد مجموعه نظام مقابله با سوء مصرف مواد دارند. از این رو، اجرای پژوهش‌هایی با هدف نیازسنجی آموزشی این افراد ضرورت می‌یابد. مطالعه حاضر با هدف نیازسنجی آموزشی مرتبط با رشته‌های بلند مدت دانشگاهی اعتیاد در ایران انجام شد.

روش: مطالعه حاضر شامل دو بخش بود. بخش نخست بحث متمرکز گروهی متشکل از مسئولین ستادی حیطه مواد مخدر، کارشناسان دارای تجربه این حیطه، مسئولین دانشگاه‌ها بود. همچنین به روش پیمایشی و با استفاده از پرسشنامه، دیدگاه ۵۲ نفر کارشناس در حیطه پیشگیری و درمان مصرف مواد مورد سنجش و ارزیابی قرار گرفت. اعضای جامعه تحقیق به روش تمام شماری از کل سازمان بهزیستی استان تهران گزینش شدند. خصوصیات پایه شامل سن، جنس، سطح تحصیلات، سابقه گذراندن دوره‌های آموزشی، و نیازهای آموزشی افراد مورد بررسی قرار گرفت.

یافته‌ها: در بخش کیفی، راه اندازی رشته‌های بلند مدت دانشگاهی اعتیاد در ایران کاملاً ضروری تلقی می‌شود، اما با توجه به آنکه تصویب رشته جدید دانشگاهی ۳-۲ سال به طول می‌انجامد، به عنوان اقدام عملیاتی، با استفاده از تعدیل اهداف آموزشی یک دوره بلند مدت دانشگاهی، و با استفاده از تزریق حدود ۴۰٪ محتوای درسی مربوط به اعتیاد به رشته‌های موجود، گرایش‌های اعتیاد در رشته‌های موجود حاصل شود. رشته‌های گرایشی اعتیاد پیشنهادی شامل مقاطع تحصیلی کارشناسی ارشد، تخصص پزشکی، فلوشیپ روانپزشکی و دوره‌های PhD بود. شرکت کنندگان معتقد بودند که اگر چه رشته‌های بلند مدت دانشگاهی اعتیاد جنبه‌های آموزش بالینی و پژوهشی را شامل شوند، اما وجه غالب این رشته‌ها پژوهشی باشد. حمایت پیگیر مدیران و مسئولین ستاد مبارزه با مواد مخدر و برخی از وزارخانه‌ها و سازمان‌های مربوط، در راه اندازی رشته‌های بلند مدت دانشگاهی اعتیاد در ایران نقش کلیدی دارد. همچنین تخصیص اعتبار ویژه توسط سازمان‌های حمایت کننده در جهت راه اندازی رشته‌های بلند مدت دانشگاهی اعتیاد در ایران ضروری عنوان شد. در بخش کمی مطالعه حاضر، هیچ یک از افراد فاقد نیاز آموزشی نبوده است. حداقل و حداکثر نیازهای آموزشی برابر ۷-۱ و میانگین و انحراف معیار نیازهای آموزشی به ترتیب ۳/۶ و ۲/۱ بود. از بین ۴۵ نفر، ۳۰ نفر (۶۶٪) خواهان برگزاری دوره‌های آکادمیک در حیطه اعتیاد بودند. ۱۹ نفر (۴۲/۲٪) خواهان برگزاری دوره‌های

آموزشی کوتاه مدت از قبیل کارگاه‌های آموزشی بودند. بیشترین نیازهای آموزشی به ترتیب مربوط به بخش‌های درمان، مشاوره، کلیات، پیشگیری، پژوهش و کاهش آسیب به ترتیب در ۴۱ (۷۸/۸٪)، ۳۲ (۶۱/۵٪)، ۳۰ (۵۷/۷٪)، ۲۶ (۵۰٪)، ۲۲ (۴۲/۳٪) و ۵ نفر (۹/۶٪) گزارش شد. ۳۴ نفر (۶۵/۴٪) علاوه بر موارد فوق در سایر موارد متفرقه نیازهای آموزشی را گزارش نمودند.

نتیجه‌گیری: در بخش کیفی، مطالعه حاضر ضرورت راه اندازی رشته درازمدت اعتیاد در کشور را نشان داد، اما با توجه به شرایط موجود، به ضرورت ایجاد گرایش‌های تخصصی اعتیاد در وضعیت فعلی اشاره کرد. همچنین این مطالعه به ضرورت پشتیبانی مالی ستاد مبارزه با مواد مخدر، سازمان‌های مرتبط و وزارتخانه‌های مرتبط اشاره نمود، و بر امکان‌سنجی از دانشگاه‌های بزرگ تأکید نمود. همچنین در بخش کمی، با توجه به یافته‌های مطالعه حاضر که ۶۶٪ افراد خواهان راه اندازی یک دوره آکادمیک سوء مصرف مواد در دانشگاه‌های کشور می‌باشند، و فراوان‌ترین نیاز آموزشی جمعیت مورد مطالعه حاضر در حیطه درمان (۷۸/۸٪) و پس از آن مشاوره (۶۱/۵٪) می‌باشد، سازمان بهزیستی، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و ستاد مبارزه با مواد مخدر آموزش کارشناسان حیطه اعتیاد را، خصوصاً در بخش‌هایی از قبیل درمان جدی تر تلقی نمایند.

کلیدواژه‌ها: نیازسنجی، آموزش، سوء مصرف و وابستگی مواد، آموزش، کاهش آسیب، پیشگیری

بررسی میزان آگاهی، نگرش، و عملکرد مادران شیرده مراجعه کننده به مراکز بهداشتی و درمانی شهر تهران در زمینه‌ی انجام فعالیت‌های فیزیکی سیمما قاسمی

مقدمه: فواید انجام فعالیت فیزیکی و ورزش در حفظ و ارتقاء سلامت به ویژه برای زنان در تمام دوران عمر، کاملاً شناخته شده است. از طرف دیگر منافع جسمی، روانی، عاطفی، اجتماعی و اقتصادی تغذیه با شیر مادر نیز کاملاً روشن است. بر طبق نتایج حاصله از تحقیقات موجود سازگاری و تناسب ورزش و شیردهی کاملاً ثابت شده است.

هدف: هدف از انجام این پژوهش، بررسی آگاهی، نگرش و عملکرد مادران شیرده در زمینه انجام فعالیت فیزیکی و عوامل مؤثر بر انجام ورزش در آنان می‌باشد.

مواد و روش‌ها: بدین منظور ۲۰۰ مادر شیرده مراجعه کننده به مراکز بهداشتی درمانی شهر تهران از ۵ مرکز به طور تصادفی انتخاب و از طریق پرسشنامه ساخته شده، آگاهی، نگرش و عوامل مؤثر بر انجام ورزش در آنان بررسی گردید. در رابطه با بررسی عملکرد، از پرسشنامه جامع فعالیت فیزیکی سازمان بهداشت جهانی استفاده گردید، که در سه حیطه کار، ورزش و اوقات فراغت و از جایی به جایی رفتن، میزان فعالیت فیزیکی را ارزیابی می‌کند. پس از جمع‌آوری اطلاعات، داده‌ها با نرم‌افزار آماری SPSS تجزیه و تحلیل گردید.

یافته‌ها: براساس داده‌های حاصل از این پژوهش، ۷۴/۵٪ از مادران دارای آگاهی خوب و ۸۰/۵٪ دارای نگرش مثبت نسبت به انجام ورزش در شیردهی بودند. از نظر انجام ورزش تنها ۱۴٪ از آنان نوعی فعالیت ورزشی را انجام می‌دادند. در مورد انجام فعالیت فیزیکی، ۵۸٪ از نمونه‌ها فعالیت فیزیکی متوسط در مجموع فعالیت‌های انجام شده در هر سه حیطه داشتند. همچنین در این بررسی مشخص گردیده میانگین فعالیت فیزیکی مادران شیرده مورد بررسی در حیطه کار، ۳۸ دقیقه در روز، در مورد از جایی به جایی رفتن با استفاده از دوچرخه یا قدم زدن، ۱۵ دقیقه در روز و در رابطه با انجام فعالیت ورزشی فقط ۵ دقیقه در روز بود.

از مهمترین علل ورزش نکردن، به ترتیب، نداشتن وقت کافی، داشتن فرزند خردسال، عدم اهمیت به ورزش و کمبود فضاهای ورزشی برای خانم‌ها ذکر شده است.

بحث و نتیجه‌گیری: هر چند که اکثریت مادران شیرده مورد مطالعه دارای آگاهی خوب و نگرش مثبت نسبت به فوائد انجام ورزش در دوران شیردهی بودند ولی میزان انجام ورزش در آنان

بسیار محدود بود. بیش از نیمی از نمونه‌های پژوهش فعالیت فیزیکی در حد متوسط داشتند ولی این رقم مربوط به کل فعالیت‌های انجام شده در حیطه کار و جابه‌جایی و ورزش می‌باشد و بیشتر آن مربوط به فعالیت‌های حیطه کار است و میزان فعالیت فیزیکی که صرفاً در حیطه ورزش انجام شده باشد، بسیار پایین بود.

لذا توصیه می‌گردد که کارکنان بهداشتی به ویژه در مراکز بهداشتی درمانی، مادران را به انجام و تداوم هر دوی این رفتارهای بهداشتی یعنی ورزش و شیردهی تشویق کنند و برنامه‌های ورزشی کوتاه‌مدت برای مادران شیرده در مراقبت‌های دوران پس از زایمان و شیردهی گنجانده شود. انجام تحقیقات بعدی در زمینه تأثیر مدل‌های آموزش بهداشت بر انجام ورزش در مادران شیرده، ضروری به نظر می‌رسد.

کلید واژه‌ها: شیردهی، فعالیت فیزیکی، آگاهی، نگرش، عملکرد

بررسی عوامل تنیدگی آور در مادران کودکان بستری در بیمارستان فوق تخصصی بعثت همدان در سال ۱۳۸۷ طیبه حسن تهرانی

مقدمه: یکی از تغییرات مهم در خانواده، بستری شدن کودک در بیمارستان است.. با توجه به وابستگی کودک در امر مراقبت به والدین و بخصوص مادر، تنیدگی و اضطراب مادر، کودک را تحت تأثیر قرار می دهد که روند درمان کودک را مختل می نماید

مواد و روش ها: هدف از این پژوهش توصیفی مقطعی بررسی عوامل تنیدگی آور مادران کودکان بستری در بیمارستان می باشد. تعداد جامعه پژوهش شامل کلیه مادران کودکان بستری در بخش کودکان بیمارستان بعثت و نمونه ها به تعداد ۲۲۵ نفر از بین آنها به روش نمونه گیری تصادفی ساده مورد بررسی قرار گرفتند ابزار جمع آوری اطلاعات پرسشنامه های دو قسمتی بود که قسمت اول آن اطلاعات دموگرافیک واحدهای مورد پژوهش و قسمت دوم سوالات مربوط به عوامل تنیدگی آور در چهار حیطه عوامل مربوط به کودک عوامل محیطی عوامل اقتصادی - اجتماعی وعوامل مربوط به کارکنان می باشد. روش گردآوری اطلاعات از طریق مصاحبه با مادران و خواندن و تکمیل پرسشنامه توسط پژوهشگران بر اساس پاسخهای مادران انجام گرفت. به منظور تجزیه و تحلیل داده ها از آمار توصیفی و استنباطی (آنالیز واریانس یک طرفه و آزمون تی) استفاده گردید.

یافته ها: یافته ها نشان داد در بین عوامل تنیدگی آور در مادران کودکان بستری در بیمارستان؟ نتایج نشان داد از بین ۲۲۵ پاسخ به سوالات حیطه تنیدگی آور مربوط به کودک در مادران کودکان بستری بیشترین در صد (۸۴) مربوط به تنیدگی خیلی زیاد مربوط به گزینه ترس از مرگ کودک، حیطه اقتصادی اجتماعی (۸۲/۷٪) در ارتباط با عدم امکان تامین سایر فرزندان به علت بیماری کودک، در حیطه محیطی (۵۶) مربوط به گزینه وجود بوهای نامطبوع در بخش، در حیطه مربوط به کارکنان بیشترین درصد (۶۵/۳) مربوط به مورد بدون تنیدگی در گزینه سپردن مسئولیت جمع آوری نمونه ادرار و مدفوع به مادران توسط پرستاران بود.

همچنین یافته ها نشان داد بین عوامل تنیدگی آور مادران کودکان بستری وسن مادر، شغل مادر، سن فرزند ارتباط آماری معنی داری وجود دارد ($p \leq 0/001$) اما بین تحصیلات مادر، وضعیت تأهل مادر، تعداد سالهای ازدواج مادر، جنس و رتبه تولد کودک، چگونگی پذیرش و محل سکونت با عوامل تنیدگی آور رابطه آماری معنی دار پیدا نشد.

نتایج و کاربردها: بر اساس مطالعه حاضر به نظر میرسد برنامه‌های منسجم‌تری در زمینه آموزش پرسنل پرستاری و پزشکان در زمینه نحوه برخورد با مادران کودکان بستری فراهم شود. نتایج این پژوهش می‌تواند زمینه را برای پژوهش‌های بعدی پرسنل بهداشتی به منظور شناخت دقیق‌تر عوامل تنیدگی آور در مادران در هنگام بستری شدن کودک و تأثیر آن بر روند بهبودی کودک فراهم کند، و با شناخت این عوامل راههای سازگاری و کمک به آنها را به نحو بهتری اجرا نمایند و گام‌های مؤثرتری در این زمینه برداشته شود.

کلید واژه‌ها: عوامل تنیدگی آور، مادران، کودک بستری

ارزشیابی برنامه‌های معتادان گمنام در ایران

اکبر علیوردی‌نیا

این تحقیق علاوه بر توصیف نسبتاً جامع از وضعیت اعتیاد و نگرش نسبت به اعتیاد به مواد مخدر در میان اعضای انجمن معتادان گمنام، به دنبال تبیین عوامل اجتماعی مؤثر بر تغییرات نگرش نسبت به اعتیاد به مواد مخدر در میان اعضای انجمن معتادان گمنام بوده است تا از این طریق بتواند سهم هریک از متغیرهای مستقل را شناسایی و تعیین نماید. با این زمینه روش‌شناسی که جامعه آماری تحقیق را کلیه اعضای انجمن معتادان گمنام در ایران تشکیل می‌دهد. ابتدا تصویری روشن از وضعیت آسیب‌شناختی اعتیاد به مواد مخدر در میان اعضای انجمن معتادان گمنام به لحاظ میزان، شدت و نوع اعتیاد به مواد مخدر ارائه شده و سپس نوع نگرش آنان در رابطه متغیرهای تحقیق مورد بررسی و تحلیل قرار گرفته است. از این رو، در این پژوهش مهمترین متغیرهای تحقیق در یک چهارچوب نظری که به‌لحاظ نظری مبتنی بر جوانبی از نظریه‌های مربوط به کنترل اجتماعی، خودکنترلی، عزت نفس و حمایت اجتماعی می‌باشد، انتخاب گردیده و سپس با استفاده از داده‌های جمع‌آوری شده از طریق پرسشنامه، مدل تحلیلی تحقیق مورد آزمون تجربی قرار گرفته است. روش مطالعه در این پژوهش روش پیمایشی بوده است و جهت اندازه‌گیری متغیرهای مورد مطالعه در این پژوهش از مصاحبه و پرسشنامه استفاده گردید. با توجه به داده‌های تحقیق و بر اساس بررسی تأثیرات کلی متغیرهای الگوی تحلیلی تحقیق بر روی متغیر وابسته، متغیرهای باور و پیوند با انجمن (۲۶/۰-) قوی‌ترین و مهم‌ترین پیش‌بینی‌کننده نگرش نسبت به مواد مخدر می‌باشند. بعد از این دو متغیر، به ترتیب خویشثنداری (خودکنترلی) (۲۳/۰-)، پیوستگی (۱۳/۰-)، عزت نفس (۵/۰-) و حمایت اجتماعی (۳/۰۰۳-) بیشترین تأثیر را بر روی نگرش نسبت به مواد مخدر داشته‌اند.

کلید واژه‌ها: انجمن معتادان گمنام، حمایت اجتماعی، خودکنترلی، گرایش به مواد مخدر.

نیاز سنجی آموزشی و زمینه‌یابی مشکلات روانی اجتماعی دانش آموزان، به منظور طراحی محتوای آموزشی برنامه جامع مهارت‌های زندگی ریحانه نیک پرور فرد

پژوهش حاضر جهت زمینه‌یابی و استخراج مشکلات روانی - اجتماعی دانش آموزان مقطع ابتدایی به منظور طراحی محتوای آموزشی برنامه جامع مهارت‌های زندگی، در سه بخش ۱- مرور منابع و محتوای آموزشی معتبر و رایج دنیا ۲- پژوهش کیفی و ۳- پژوهش کمی به اجرا در آمد. بخش کیفی با اجرای بحث‌های گروهی متمرکز برای گروه‌های معلمان، والدین و دانش آموزان مقطع ابتدایی (در مجموع ۸۲ گروه) در شش استان: اصفهان، تهران، سیستان و بلوچستان، خراسان جنوبی، خوزستان و هرمزگان به اجرا در آمد. نمونه‌گیری از استان‌های منتخب به صورت منطقه‌ای و با در نظر گرفتن در دسترس بودن و جهت انتخاب گروه‌ها برای اجرای بحث‌های گروهی متمرکز در استان‌ها از نمونه‌گیری تصادفی استفاده شد. داده‌ها شناسه گذاری و طبقه‌بندی گشت. در تحلیل کیفی؛ تشابهات، تضادها و تفاوت‌های داده‌های گروه‌های معلمان، والدین و دانش آموزان مقایسه شدند. در این بخش از مصاحبه‌های عمیق برای استخراج نظرات متخصصین استفاده شد.

به منظور اعتبار بخشیدن به یافته‌های بخش کیفی، پرسشنامه‌هایی برای گروه معلمان، والدین و دانش آموزان طراحی گشت تا مشخص گردد آیا مشکلات مطرح شده در بحث‌های گروهی متمرکز معرف جامعه می‌باشد یا نه؟ روش نمونه‌گیری از استان‌های منتخب به صورت منطقه‌ای و با در نظر گرفتن در دسترس بودن و نحوه انتخاب مدارس جهت اجرای پرسشنامه‌ها در استان‌ها، نمونه‌گیری تصادفی بود. استان‌های منتخب شامل یازده استان: اصفهان، ایلام، آذربایجان شرقی، تهران، خوزستان، خراسان رضوی، سمنان، سیستان و بلوچستان، کرمان، مازندران و هرمزگان بود. حجم نمونه برآورد شده برای هر گروه (دانش آموزان، معلمان و والدین) ۳۰۰۰ نفر بود. در کل در این پژوهش تعداد ۲۹۰۵ نفر دانش آموز، ۲۲۲۸ معلم و ۲۱۴۷ والد شرکت داشتند. اعتبار محتوایی پرسشنامه‌ها با روش آلفا کرونباخ برای پرسشنامه والدین ۰/۸۹۰۶، برای پرسشنامه معلمان ۰/۸۶۰۶ و پرسشنامه دانش آموزان ۰/۹۰۰۶ بدست آمد. در تحلیل پرسشنامه‌ها از روش‌های آماری توصیفی، جدول و درصد فراوانی استفاده شد. نتایج کلی زیر به دست آمد:

- ۱- در سطح فردی مداخلات می‌بایست متمرکز بر مشکلات عاطفی، رفتاری، آموزش شهروندی و ارزشی باشد. بدیهی است که مشکلات مطرح شده در سطح فردی از جانب سیستم آموزش و

پرورش، اقتصادی و رسانه‌ای تشدید می‌شود. اصلاح الگوهای برنامه‌ریزی در سطح پیشگیری با هماهنگی‌های دستگاه‌های ذی ربط لازم و ضروری است.

۲- تأثیرات برخاسته از ورود تکنولوژی نظیر ماهواره، موبایل و غیره از دلمشغولی‌های والدین و معلمان بود که نیازمند طراحی اقدامات مداخله‌ای پیشگیرانه است.

۳- یافته‌ها به این نکته اشاره دارند که برنامه‌های ارتقایی پیشگیرانه موجود نیازمند تقویت و تخصصی‌نمایی است تا بتوان با سیر شیوع و بروز مشکلات موجود یا آتی گام به گام یا حتی جلوتر از آن حرکت کرد. در این راستا معلمان و والدین به برنامه‌های آموزشی روانی - اجتماعی برای دانش‌آموزان تأکید داشته و یافته‌ها نشان داد که به برنامه‌های آموزش فرزند پروری برای والدین و آموزش بلوغ و مسائل جنسی برای هر سه گروه مخاطب دانش‌آموزان، والدین و معلمان از تقاضاهای والدین و معلمان است. سیستم آموزش و پرورش در زمینه نمره محوری دانش‌آموزان و خلاء برنامه‌های آموزشی روانی - اجتماعی برای دانش‌آموزان، والدین و معلمان نیازمند برنامه‌ریزی‌های منسجم است.

۴- از سایر نتایج این پژوهش مشخص شد، در تدوین و تجدید نظر محتوای آموزشی مهارت‌های زندگی؛ به مهارت‌های حل تعارض، مقابله با هیجانات منفی (مخصوصاً کنترل خشم و حسادت) ارتباطات بین فردی، مهارت خودآگاهی (تقویت اعتماد به نفس و تصویر خود)، اصول شهروندی و مسوولیت‌های فردی بیشتر پرداخته شود.

۵- پژوهش در زمینه مصادیق رفتاری دانش‌آموزان اطلاعات جامعی را برای تدوین گران به منظور طراحی کتب آموزشی دانش‌آموزان، فراهم کرده است.

کلیدواژه‌ها: برنامه مهارت‌های زندگی، نیازسنجی، برنامه‌های پیشگیرانه، آسیب و مشکل اجتماعی، دانش‌آموز، معلمان، والدین

بررسی تفاوت کارکردهای شناختی قطعه‌پیشانی مغز در سالمندان با فعالیت فیزیکی متفاوت وحید نجانی

سابقه و هدف: علی رغم کاهش عملکردهای شناختی و توانایی‌های حرکتی در سالمندان، یافته‌های اخیر نشان داده است که فعالیت فیزیکی و ورزش می‌تواند منجر به حداقل رساندن زوال شناختی منتج از سالمندی گردد. هدف از این مطالعه تعیین تفاوت کارایی عملکردهای شناختی قطعه‌پیشانی در سالمندان با فعالیت فیزیکی متفاوت است.

روش: مطالعه حاضر یک تحقیق کاربردی از نوع مقطعی مقایسه‌ای می‌باشد که بر روی ۷۵ نفر افراد بالای ۶۰ سال انجام گرفت. در این از آزمون یال برای ارزیابی میزان فعالیت فیزیکی فرد استفاده شد. از آن آزمون‌های اختصاصی کارکردهای شناختی لوب فرونتال شامل آزمون استروپ، ویسکانسین و عملکرد مداوم به صورت مبتنی بر رایانه انجام گرفت. برای تحلیل داده‌ها از آنالیز واریانس یک طرفه جهت مقایسه داده‌های سه گروه با فعالیت فیزیکی کم، متوسط و زیاد استفاده شد. **نتایج:** یافته‌ها نشان داد که تعداد خطاهای بین سه گروه با فعالیت فیزیکی متفاوت در مرحله اول و سوم آزمون با یکدیگر تفاوت معنی‌دار نشان داده است. (آماره پی در هر دو مرحله ۰/۰۰۲) زمان پاسخ بین سه گروه در مرحله اول و سوم آزمون با یکدیگر تفاوت معنی‌دار نشان داد. (مقادیر آماره پی به ترتیب ۰/۰۴۱ و ۰/۰۰۶) مقایسه میانگین‌ها نشان می‌دهد که در گروه‌های با فعالیت فیزیکی بیشتر تعداد خطاها و زمان پاسخ کمتر است.

کارایی آزمون ویسکانسین در سه گروه مورد بررسی تفاوت در طبقات تکمیل شده و خطای درجاماندگی و پاسخ‌های صحیح معنی‌داری نشان نداد. (مقادیر آماره پی به ترتیب ۰/۴۵۷، ۰/۷۸۵ و ۰/۱۴۹) در آزمون عملکرد مداوم تفاوت معنی‌داری در خطای درجاماندگی و تعداد خطاهای آزمون نشان داده نشد. (مقادیر آماره پی به ترتیب ۰/۱۰۲ و ۰/۱۳۰) ولیکن زمان پاسخ بین سه گروه با یکدیگر تفاوت معنی‌دار نشان داده است. (مقدار آماره پی ۰/۰۰۰) مقایسه میانگین‌ها نشان می‌دهد که در گروه‌های با فعالیت فیزیکی بیشتر زمان پاسخ کمتر است.

نتیجه‌گیری: در مطالعه حاضر سودمندی فعالیت فیزیکی در عملکرد اجرایی شناختی نشان داده شد. در این میان زمان عکس العمل، مهار و توجه انتخابی (آزمون استروپ) و توجه مداوم و انتخابی (آزمون عملکرد مداوم) در سالمندان با فعالیت فیزیکی کارایی بالاتری دارد. ولی کارایی سالمندان در برنامه‌ریزی و تصمیم‌گیری (آزمون ویسکانسین) در سه گروه با فعالیت فیزیکی متفاوت یکسان نشان داده شد.

کلیدواژه‌ها: سالمند، قطعه‌پیشانی مغز، عملکردهای شناختی، فعالیت فیزیکی

تعیین مشخصات روانسنجی نسخه فارسی آزمون یادگیری (حافظه) شنوایی - کلامی ری در سالمندان زهرا جعفری

مقدمه: آزمون یادگیری شنوایی - کلامی ری (RAVLT)، آزمون نوروسایکولوژیک رایجی است که توان یادگیری و حافظه کلامی را مورد ارزیابی قرار می‌دهد. در مطالعه حاضر، مشخصات روانسنجی نسخه فارسی این آزمون در جمعیت سالمندان تعیین گردید.

روش کار: مواد آزمون از بین خزانه‌ای از کلمات رایج و با فراوانی وقوع بالا در دو نسخه متفاوت بر اساس معیار لزاک (۲۰۰۴) تهیه شد. مطالعه حاضر، از مرداد تا بهمن ماه سال ۱۳۸۷ به طور تصادفی طبقه‌ای روی ۲۵۰ سالمند سالم و ۱۰۰ سالمند مبتلا به دمانس آلزایمر در محدوده سنی ۶۰ تا ۸۰ سال از هر دو جنس در سه سطح تحصیلات مقدماتی، متوسطه و دانشگاهی انجام شد. سالمندان سالم از بین افراد بدون سابقه مشکلات پزشکی یا هر گونه بیماری یا عامل تأثیرگذار بر سلامت شناختی انتخاب شدند. سالمندان مبتلا به آلزایمر نیز کسانی بودند که بیماری آنها قبلاً توسط روان پزشک، تشخیص قطعی داده بود و نتیجه MMSE و DSM-IV آنها غیر طبیعی بود.

یافته‌ها: در بررسی روایی همگرا، بین چهار مرحله از نتایج آزمون ری با امتیاز زیر آزمون حافظه منطقی و کسلر، همبستگی مثبت معناداری مشاهده شد ($r > 0/346$, $p < 0/001$). بررسی روایی تفکیکی با مقایسه امتیازات آزمون بین دو گروه سالمندان سالم و سالمندان مبتلا به آلزایمر، اختلاف معنادار نتایج آنها در کلیه مراحل آزمون را نشان داد ($p < 0/001$). با رسم منحنی راک، حساسیت ۹۷ درصد و ویژگی ۱۰۰ درصد برای مرحله میانگین آزمون به دست آمد ($p < 0/001$). با انجام آزمون همبستگی پیرسون، بین امتیازات دو نسخه متفاوت آزمون که با فاصله دو ماه از یکدیگر روی ۳۵ نفر از سالمندان سالم تکمیل شده بودند، همبستگی مثبت بالایی مشاهده شد ($r > 0/730$, $p < 0/001$). در تحلیل آماری، بین گروه‌های سنی و همچنین دو جنس در اکثر بخش‌های آزمون ری و سطح تحصیلات در کلیه مراحل آن، تفاوت معناداری وجود داشت ($p < 0/001$).

نتیجه‌گیری: نسخه فارسی آزمون یادگیری شنوایی - کلامی ری از روایی و اعتبار خوبی برخوردار است، و می‌تواند برای ارزیابی و اظهار نظر نسبت به وضعیت حافظه کوتاه مدت و عملکرد یادگیری در سالمندان و شناسایی افراد مبتلا به دمانس آلزایمر مورد استفاده قرار گیرد.

کلید واژها: آزمون یادگیری شنوایی کلامی ری، حافظه، یادگیری، سالمندی، آلزایمر، روانسنجی

بررسی فاکتورهای شغلی و غیرشغلی مؤثر در ایجاد حادثه شغلی دست مریم مقصودی پور

زمینه و هدف: ارزیابی فاکتورهای شغلی و غیر شغلی در کارگران دچار حادثه شغلی دست
مواد و روش: مطالعه به صورت مطالعه مورد شاهدهی طراحی شد. ۹۰ کارگر صنعتی دچار حادثه
شغلی دست به صورت تصادفی از کارخانه‌های اطراف تهران انتخاب شدند. ۸ مورد از مطالعه حذف
شدند. ۸۲ مورد با حادثه دست با ۸۳ کارگر صنعتی که به عنوان شاهد انتخاب شده بودند، از نظر جنس
و نوع شغل match شدند.

پرسشنامه‌ای در مورد فاکتورهای شغلی و غیر شغلی برای هر کدام از موردها و شاهد‌ها توسط
پرسشگر پر شد.

یافته‌ها: با استفاده از مدل رگرسیون چند متغیری، عوامل خطر در بروز حادثه شغلی دست بدین
ترتیب تعیین شدند: داشتن شیفت کاری از نوع گردشی، کار در ساعت اولیه صبح و کار کردن به
صورت انفرادی، و عوامل محافظت کننده بدین ترتیب تعیین شدند: تجهیز ابزار به وسایل حفاظت
فردی یا در اختیار داشتن آن. با آزمون Univariate که با دستور Chi square انجام شد، علاوه بر
موارد فوق استفاده از وسایل حفاظت فردی و نیز آموزش ایمنی هم به عنوان فاکتورهای محافظ برای
حادثه شغلی دست از نظر آماری معنادار بودند.

نتیجه گیری: مهمترین موارد در پیشگیری از حادثه شغلی دست، در اختیار قرار دادن و یا تجهیز
ابزار به وسایل ایمنی و استفاده از آنهاست و نیز آموزش ایمنی در پیشگیری اهمیت دارد. در کارگران
ایرانی داشتن رابطه بیشتر با همکاران به عنوان یک رابطه حمایتی، فاکتور محافظی برای حادثه شغلی
دست است. کار کردن در ساعات اولیه صبح باید با دقت بیشتری برای پیشگیری از وقوع حادثه باشد و
نکات ایمنی حتماً با دقت بیشتری رعایت شود. داشتن شیفت کاری ثابت برای کارگران جهت
پیشگیری از حادثه دست بهتر از شیفت کاری گردشی است.

کلید واژه‌ها: حادثه دست، شغلی، شیفت کاری، وسایل حفاظت فردی

انطباق و استانداردسازی پرسشنامه‌های آزمون غربالگری تکاملی سنین و مراحل (ASQ) در کودکان ایرانی روشنک وامقی

مقدمه: تشخیص به موقع و مداخله زودترش راههای مؤثری برای ارتقاء مهارت‌های شناختی کودکان مبتلا به تأخیرهای تکاملی هستند که منافع زیادی را از نقطه نظر فردی، خانوادگی، تحصیلی و آکادمیک، اقتصادی و اجتماعی دنبال دارد. از آنجایی که ارزیابی‌های تخصصی کودکان پرهزینه‌اند و معمولاً با فاصله‌های زمانی منظم انجام نمی‌شوند، برخی راه‌حل را در سپردن ارزیابی و غربالگری تکاملی به دست والدین می‌بینند، به طوری که تمایل روزافزونی برای تولید استفاده از پرسشنامه‌هایی که صرفاً بر گزارش والدین تکیه دارند، به وجود آمده است.

علاوه بر مقرون به صرفه بودن، بهره‌گیری از مساعدت والدین جهت تکمیل پرسشنامه‌های غربالگر، صحت و دقت ارزیابی‌های تکاملی را به دلیل تنوع بیشتر رفتارهای کودک در منزل افزایش می‌دهد.

مزیت دیگر آزمون‌های مبتنی بر گزارش والدین (Parent-Report) انعطاف‌پذیری آنهاست. غالباً این گونه آزمون‌ها را می‌توان در انواع محیط‌ها مانند خانه، مهدی کودک، آمادگی و حتی کلینیک بکار برد.

آزمون غربالگری تکاملی ASQ (Ages & Stages Questionnaire) که یک آزمون مبتنی بر شواهد است، نیز واجد چنین ویژگی‌هایی است. لذا برا توجه به مزایای فوق‌الذکر آزمون ASQ، و نیز با توجه اینکه تاکنون هنوز کودکان ایرانی از نظر اختلالات تکاملی مورد غربالگری منظم و هماهنگی قرار نگرفته یکی از علل آن فقدان آزمون استاندارد شده بوده است، در تحقیق حاضر گروه محققین بر آن شدند این ابزار غربالگری را برای کودکان ایرانی استاندارد نمایند.

روش: نوع مطالعه، توسعه‌ای از نوع مقطعی (Cross-Sectional) برای تعیین اعتبار و روایی آزمون غربالگری می‌باشد. جامعه آماری کلیه کودکان ۶۰-۴ ماهه جامعه ایرانی می‌باشند.

برای انجام این تحقیق، ابتدا کمیته مشترکی شامل کارشناسان نماینده دستگاه‌های مختلف مانند سازمان آموزش و پرورش کودکان استثنائی، دفتر سلامت جمعیت و خانواده وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی، پژوهشکده کودکان استثنائی، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی و یونیسف پرسشنامه سنین و مراحل (ASQ) را به عنوان یکی از مناسب‌ترین آزمون‌های موجود غربالگری تکاملی

انتخاب و با مساعدت یونیسف خریداری نمودند. این پرسشنامه طی یک کارگاه مشورتی دو روزه با شرکت اساتید صاحب‌نظران مختلف در حیطه تکامل کودکان با سایر آزمون‌های غربالگری مقایسه و مورد تأیید جهت استانداردسازی برای کودکان ایرانی قرار گرفت.

بدین منظور ابتدا پرسشنامه و راهنمای آن در گروه‌های سنی و حیطه‌های تکاملی مختلف ترجمه گردید. سپس ترجمه پرسشنامه‌ها توسط متخصصان موضوعی با نسخه اصلی مقایسه و اصلاح شد. در این مرحله در نشست‌های متعدد کمیته مشترک اصلاح و انطباق گویه‌های نامناسب از نظر زبانی و فرهنگی انجام شد و سپس هر نوع خطایی در ترجمه و تطبیق که ممکن بود منجر به تفاوت‌هایی در معنای سوالات اولیه گردد، شناسایی و رفع گردید.

پس از آن فرم اطلاعات دموگرافیک، فرم اطلاعات سابقه پزشکی و دستورالعمل اجرای پرسشنامه با کمک دستورالعمل نسخه زبان اصلی، توسط کمیته مشترک تدوین گشت.

به منظور تعیین شفافیت گویه‌ها، شناسایی گویه‌های مبهم و ناقص و شناسایی مشکلات اجرایی، آزمون به صورت پیش تجربی (Pre-tryout) اجرا گردید. آزمون پیش تجربی بر روی نمونه‌ای ۱۰۰ نفره از والدین کودکان واجد شرایط شد و موارد اشکال مشخص و اصلاح گردید.

اجرای تجربی (tryout) به منظور تحلیل گویه‌های هر خرده آزمون، تعیین درجه دشواری یا بهره سنی، ضریب تشخیص و سایر عملیات روان‌سنجی مورد نیاز در مرحله بعدی انجام شد. به این ترتیب که آزمون بر روی نمونه‌ای با حجم ۵۵۰ نفر در تهران، به صورت نمونه در دسترس (یعنی مراجعین به مراکز بهداشتی - درمانی و مهدکودک‌ها در چهار منطقه اصلی شهر اجرا شد. در این مرحله فرم اطلاعات دموگرافیک و نیز فرم اطلاعات سابقه پزشکی کودکان نیز تکمیل گردید.

ضمناً با توجه به تجربیات به دست آمده در این مرحله اولاً فورمت ظاهری پرسشنامه ساده‌تر و منسجم‌تر شد، تا از قابلیت اجرای بهتری برخوردار باشد دوماً تصمیم گرفته شد فرم اطلاعات دموگرافیک و نیز فرم اطلاعات سابقه پزشکی، به علت معنی‌دار نبودن اکثر یافته‌ها، در مرحله اجرای کشوری حذف گردد. در مرحله اجرای کشوری، ۸۰ نفر (حداقل یک پزشک عمومی و یک کارشناس از هر استان) شاغل در دانشگاه‌های علوم پزشکی سراسر کشور، طی یک کارگاه ۲ روزه در خصوص آزمون و مراحل اجرایی کار آموزش دیدند. سپس اجرای نهایی بر روی یک نمونه کودکان ۴ تا ۶۰ ماهه ایرانی با حجم ۱۱۰۰۰ نفر در شهرهای منتخب از سراسر کشور انجام شد. این مرحله به منظور تعیین اعتبار و خطای معیار اندازه‌گیری، روایی، ویژگی، حساسیت و تعیین نقاط برش انجام شد.

نتایج: برای برآورد اعتبار پرسشنامه سنین و مراحل از روش محاسبه آلفای کرونباخ برای ۳۰ سؤال پرسشنامه استفاده شد که پس از حذف پرسشنامه‌هایی که به طور ناقص تکمیل شده بودند، ضریب آلفای محاسبه شده برای ۴۸۲ پرسشنامه باقیمانده، ۰/۷۹ به دست آمد. جهت بررسی روایی سازه پرسشنامه از مدل تحلیل عاملی با روش تحلیل مؤلفه‌های اصلی و چرخش واریماکس استفاده شد. لازم به ذکر است به اندازه (KMO) ۰/۷۶۵ بود که بیانگر کفایت نمونه‌برداری در پژوهش حاضر است.

اکثر سؤال‌های پرسشنامه با ۵ عامل استخراج شده همبستگی معناداری داشتند و مجموعه سؤال‌های همبسته با هر یک از عامل‌ها تا حد زیادی با سؤال‌های مربوط به حیطه‌های پنج‌گانه دارای همپوشی بودند، که این نشان دهنده روایی سازه پرسشنامه می‌باشد.

ضریب آلفای کرونباخ به عنوان شاخص Reliability برای پرسشنامه سنین و مراحل برای هر کدام از زیرگروه‌های ۱۹ گانه سنی، زیرگروه‌های جنسیتی و همچنین کل گروه نمونه محاسبه شد. کمترین و بیشترین آن به ترتیب مربوط به گروه سنی ۱۸ ماهگی (۰/۷۵۹۰) و ۳۶ ماهگی (۰/۸۵۷۶) و ضریب کل ۰/۸۰۱۴ بود. لازم به ذکر است که برای تعیین Validity ابتدا اندازه (KMO) تعیین گردید که برای ۰/۸۶۵ بود که بیانگر کفایت نمونه‌برداری در پژوهش حاضر است. همچنین سطح معنادار بودن مشخصه آزمون کرویت بارتلت کوچکتر از ۰/۰۰۱ بود. به این ترتیب علاوه بر کفایت نمونه‌برداری، اجرای تحلیل بر پایه ماتریس‌های همبستگی بین مواد پرسشنامه نیز قابل توجیه است.

بارهای عاملی اکثر سؤال‌ها (همبستگی سؤال با عامل‌های استخراج شده) در تمامی موارد مثبت، در پنجاه درصد موارد بیش از ۰/۴ و در بقیه موارد بالاتر از ۰/۲ بود که این نشان دهنده روایی سازه قابل قبول برای پرسشنامه مورد نظر می‌باشد.

علاوه بر موارد فوق الذکر، نقاط برش در حیطه‌های تکاملی پنج‌گانه جهت گروه‌های سنی مختلف نیز در کودکان ایرانی تعیین گردید. در اکثر گروه‌های سنی نقاط برش در حیطه حل مسئله در کودکان ایرانی بالاتر بود و در سایر حیطه‌ها از الگوی خاصی پیروی نمی‌کرد. به طوری که در برخی موارد بالاتر، در مواردی پایین‌تر و مواردی نیز برای با نقاط برش خارجی بود.

نتیجه‌گیری: آزمون فارسی ASQ برای غربالگری اختلالات تکاملی در کودکان ایرانی دارای اعتبار و روایی مناسب می‌باشد.

کلیدواژه‌ها: غربالگری، تکامل، والدین، پرسشنامه سنین و مراحل

بررسی سطح سرمی ویتامین B12، فولات و غلظت هموسیستئین و اسید متیل مالونیک در سالمندان سالم تهرانی مهشید فروغان

زمینه: از آنجائیکه جذب کوبالامین اغلب در سالمندان کاهش می‌یابد کمبود ویتامین B12 یکی از مشکلات شایع در این افراد است. تحقیقات اخیر نشان میدهند که میزان ناکافی ویتامین B12 ممکن است خطر ابتلا به بیماری‌های آترواسکلروتیکی و نورودژنراتیو را افزایش دهد. در حال حاضر صاحب‌نظران متعدد تغذیه توصیه به مونیتورینگ وضعیت B12 در سالمندان و تعیین افراد در معرض خطر در مراحل اولیه می‌نمایند. هدف مطالعه حاضر بررسی وضعیت B12 و اسید فولیک و متابولیت‌های آنها و ارتباط احتمالی آنها با وضعیت شناختی در سالمندان سالم ایرانی است.

روش‌ها: مطالعه حاضر به صورت مقطعی بر روی سالمندان سالم انجام شد. تعداد ۲۳۲ سالمند با محدوده سنی ۶۵ تا ۹۰ سال و میانگین ۷۳ سال به روش نمونه‌گیری در دسترس و بر اساس ضوابط ورود به مطالعه انتخاب شدند و مشخصات دموگرافیک، سطوح هموسیستئین، فولات و ویتامین B12 بر اساس مصاحبه و معاینه، پرسشنامه و نمونه‌گیری خون و انجام آزمایش‌های لازم گردآوری شدند.

نتایج: متغیرها در ۲۳۲ سالمند شامل ۱۰۲ مرد (۴۴٪) و ۱۳۰ زن (۵۶٪) مورد ارزیابی قرار گرفتند. میانگین مقدار B12 سرم ۲۹۵ پیکوگرم در میلی‌لیتر با انحراف معیار ۱۷۰ بود. ۱۰ درصد موارد مقدار B12 کمتر از ۱۱۹ و ۱۸ درصد مقادیر کمتر از ۱۶۰ پیکوگرم در میلی‌لیتر داشتند. کمبود B12 با افزایش سن تشدید می‌یافت ($p=0.000$) ولی این کمبود با جنس ارتباطی نداشت ($p=0.85$). مقدار میانگین فولات سرم ۸ نانوگرم در میلی‌لیتر با انحراف معیار ۴/۹ بود و ۹/۵ درصد افراد مقادیر فولات کمتر از نرمال داشتند که با سن ($p=0.06$) و جنس ($p=0.31$) ارتباطی معنی‌دار نداشت. میانگین مقدار هموسیستئین (Hcy) ۱۹/۳ میکرومول در لیتر با انحراف معیار ۷/۱ بود. مقدار Hcy در ۳۳/۶ درصد افراد بالاتر از ۲۰ و در ۶۷ درصد افراد بالاتر از ۱۵ میکرومول در لیتر بود و ارتباط معنی‌دار با افزایش سن در گروه‌های سالمند نداشت ($p=0.23$). ۴۲/۲ درصد مردها و ۲۷/۷ درصد زن‌ها مقادیر بالاتر از ۱۵ میکرومول در لیتر Hcy داشته‌اند که با $p=0.005$ از نظر آماری نیز معنی‌دار بود. بین مقدار هموسیستئین با ویتامین B12 ارتباط آماری معنی‌دار و معکوس وجود داشته است ($r=-0.33$) و $p=0.000$. ارتباط آماری معنی‌دار و معکوسی نیز بین مقدار هموسیستئین و اسید فولیک در مطالعه حاضر مشاهده شد ($r=-0.20$ و $p=0.002$). ۳۸ مورد از ۲۳۲ فرد سالمند تحت مطالعه (۱۶/۴ درصد)

دارای اختلال خفیف روانشناختی بر اساس تست MMSE بودند ولی هیچ موردی از اختلال شدید دیده نشد. حداقل ۲۸ مورد از ۳۸ مورد فوق که معادل ۱۲/۱ درصد تعداد کل افراد می‌گردد دچار کمبود B12 بودند ($p=0.000$). ۶ نفر از ۳۸ نفر (۱۵/۸ درصد) سالمند دچار اختلال شناختی خفیف که معادل ۲/۶ درصد از کل موارد را تشکیل می‌داد دارای کمبود اسید فولیک بودند.

نتیجه‌گیری: نتایج این مطالعه نشان می‌دهد که شیوع هیپروموسیستینمی و کمبود B12 و فولات و اختلال شناختی در سالمندان کمتر از کشورهای پیشرفته نیست و به نظر می‌رسد شیوع B12 به صورت کمبود عملی (functional) از این کشورها بیشتر باشد. پیشنهاد ما این است که از ترکیبات مکمل به خصوص ویتامین‌های گروه B در سالمندان به صورت منظم به شکل دارویی یا در غذاهای تقویت شده استفاده گردد.

کلید واژه‌ها: هموسیستین، ویتامین B12، فولات، سالمند، عملکرد شناختی

کاربرد شیوه‌های مددکاری در کار با مشکل اعتیاد و فرد معتاد غنیچه راهب

اعتیاد به مواد مخدر مشکلی است چند جانبه که در بررسی سبب شناسی و پویایی آن ابعاد زیستی، روانی، اجتماعی، اقتصادی، سیاسی و فرهنگی مورد بررسی قرار می‌گیرند. امروزه اعتیاد به مواد مخدر در جهان چنان گسترده است که میلیون‌ها نفر را وابسته نموده و در وضعیت زیستی، روانی و اجتماعی آنها مشکل ایجاد کرده است. مصرف بی‌رویه و روزافزون مواد مخدر در ایران نیز به عنوان یکی از بزرگترین مشکلات قرن حاضر در این کشور تلقی می‌گردد و زیانهای ناشی از آن در زمینه‌های خانوادگی، اجتماعی و اقتصادی بسیار سنگین است، به همین دلیل پرداختن به پدیده اعتیاد و فرد معتاد به صورت علمی در جامعه، از ابعاد گوناگون امکان دستیابی به راههای مؤثر در حل این مشکل را هموار می‌سازد.

هدف از نگارش این مجموعه، ارائه راهکارهای درمان اجتماعی برای مددکاران اجتماعی در کار با پدیده اعتیاد و فرد معتاد است. مددکاران اجتماعی با شناخت در مورد واقعیتهای بومی جامعه، به ارائه راهکارهای مؤثر همخوان با وضعیت بومی جامعه برای حل مشکل اعتیاد می‌پردازند به همین دلیل در بخشی از کتاب به ارائه گزارشی از وضعیت مصرف مواد مخدر و تاریخچه آن در ایران پرداخته شده است. ارائه راهکارهای درمانی و بازتوانی بدون توجه به علل استفاده از مواد مخدر و شناخت تأثیر استفاده از مواد مخدر بر ابعاد گوناگون زندگی فردی، اجتماعی و خانوادگی فرد امکان‌پذیر نیست، بنابراین در بخشی دیگری از این نوشتار به معرفی عوامل مؤثر در گرایش به سوء مصرف مواد و عوارض ناشی از آن پرداخته شده است و در بخش دیگر راهکارهای درمانهای فردی، گروهی و جامعه‌ای مددکاری اجتماعی در کار با پدیده اعتیاد و فرد معتاد ارائه شده است.

مقایسه سبک زندگی، سبک فرزندپروری، ترتیب تولد و عزت نفس در افراد وابسته به مواد و افراد عادی در شهر تهران علی حسینیان

هدف: هدف پژوهش حاضر بررسی و مقایسه سبک زندگی، سبک فرزندپروری، عزت نفس و ترتیب تولد در افراد وابسته به مواد و عادی شهر تهران است.

روش: برای نیل به هدف فوق، پرسشنامه اطلاعات جمعیت شناختی، مقیاس پایه‌ای آدلری برای موفقیت بین فردی - فرم بزرگسالان (BASIS-A)، پرسشنامه سبک فرزندپروری ادراک شده مکلون و مررل و پرسشنامه عزت نفس کوپراسمیت بر روی ۴۰۴ نفر از افراد عادی شهر تهران اجرا شد و نتایج با نرم افزار SPSS تجزیه و تحلیل گردید.

یافته‌ها: یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد که تفاوت بین دو گروه وابسته به مواد و عادی در تعلق - علاقه اجتماعی، توجه طلبی و محتاط بودن معنادار است و در دو سبک سازش و ریاست طلبی معنادار نیست. همچنین گروه عادی در سبک تعلق - علاقه اجتماعی و توجه طلبی میانگین بالاتری دارد، در حالی که در سبک محتاط بودن میانگین گروه وابسته به مواد بالاتر است. به لحاظ سبک‌های فرزندپروری ادراک شده بین افراد وابسته به مواد و افراد عادی تفاوت معنادار وجود نداشت. تفاوت بین دو گروه در تمام انواع عزت نفس (خانوادگی، تحصیلی، اجتماعی و کلی) معنادار است. بین افراد وابسته به مواد و عادی در ترتیب تولد (فرزندان اول، فرزندان وسط، فرزندان آخر و تک فرزندان) تفاوت معنادار وجود دارد. همچنین در این پژوهش بین عزت نفس کلی افراد دارای سبک زندگی مختلف تفاوت معنادار وجود داشت. بین افراد دارای رتبه تولد متفاوت به لحاظ سبک زندگی تفاوت معنادار وجود نداشت.

با انجام تحلیل رگرسیون لجستیک نیز نتایج زیر به دست آمد: از مؤلفه‌های سبک زندگی، فقط سبک زندگی تعلق - علاقه اجتماعی به طور معناداری ۱۹٪ واریانس را تبیین می‌کند. بقیه سبک‌ها، به ترتیب توجه طلبی (۱۳٪)، ریاست طلبی (۱۲٪)، محتاط بودن (۸٪) و سازش (۶٪) و کل مؤلفه‌ها (۵۶٪) واریانس را تبیین می‌کنند.

نتایج تحلیل مسیر در مورد وابستگی به مواد نیز نشان می‌دهد که سبک تعلق - علاقه اجتماعی رابطه منفی و نسبتاً قوی با وابستگی به مواد و سوء مصرف مواد دارد. سبک سازش نیز ارتباط ناچیزی با وابستگی به مواد دارد اما با سوء مصرف مواد ارتباط آن بیشتر است. سبک توجه طلبی با وابستگی به

مواد رابطه نسبتاً قوی و با سوء مصرف مواد رابطه ناچیزی دارد. رابطه آن با وابستگی به مواد رابطه معکوس است. عزت نفس با وابستگی به مواد رابطه معکوس و نسبتاً پایینی دارد در حالی که با سوء مصرف مواد رابطه اندکی دارد. به طور کلی ۱۲٪ متغیرهای مرتبط با وابستگی به مواد و ۷٪ متغیرهای مرتبط با سوء مصرف مواد را سبک‌های زندگی و عزت نفس تشکیل می‌دهند.

در مجموع به نظر می‌رسد که سبک‌های زندگی تعلق - علاقه اجتماعی، توجه طلبی، محتاط بودن، عزت نفس و ترتیب تولد به عنوان عوامل خطر ساز وابستگی به مواد هستند. همچنین سبک‌های زندگی سازش و ریاست طلبی ارتباط چندانی با وابستگی به مواد ندارند.

نتیجه‌گیری: یافته‌های این پژوهش نشان می‌دهد که همانطور که آدلر پیشنهاد کرده است سبک زندگی و عزت نفس و ترتیب تولد در افراد عادی و وابسته به مواد تفاوت معنادار دارد. اما سبک فرزندپروری ادراک شده برخلاف نظر آدلر چنین تفاوتی را نشان نداده است. بنابراین چنانچه بتوان سبک زندگی افراد - که البته ویژگی‌های شخصیتی افراد است - را تغییر داد و جنبه‌های مختلف عزت نفس را افزایش داد و نیز ترتیب تولد افراد را در تربیت آنها در نظر گرفت، شاید بتوان از وابستگی به مواد یا سوء مصرف آن پیشگیری نمود.

کلید واژه‌ها: سبک زندگی، سبک فرزند پروری ادراک شده، عزت نفس، ترتیب تولد، وابستگی به مواد، سوء مصرف مواد، اعتیاد، آدلر، تهران

هنجاریابی پرسشنامه تنظیم هیجانات شناختی (CERQ) در سالمندان شهر تهران و رابطه آن با عوامل فردی، خانوادگی و اجتماعی اصغر دادخواه

امروزه به روشنی مشخص شده است که تنظیم هیجانی نقش مهمی در سازگاری با وقایع استرس آور زندگی بازی می کند. بسیاری از موضوعات مورد مطالعه روان شناسی بالینی از قبیل افکار و خاطرات پریشان کننده و اشتغالات ذهنی بادوام، در اصل در حیطه شناخت قرار دارد و نظریه های متعددی مانند دیدگاه روان تحلیلگرانه آسیب شناسی روانی در اواخر قرن گذشته، به منظور تفسیر این پدیده ها تلاش می کرده است. تنظیم هیجانات انسانها (Emotion Regulation) به شناخت ها یا فرآیندهای شناختی آنها بستگی دارد که در شناخت احساسات یاری رسانده و از غرق شدن در هیجانات جلوگیری می کند. تنظیم هیجانات از طریق شناخت، به طور پیچیده ای با زندگی انسان ارتباط یافته است. این پژوهش به منظور هنجاریابی پرسشنامه سنجش راهبردهای شناختی هیجانات (CERQ) انجام شده است. اندازه گیری نامناسب و ناکافی می تواند هر پژوهش علمی را ناروا و بی اعتبار سازد. بسیاری از انتقادهایی که بر نظریه ها و یافته های علوم رفتاری وارد شده متمرکز بر ویژگیهای ابزار سنجشی است که پدیده ها و موضوعات آن را مورد مطالعه و بررسی قرار می دهد. با وجود دشواریهایی که در زمینه های مختلف علوم انسانی و رفتاری از جمله روان شناسی، برای دستیابی به اندازه گیری های روا و معتبر وجود دارد، پیشرفتهای قابل ملاحظه ای، بویژه در کشورهای توسعه یافته، نصیب این علوم گردیده است. فرآیندهای شناختی را می توان به دو گروه فرآیندهای ناآگاهانه (برای مثال، فرافکنی یا انکار) و فرآیندهای آگاهانه (سرزنش خود، سرزنش دیگران، نشخوار فکری و فاجعه پنداری) تقسیم کرد. پرسشنامه سنجش راهبردهای شناختی هیجانات (CERQ) بر مقوله دوم یعنی خودتنظیمی مؤلفه های شناختی و آگاهانه تنظیم هیجان متمرکز است.

جامعه آماری این پژوهش از همه زنان و مردان سالمند مراجعه کننده به کانون های جهان دیدگان شهر تهران تشکیل شد. در ابتدا با کلیه مراکز و فرهنگسراها هماهنگی لازم انجام گرفت و از میان ۲۰ کانون جهان دیدگان تهران ۵۰۰ نفر در نمونه شرکت کردند. در نهایت اطلاعات ۳۳۸ نفر از افرادی که به مراکز مراجعه کرده بودند، از طریق کد مشخص و وارد شد.

با توجه به داده های به دست آمده ضریب اعتبار کل مجموعه ۳۶ سؤالی که بر پایه آلفای کرونباخ برآورد شده برابر با ۰/۷۹۸ به دست آمد، اما گویه های ۵، ۷، ۳۱، ۶، ۸، ۲۹، ۳۰، ۳۲، ۱۲ دارای ضریب

همبستگی ضعیف بود که این ۹ سوال در غالب خرده مقیاس «پذیرش رویدادهای منفی»، و به عنوان عامل هشتم در نظر گرفته شد.

پس از چندین بار اجرای تحلیل عاملی و استخراج عاملهای متعدد و مقایسه عاملهای استخراج شده با ساختار نظری مقیاس و مبانی نظری موجود تصمیم گرفته شد که تعداد ۷ عامل با روش واریماکس استخراج شود و عامل هشتم یک زیر مقیاس جداگانه باشد. نتایج حاصل از اعتبار یابی پرسشنامه «راهردهای شناختی تنظیم هیجانات» که بر پایه دو روش همسانی درونی و آلفای کرونباخ بدست آمد نشان میدهد که مجموعه خرده مقیاسهای پرسشنامه از دقت، اعتماد پذیری؛ قابلیت تکرار و پایایی مناسبی برخوردار است. بگونه‌ای که میتوان به نتایج حاصل از آن در اندازه‌گیری راهبردهای سازگاری شناختی افراد و نیز مطالعات و پژوهشهای آتی در زمینه‌های وابسته اعتماد کرد.

به طور کلی نتایج این مطالعه حاکی از آن است که استفاده از راهبردهای غیرانطباقی و منفی تنظیم هیجان نظیر مقصر دانستن خود، تمرکز بر تفکر، مصیبت بار تلقی کردن، مقصر دانستن خود می‌تواند به مثابه یکی از عوامل مرتبط با هیجانات شناختی سالمندان ایرانی تلقی شود.

کلید واژه‌ها: تنظیم هیجانات، تنظیم هیجانات شناختی، سالمندان، هنجاریابی

پرستاری اعتیاد

حمیدرضا خاتکه

مشکلات رفتاری انسان‌ها همواره از پیچیدگی خاصی برخوردار بوده است که در ابعاد گسترده بر عملکرد خانواده، اجتماع و خود فرد تأثیرگذار می‌باشد. امروزه با اتکا به دانش ارزشمند موجود که میراث نسل‌های گذشته و فعلی است و تیزبینی و دقت روشها و ابزار علمی، معماهای بسیاری از جمله علل بروز بیماریها، رمز و راز سلامت، طول عمر و ... به مسائلی قابل حل تغییر یافته است. از طرفی گسترش علوم روانشناختی که درک و فهم ما را از علل رفتار از این منظر شکل می‌دهد، ماهیت عالم درون انسان را آشکار می‌سازد. پدیده‌هایی مانند اضطراب، افسردگی، استرس، بیماری روانی، اعتیاد و ... دیگر ناشی از نفوذ ارواح شیطانی تلقی نمی‌شوند بلکه با بکارگیری شیوه‌های مؤثر درمانگری به اختلالاتی قابل پیشگیری و درمان تبدیل گردیده اند.

سوء مصرف مواد مخدر از جمله بارزترین آسیب‌های اجتماعی است که می‌تواند بنیان فرهنگی - اجتماعی یک کشور را سست نموده و پویایی‌های انسانی آن را به خطر بیاندازد و شناخت صحیح و دقیق از این مشکل می‌تواند راهکارهای مؤثر مقابله‌ای را فراهم آورد. بنابراین کتاب حاضر با در نظر گرفتن نیاز به هماهنگی اعضاء کادر درمانی بهداشتی به خصوص پرستاران در ساختار سیستم‌های درمانی و حمایتی در مقابله با مشکلات متعدد و پیچیده این گروه از مددجویان و توجه به نیاز جامعه در تامین منابع علمی و عملی، گردآوری شده و با استناد به آخرین یافته‌های تخصصی در کلیه زمینه‌های مرتبط با معضل اعتیاد و سوء مصرف مواد مخدر که مورد نیاز دانشجویان و کادر پرستاری و سایر کارکنان بهداشتی درمانی می‌باشند، به رشته تحریر درآمده است.

تدوین بسته ارائه خدمات سلامتی به سالمندان در بلایا بر اساس تجربیات زلزله‌های بم و زرنده علی اردلان، کوروش هلاکویی نایینی، فریا تیموری

یکی از بارزترین تغییرات دموگرافیک قرن بیست و یکم سالخوردگی جمعیت است. پیش‌بینی می‌شود درصد افراد ۶۰ سال به بالا در جهان بین سالهای ۲۰۰۰ و ۲۰۵۰ دو برابر شود یعنی از ۱۰ درصد به ۲۱ درصد رسیده و جمعیت آنها از ۶۰۰ میلیون به دو میلیارد برسد، در سال ۲۰۲۵ حدود ۱۵ درصد جمعیت جهان سالمندان بالای ۶۰ سال خواهند بود. کشور ایران فاز گذار دموگرافیک خود را طی کرده است، در سال ۷۵ جمعیت سالمندان ۷٫۷ درصد تخمین زده شده است. ایران کشوری است که در معرض وقوع بلایای طبیعی بخصوص زلزله و تغییرات آب و هوایی قرار دارد. تنها در قرن ۲۰ میلادی، حدود ۲۰ زلزله بزرگ در ایران روی داده است که منجر به مرگ حدود ۱۴۰۰۰۰ نفر، تخریب روستاها و شهرهای متعدد و آسیب قابل توجه اقتصادی شده است. تجربه زلزله بم و زرنده نشان داد که برنامه ویژه‌ای برای گروه آسیب‌پذیر سالمند وجود ندارد و ارائه خدمات به این زیر گروه جمعیتی در قالب ارائه خدمات به تمامی جمعیت مورد نظر بوده است. هدف اجرای این پروژه، طراحی مدل ارائه خدمات سلامت به سالمندان در بلایا بر اساس تجربیات زلزله‌های بم و زرنده بود.

این مطالعه پس از انجام پابلوت در ۴ فاز اصلی انجام گرفت: در فاز ۱ بررسی متون گسترده‌ای به منظور شناخت برنامه‌های سایر کشورها و سازمانهای بین‌المللی مرتبط با ارائه خدمات در بلایا انجام گرفت و برنامه‌های مرتبط با سالمندان استخراج شد. در فاز ۲ حیطه‌های اصلی نیازهای سالمندان با انجام مطالعه کیفی به روش FGD در منطقه زلزله زده بم تعیین گشت. در فاز ۳ یک مطالعه پیمایشی با استفاده از یافته‌های مطالعه کیفی بمنظور بررسی وضعیت و نیازهای سالمندان در زلزله هر یک از مناطق بم و زرنده انجام شد. به روش نمونه‌گیری خوشه‌ای ۲۱۰ سالمند از هر یک از مناطق بم و زرنده بررسی شدند. نرم افزار SATATA 8.0 با درنظر گرفتن Complex sampling design برای آنالیز استفاده شد. پرسشنامه به روش مصاحبه رودرو تکمیل شد. در فاز ۴ بر اساس شواهد بدست آمده از فازهای پیشین بسته پیشنهادی ارائه خدمات به سالمندان در بلایا با تأکید بر زلزله تدوین شد. بسته پیشنهادی ارایه خدمات شامل دو بخش عمده برای آمادگی سازمانی و فردی می‌باشد.

کلید واژه‌ها: سالمندی، زلزله، نیازسنجی

بررسی کودکان ۱-۶ ساله مبتلا به فلج مغزی مراجعه کننده به مرکز جامع توانبخشی اسما، از نظر نوع فلج مغزی، اختلالات همراه و عوامل مؤثر پری‌ناتال و نئوناتال در سالهای ۸۷-۱۳۸۶
فرین سلیمانی، حسین کریمی، نیلوفر سلیمانی، اکبر بیگلریان

مقدمه: فلج مغزی یک آنسفالوپاتی استاتیک و غیر پیشرونده و یکی از شایعترین اختلالات حرکتی - وضعیتی در دوران کودکی است که به علت بروز ضایعه در مغز در حال رشد، تقریباً در ۲/۵-۲ از هر ۱۰۰۰ تولد زنده اتفاق می‌افتد. کودکان مبتلا ممکن است طیف وسیعی از اختلالات حرکتی - پوسچرال، هماهنگی، حسی و هوشی را در طول زندگی خود تجربه کنند. این آسیب مغزی در مغز در حال تکامل رخ میدهد و تمام کودکان مبتلا به فلج مغزی از آسیب مغزی با شدت گوناگون رنج می‌برند و معمولاً راههای حرکتی را گرفتار می‌سازد. بحث گسترده‌ای در زمینه چند عاملی بودن این بیماری وجود دارد که بعضی از این عوامل به رشد و تکامل مغز در زندگی داخل رحمی بر می‌گردد.

هدف از این مطالعه بررسی انواع، اختلالات همراه و فاکتورهای خطر مؤثر در ایجاد فلج مغزی کودکان به دلیل شناخت عوامل و مشکلات در جهت پیشگیری از بروز آنها بود.

مواد و روش تحقیق: در این مطالعه مورد - شاهدی، تمام کودکان ارجاع شده از مراکز بهداشتی - درمانی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (مناطق شرق و شمال تهران) به مرکز توانبخشی اسما در طی دو سال ۱۳۸۷-۱۳۸۶، دارای فلج مغزی از نظر نوع، اختلالات همراه و عوامل مؤثر در بروز به همراه گروه شاهد همسان شده، مورد مطالعه قرار گرفتند.

یافته‌ها: در این مطالعه ۱۱۲ کودک در گروه مورد و ۱۱۳ نفر در گروه شاهد مورد بررسی قرار گرفتند. در گروه کودکان با فلج مغزی ۹۰ نفر (۸۰,۴ در صد) دارای فلج مغزی نوع اسپاستیک و ۲۰ نفر (۱۷ در صد) دارای انواع غیر اسپاستیک و ۲ نفر (۱,۸ در صد) دارای نوع مختلط بودند.

از نظر اختلالات همراه در این گروه ۸ نفر (۷,۲ در صد) دارای کم توانی ذهنی، ۸ نفر (۷,۲ در صد) دارای کاهش شنوایی، ۱۸ نفر (۱۶,۱ در صد) دارای انحراف چشم، ۳۷ نفر (۳۳ در صد) دارای اختلال در گفتار و زبان و ۳۴ نفر (۳۰,۴ در صد) دارای صرع بودند.

عوامل اصلی در بروز فلج مغزی عبارت بودند از: تولد نارس ($OR = ۲۲,۱$)، تشنج نوزادی ($OR = ۳۷,۳۵$)، تشنج پس از نوزادی ($OR = ۸,۱۴$)، نمره آپگار پایین در دقیقه بیستم ($OR = ۱۳,۹۴$)، وزن کم هنگام تولد ($OR = ۵,۶۷$)، وزن خیلی کم حین تولد ($OR = ۲۵,۲۷$)، حاملگی چند قلوئی ($OR = ۱۳,۱۴$)، و پارگی زودرس پرده‌های آمنیون ($OR = ۴,۹۲$).

بحث و نتیجه گیری: تولد نارس، آنسفالوپاتی هیپوکسیک - اسکمیک و آسفیکسی پریناتال، و وزن کم حین تولد مؤثرترین عوامل در بروز فلج مغزی در این گروه بودند

کلید واژه‌ها: فلج مغزی، انواع فلج مغزی، اختلالات همراه، عوامل مؤثر پریناتال و نئوناتال.

بررسی اثرات سمیت مرفین بر کشت سلولهای عصبی

علی محمد شریفی

زمینه و هدف: آپوپتوز نقش مهمی در تکامل مغز بطور طبیعی و همچنین در بیماریهای نورودژنراتیو دارد. مشخص گردیده است که اوپیوئیدها موجب القا مرگ سلولی در انواع متعددی از سلولها شامل سلولهای ایمنی و سلولهای عصبی ولی مکانیزم دقیق آن نامشخص است. در این مطالعه قصد بر این است که اثر مرفین بر آپوپتوز در سلولهای عصبی PC12 و نقش احتمالی دخالت ژن خانواده Bcl2 شامل ژن آپوپتوز دهنده Bax و آنتی آپوپتوزی Bcl2 بررسی گردد.

مواد و روشها: از روشهای MTT جهت اندازه گیری میزان حیات سلولها و نردبان DNA جهت مطالعه قطعه قطعه شدن DNA و ایمنوبات جهت مطالعه ملکولهای پروتئینی سیگنالینگ شامل Bax و Bcl2 مورد استفاده قرار گرفت.

یافته‌ها: در سلولهای PC12 غلظت‌های مختلف مورفین (۰.۱-۱ میلی مولار) بمدت ۷۲ و ۹۶ ساعت، موجب مرگ سلولی گردید که بوسیله تست MTT تعیین گردید. مورفین (۱ میلی مولار) توانست بعد از ۹۶ ساعت موجب مرگ سلولهای PC12 شود که این مرگ وابسته به غلظت میباشد. در حالیکه بعد از ۷۲ ساعت تیمار کردن مرگ سلولی معنی داری مشاهده نشد. انکوبه کردن سلولهای PC12 بمدت ۹۶ ساعت با مورفین (۱ میلی مولار) موجب قطعه قطعه شدن DNA می‌شود.

در این مطالعه میزان دو پروتئین Bax و Bcl2 با روش وسترن بلات سنجیده شد. نتایج نشان داد که در حضور غلظت یک میلی مولار مرفین به مدت ۹۶ ساعت، میزان پروتئین Bax در مقایسه با گروه کنترل بطور معنی داری افزایش می‌یابد ($P < 0.01$). این در حالی است که مرفین بر پروتئین Bcl-2 تأثیری مهمی نداشته و میزان این پروتئین در سلولهای درمان شده با مرفین و گروه کنترل تفاوت معنی داری را نشان نمی‌دهد.

توسط رنگ آمیزی Hoechst 33342 سلول‌ها تحت تیمار مرفین در غلظت ۱ میلی مولار به مدت ۹۶ ساعت نشان داده شد که تعداد سلولهای آپیتوزی در نسبت به گروه کنترل، افزایش معنی داری دارند. ($P < 0.05$)

نتیجه گیری: در خاتمه شاید بتوان چنین نتیجه گیری کرد که مرفین موجب القا مرگ برنامه‌ریزی شده یا آپوپتوز سلولهای عصبی گردید که از طرفی باقطعه قطعه شدن DNA و از طرف دیگر با افزایش بیان پروتئین Bax و همچنین رنگ آمیزی هوخست هسته سلول تأیید گردید.

کلید واژه‌ها: آپوپتوز، مرفین، سمیت، سلول عصبی PC12.

بررسی عوامل مؤثر بر موفقیت سم‌زدایی و پیشگیری از عود در مراجعین به مراکز خود معرف بهزیستی بین سال‌های ۸۳-۸۵ هومن شریفی

پس‌زمینه: موفقیت در سم‌زدایی سوء مصرف مواد مخدر به عنوان یکی از شاخص‌های اثر بخشی درمان اعتیاد و کارایی درمان مورد توجه می‌باشد. در این مطالعه ما درصدد بودیم تا تأثیر عوامل مختلف را بر ترک مواد مخدر در چهار گروه: دموگرافیک، فردی و اجتماعی، وابستگی به مواد مخدر و عوامل درمانی در غالب دو گروه اصلی عوامل فردی و عوامل درمانی در مراجعین سالهای ۸۳ تا ۸۵ به کلینیکهای درمان سوء مواد مخدر را بررسی نماییم.

روش کار: مطالعه فوق یک مطالعه کمی، توصیفی بوده است. در ابتدای پژوهش یک مطالعه کیفی با استفاده از روش‌هایی مانند مشاهده و بحث گروهی متمرکز با درمانگران و مراجعین به مراکز خود معرف دولتی و خصوصی در سطح شهر تهران انجام گرفت. در طی انجام این طرح در مجموع ۱۳۷۲ نفر از ۱۰ مرکز درمان بازتوانی سرپایی دولتی و خصوصی سازمان بهزیستی کشور مورد بررسی قرار گرفتند.

یافته‌ها: حدود ۹۵/۲٪ مراجعه‌کنندگان را مردان و حدود ۴/۸٪ آنها را زنان تشکیل می‌دهند. ۲۰/۱٪ از مراجعین در زمان مراجعه بیش از یک ماده مصرف می‌کردند. بیشترین نوع ماده مصرفی تریاک با ۳۴/۳٪ بود و بعد از آن کراک با ۳۱/۸٪ بود. ۷۴/۷٪ مراجعین سابقه اقدام به ترک در گذشته را داشتند و ۲۴/۳٪ آنها هرگز اقدام به ترک نکرده بودند. ۷۶/۱٪ مراجعین بعد از مراجعه بار اول در دوران سم‌زدایی دیگر به درمانگاه‌های سم‌زدایی مراجعه نکردند. ۱۳/۴٪ آنها یکبار و ۸/۴٪ دوبار مراجعه کردند. در مجموع ۲۶/۵٪ مراجعین از درمان نگهدارنده از متادون استفاده نمودند. ۲۵/۵٪ مراجعین به مراکز دولتی از متادون استفاده نمودند، درحالی‌که در مراکز خصوصی حدود ۴۵/۵٪ مراجعین از متادون استفاده کرده‌ند. در مراکز دولتی در ارزیابی سیر درمان مشخص گردید که در ۴/۷ درصد موارد سیر درمان به طور کامل (مطابق پروتکل) انجام گردیده است. وضعیت سیر درمان در ۴/۱ درصد از موارد نامعلوم است. در مراکز خصوصی نیز در ۱ درصد موارد سیر درمان کامل بوده است، در ۴۲/۱ درصد از موارد مشخص شده است که بیماران سیر درمان را رها نکرده‌اند، در حدود ۵۷ درصد از موارد مراجعه‌کننده برای سم‌زدایی و پیشگیری از عود تکمیل یا عدم تکمیل سیر درمان مشخص نیست.

نتیجه گیری: فرایند درمان اعتیاد یکی از مهمترین عوامل تعیین کننده در موفقیت سم زدایی مراجعه کنندگان است و تأثیر یکسان این عوامل در گروه‌های مختلف دموگرافیک مشخص است. البته نقص فراگرد ثبت اقدامات درمانی یکی از مهم‌ترین عواملی است که تأثیر فرایند درمان را بر موفقیت درمان و پیشگیری از عود دچار ابهام می‌نماید.

کلید واژه‌ها: سم‌زدایی، مواد مخدر، درمان اعتیاد

مطالعه، تألیف و مفهوم‌سازی نیازهای ویژه، شناسایی گروه‌های با نیازهای ویژه و تعیین اولویت‌های تحقیقاتی این گروه علی فرهودیان

زمینه و هدف: این مطالعه با هدف شناسایی کلیه گروه‌های هدف گروه پژوهشی روانشناسی و نیازهای ویژه در ابعاد روانی، اجتماعی، معنوی و جسمانی آنها طراحی گردید.

مواد و روش: این پژوهش کیفی با روش نظریه زمینه‌ای (تئوری گراند) اجرا شد. این مطالعه ابتدا پس از بررسی و مطالعه متون و نوشتجات موجود در سراسر دنیا ۱۰ گروه به عنوان افراد دارای نیازهای ویژه منظور شده و ۱۰۰ نفر که یا خودشان واجد این ملاک‌ها بوده و یا در تماس نزدیک با این افراد بوده و از مشکلات آنها آگاهی کامل داشتند، براساس نمونه‌گیری هدفمند تا زمان اشباع نظری داده‌ها مورد مطالعه قرار گرفتند. این گروه‌ها شامل: ۱- کودکان؛ ۲- سالمندان؛ ۳- افراد مبتلا به ناتوانی‌های حسی - حرکتی؛ ۴- بیماران شدید روانپزشکی و عقب‌مانده‌های ذهنی؛ ۵- افراد دارای نیازهای خاص پزشکی؛ ۶- مصرف‌کنندگان مواد؛ ۷- زندانیان؛ ۸- افرادی که تحت شرایط اجتماعی به حاشیه رانده شده‌اند (اقلیت‌ها)؛ ۹- افرادی که در طبقات پایین اقتصادی اجتماعی قرار دارند؛ و ۱۰- زنان باردار می‌باشند. به منظور جمع‌آوری داده‌ها از روش مصاحبه نیمه‌ساختار یافته استفاده شد و سپس با روش کدگذاری استراس و کوربین یا مقایسه مداوم تحلیل شد.

یافته‌ها: مهمترین حوزه‌های استخراج شده از مشکلات و نیازهای ویژه گروه‌های مورد بررسی عبارت بودند از: خانواده، آموزش (فضا و امکانات)، تفریحات و سرگرمی، جابجایی و حمل و نقل، بناها و فضاها (منازل و اماکن عمومی)، مشارکت اجتماعی و اشتغال، خدمات درمانی و توانبخشی، و نگرش سایر افراد به مشکلات آنها.

نتیجه‌گیری: نتایج این مطالعه به طور کلی حاکی از آن بود که عبارت «نیازهای ویژه» در ارتباط با ناتوانی معنا می‌یابد و در واقع، ناتوانی محصول ویژگی‌های فرد و موانعی است که توسط اجتماع ایجاد شده است. بنابراین هر فردی در صورت عدم توجه به نیازهایش در هنگام طراحی و شکل‌دهی امکانات جامعه، می‌تواند دچار ناتوانی و بالطبع دارای نیازهای ویژه تلقی گردد. نیازهای این گروه‌ها بسته به اینکه این افراد در شرایط عادی یا اضطراری باشند، متفاوت است. همچنین این نیازها بسته به سن و جنس آنان نیز می‌تواند متفاوت باشد. اما در مجموع در راه برطرف کردن آن نیازها موانع متعددی به چشم می‌خورد که عمدتاً توسط بشر ایجاد شده‌اند. برخی از این موانع عبارتند از خدمات و

سیستم‌های ناکارآمد، سیاستگذاری‌های تبعیض آمیز، نگرش‌های اجتماعی، برجسب‌ها و غیره. در صورتی که اسباب و نظام‌های عمومی جامعه همچون مکان‌ها و محیط‌های فیزیکی، مسکن، ایاب و ذهاب، فرصت‌های آموزشی و شغلی، همچنین زندگی فرهنگی اجتماعی شامل تسهیلات ورزشی و تفریحی، منطبق با نیازهای ویژه افراد در دسترس همگان قرار گیرد، می‌تواند به برچیده شدن تمامی موانع مشارکت افراد ناتوان در همه زمینه‌ها بینجامد و آنها نیز قادر خواهند بود تا به یک زندگی با کیفیت بهتر و مساوی با دیگران دست پیدا کنند.

کلید واژه‌ها: نیازهای ویژه، گروه‌های خاص، ناتوانی، بازتوانی اجتماع‌محور

سنجش سرمایه اجتماعی در تهران

میر طاهر موسوی

انجام پژوهش‌های علمی در جهان امروز دیگر به توجیه نیاز ندارد. درست است که از منظر روش‌شناسی در آغاز دست یازیدن به هر پژوهشی، بیان اهمیت و ضرورت آن الزامی تلقی می‌شود، لیکن نفس انجام تحقیق به ویژه پژوهش‌های علمی دارای اهمیتی است که بدیهی محسوب می‌گردد. دلیل این امر آن است که بشریت پناه جوی عصر حاضر به دوران دانایی گام نهاده است. عصری که ویژگی‌های آن در سالنامه زندگی نوع انسان بی سابقه و بی مانند است. روزگاری برای نشان دادن اهمیت انقلاب صنعتی مدعی می‌شدند که اگر تمامی دستاوردهای انسان تا قبل از انقلاب صنعتی در کفه ترازویی نهاده شود و به کف آمده‌هایی که از انقلاب صنعتی به بعد در کفه دیگر آن ترازو قرار گیرد، کفه دوم ده‌ها برابر سنگین‌تر خواهد شد. اما امروزه با پیدایش صنعت هوشمند باید گفت که تمامی دستاوردهای گذشته بشری با یافته‌های سه دهه اخیر قابل مقایسه نیست.

در چنین حال و هوا و شرایطی، جوامع بشری بر کنار از سطح توسعه آنها دیر یا زود باید خود را با الزامات دنیای پر شر و شوری که مدتی است از راه رسیده، همگام سازند. بدیهی است که چنین همگام سازی، زمانی ارزشمند و قابل توجیه است که با حفظ هویت و کیستی هر جامعه و با عنایت به ویژگی‌های خاص تاریخی و فرهنگی آن توأم شود. همگامی ضروری پیش گفته چنانچه به تأخیر افند و یا تحقق نیابد زبان‌های گوناگون و عظیمی به جامعه تحمیل خواهد شد و سرعت دگرگونی‌ها آنچنان باور نکردنی است که جبران آن تعلیق به محال خواهد گردید. عصری که با ویژگی‌های بالا معرفی می‌شود را جهانی سازی (Globalization) گفته‌اند. جهانی سازی گویای مجموعه‌ای از فرایندهای پیچیده و متناقض و در عین حال به هم پیوسته و وابسته است.

فرایندهای یاد شده از یک سو حاوی ظرفیت‌های واقعاً بی‌مانندی است که قادرند چهره جهان را به درستی تغییر دهند و بر آلام بشری نقطه‌ای پایان نهند. اما از سوی دیگر آنگاه که جهانی سازی با نظام قدرت، آنهم قدرتی که شدیداً ناهمگون توزیع شده است و برخی از جوامع جهانی را فوق العاده قدرتمند ساخته پیوند می‌خورد به فرهنگ مصرف بی پایان و رقابت مرگبار بدل می‌شود و ظرفیت‌های جهانی سازی توان تخریبی بی نظیری به دست می‌آورد که تخریب محیط زیست، این تنها خانه‌ی مشترک نوع انسان و تخریب روابط، فضیلت‌ها و ارزش‌های اجتماعی نمونه‌های آن است. برکنار از دو رویه متضاد جهانی سازی که یکی مثبت و دیگری منفی است، چنین مقدر گردیده است که جمعیت

جهان در پرتو جهانی سازی به یکدیگر پیوندند و به هم بیش از گذشته وابسته شوند و هر فرد عضوی از دهکده جهانی گردد (Albrow, 1993: 49-248).

رویه منفی جهانی سازی با پیوند خوردن آن به نظام قدرت ناهمگون فهرستی از مسایل و مشکلات را فعال می سازد. قطبی شدن شدید جوامع که در آنها اقلیتی افسانه ای ثروتمندان و اکثریت روز به روز فقیرتر می شوند، عمیق تر شدن فقر با جنبه ها و ابعاد جدید، گسترده شدن و عمق مفهوم محرومیت که نه تنها فقرا که گروه های اجتماعی دیگر را در مقام مقایسه با سایر گروه ها در بر می گیرد، گسترش انزجار، نفرت و بیگانه ستیزی، فرد گرایی مفرط، خود محوری، احساس عمیق مورد ظلم واقع شدن، کنار گذاشتن و به حساب نیاوردن، تنها برخی از موارد آن فهرست بلند بالاست. جهانی سازی به دلیل نکات منفی یاد شده از یک سو و ظرفیت های مثبت مستتر در آن و تأثیر نامتعادل بر تمامی وجوه زندگی به ناچار به انواع مختلف تقسیم شده است که جهانی سازی از بالا یا از درجه اقتصاد یکی از آنهاست که مسئول جنبه های منفی این مفهوم است. جهانی سازی از بالا با دستورالعمل هایی نیز همراه است. دولت ها باید کوچک و کوچکتر شوند و میدان را به بخش خصوصی و نهادهای مردم مدار و مردم محور واگذارند و بر برنامه ریزی و نظارت، تأکید بیشتری روا دارند. قیمت ها باید با ساز و کارهای بازار تعیین شوند و نرخ های ترجیحی لغو شوند، یارانه ها قطع شده، مرزها به روی گردش آزاد کالا باز شوند، مزیت های گمرکی و عوارض به پایان رسند و در یک کلام سیاست انطباق ساختاری و یا سیاست تعدیل با قدرت اجرا شود. چنین نکاتی عوامل محرک و مسبب شکل گیری جهانی سازی از پایین به حساب می آیند.

در چنین شرایطی مهندسی اجتماعی اهمیتی بی مانند یافته و مدیریت گذار اجتماعی مرکز ثقل مهندسی پیش گفته است. لیکن مهندسی اجتماعی تنها در سایه دانش محوری و عمومیت یافتن دانایی به درستی به اجرا در می آید و درمان دردهای اجتماعی به شمار می رود.

مفید خواهد بود تا با معرفی و مرور برخی از مفاهیمی که امروز رواجی تام و تمام یافته اند و در پایان قرن بیستم و آغاز قرن بیست و یکم از دنیای مدرسه ای به عرصه های کار و زندگی روزمره ره گشوده اند مرور گردد تا مشخص شود که دانایی علیرغم مهم بودن در تمامی قرون و اعصار به چه جایگاه رفیعی دست یافته و چگونه محور مهم زندگی اجتماعی گردیده است. امروز منزلت دانایی با هیچ زمان دیگر قابل مقایسه نیست. اهداف دانایی محور در تمامی پروژه ها و برنامه ها، تجارت دانایی محور، دانایی ضرورت مردم سالاری و سیاست فرا مدرن، ضرورت شیوع دانایی در تمامی ابعاد و

زمینه‌ها، مدیریت دانایی محور بی مرز، توانمندسازی دانایی محور و سواد آموزی مجدد تمامی طبقات بر اساس دانایی محوری تنها نمونه‌هایی از مفاهیم و ضرورت‌های یاد شده است. این مفاهیم نشان می‌دهد درمدتی بس کوتاه که در سالنامه زندگی انسانی به چشم بر هم زدنی می‌ماند دانش به ضرورتی برای یکایک انسان‌ها و جوامع تبدیل شده است. لیکن عمق مسأله در این واقعیت نهفته است که جهانی سازی نیز خود محصول دگرگونی‌های علمی است. «چرا که بدون انقلاب الکترونیک، اختراع ریز پردازنده‌ها و ارتباطات ماهواره‌ای که پایه‌های فنی جهانی سازی اند، به کف نمی‌آمد و تکنولوژی اطلاعات و تکنولوژی هوشمند به خانه‌های اکثریت مردم جهان حتی در دور افتاده‌ترین نقاط و نزد تهیدست‌ترین مردمان راه نمی‌یافت. آن گاه که دیجیتالی کردن اطلاعات از طریق زبان مشترک کدها از طریق کامپیوترهای دیجیتالی ممکن گردید، صدا، انواع داده‌ها و تصویر ویدئویی به جریان‌های اصلی اطلاعات دیجیتالی شده بدل گردید که قابل ذخیره کردن، دستکاری و به ارزان‌ترین شکل قابل انتقال هستند. از سوی دیگر محاسبه الکترونیکی و صنعت و ارتباطات ماهواره‌ای در هم ادغام شده و صنعت اطلاعات جهانی را شکل بخشیدند، امری که تنها در دو دهه گذشته ممکن شده است» (Piran, 2006: 39).

مرور ارائه شده، تنها کوششی در جهت تأکید بر نقش دانایی و معرفی عصر حاضر یا عصر جهانی سازی است و نشان می‌دهد که پژوهش علمی به طور عام ستون فقرات دستاوردهای پیش گفته است. بدون دست یازیدن به پژوهش دایمی در تمامی ابعاد و زمینه‌های هیچ یک از دستاوردهای مرور شده که تنها نمونه‌ای بس کوچک اند، ممکن نمی‌گردید. بیهوده نیست که کشورهای سرآمد جهانی سازی و کشورهای توانمند درصد قابل توجهی از بودجه‌های سالیانه خود را آن هم بر پایه تولید ناخالص ملی به پژوهش اختصاص می‌دهند و هر روز بر آن می‌افزایند. لیکن این همه ماجرا نیست. جهانی سازی همانگونه که اشاره شد با جنبه‌ها و ابعاد منفی متعددی همراه است که بدون در نظر گرفتن آنها و بدون یافتن راه حلی برای یکایک آنها، مشکلات عظیمی از راه می‌رسند و جهانی سازی خود به معضلی جدی بدل می‌گردد. خود محوری، دیگر ستیزی، تفاوت ستیز، قبیله گرایی فرا مدرن، از جمله چنین مسایل منفی است.

با عنایت به ابعاد منفی مرور شده و با توجه به کوچک شدن ضروری دولت‌ها، بحث سرمایه اجتماعی (Social Capital) که برای نخستین بار و به شکلی متفاوت حدود نود سال پیش به کار رفته است، به یکباره با شدتی هر چه تمام‌تر مطرح شده و از دنیای محدود مدرسه‌ای به عرصه‌های زندگی

راه یافته است. سرمایه اجتماعی که در دهه پیش حلال تمامی مشکلات تلقی می شد، خود می تواند به جریان های متضاد و منفی ای منجر گردد که تحت عنوان زیان های سرمایه اجتماعی در متن پژوهش حاضر معرفی شده اند.

سرمایه اجتماعی به خوبی قادر است تا انسجام اجتماعی قومی - گروهی را ارتقاء بخشد و در عین حال انسجام اجتماعی عام را به خطر اندازد. خوشبختانه امروزه رویا پردازی هایی که با بحث سرمایه اجتماعی به عنوان حلال تمامی آلام بشری شکل گرفته بود، رنگ باخته و دیدی واقع نگر که نکات مثبت را با عنایت به جنبه های منفی می نگرد جانشین آن شده است.

لیکن با توجه به تحولات عرصه سیاست و اقتصاد و دگرگونی نقش دولت ها، گسترش شهرنشینی و ظهور کلان شهرها و رشد بی رویه مسائل و مشکلات شهری ضرورت شکل گیری و فعال شدن نهادهای مردم مدار و مردم محور و حیاتی شدن مشارکت اجتماعی، مفهوم اعتماد که کلید واژه سرمایه اجتماعی است، اهمیتی بی نظیر یافته است. سرمایه اجتماعی چنانچه به درستی شناخته و مورد استفاده قرار گیرد سبب ارتقاء اعتماد به نهادهای عمومی به ویژه دولت ها می گردد. پژوهش سرمایه اجتماعی در کلان شهر تهران با چنین هدفی به فرجام رسیده است.

فرایند اجرای پژوهش

پژوهش سرمایه اجتماعی در شهر تهران، پس از انجام طرح «سنجش سرمایه اجتماعی در ایران» و «سنجش سرمایه اجتماعی جوانان در ایران» توسط اعضای گروه پژوهشی فعلی با پیشنهاد معاونت برنامه ریزی شهرداری تهران با انعقاد قرارداد و همکاری معاونت پژوهشی دانشگاه تهران در سال ۱۳۸۷ به فرجام رسیده و مراحل زیر را طی کرده است:

- تشکیل کمیته علمی پژوهش جهت سازماندهی علمی و اجرایی
- تشکیل گروه شناسایی، جستجو و مرور منابع
- تدوین چارچوب نظری با توجه به تجارب پژوهشی قبلی و منابع جدید در ارتباط با کلان شهر تهران
- اصلاح و تدوین نهایی پرسشنامه
- اجرای کار میدانی و انجام پیمایش توسط مرکز «مطالعات ملی و سنجش افکار عمومی» تیر ماه

- آموزش پرسشگران
- انجام آزمون مقدماتی و سنجش روایی و پایایی ابزار اندازه گیری
- تشکیل گروه‌های نظارت بر اجرای کار پرسشگری و عملیات میدانی
- بازبینی پرسشنامه‌ها
- کدگذاری و ورود اطلاعات
- پردازش اطلاعات
- تجزیه و تحلیل یافته‌ها
- ارائه گزارش نهایی

در اجرای مراحل مختلف تلاش گردیده تا موضوع سرمایه اجتماعی با توجه به شرایط کلان شهر تهران با نکات مندرج در جامعه‌شناسی شهری و برنامه‌ریزی شهری تحلیل گردند.

لازم به یادآوری است با توجه به اهمیت موضوع سرمایه اجتماعی، طی برنامه چهارم توسعه اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و در قالب ماده ۹۸، دولت مکلف گردیده سنجش سرمایه اجتماعی در ایران را در طول این برنامه انجام داده و راهکارهای تقویت و گسترش آن را پی جویی نماید. در این راستا، با حمایت سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی سابق و دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی پژوهشی کشوری در سال ۱۳۸۶ توسط اعضای گروه پژوهش فعلی به فرجام رسیده است. به منظور رعایت تأکید قانونگذار بر ابزارسازی واحد و فراهم شدن امکان مقایسه نتایج در راستای ارتقاء سرمایه اجتماعی، از مبانی نظری و روشی مشترک متناسب با شرایط کلان شهر تهران استفاده شده است.

لازم می‌داند از بذل توجه جناب آقای دکتر محمدرضا واعظ مهدوی و همکاری معاونت پژوهشی دانشگاه تهران تلاش مستمر و مساعی ارزشمند اعضای محترم گروه پژوهش تشکر و قدردانی شود.

مناسبت دارد از مرکز مطالعات و افکارسنجی به ویژه جناب آقای دکتر طاهری و سرکار خانم سمانه پالیزبان که به همراه سایر همکاران مسئولیت اجرای پیمایش در شهر تهران را بر عهده داشته و جناب آقای علی خراسانی زاده به منظور انجام پردازش داده‌ها سپاسگزاری و قدردانی شود.

بررسی اعتبار معیاری و تکرارپذیری روش‌های بالینی اندازه‌گیری قوس کف پا مهیاری صلواتی، رزیتا هدایتی

مقدمه: تئوری‌های بسیاری به بررسی رابطه ساختار و عملکرد پا در انسان پرداخته‌اند. در حالی که بیش از ۲۰ روش اندازه‌گیری قوس کف پا در مطالعات بالینی وجود دارد بررسی‌های محدودی در خصوص معرفی تکرارپذیرترین و معتبرترین روش وجود دارد.

روش بررسی: ساختار قوس طولی داخلی در ۱۲۰ کودک و بزرگسال به صورت اندازه‌گیری بالینی قوس طولی داخلی و پرینت پا و رادیوگرافی مورد بررسی قرار گرفت.

یافته‌ها: تکرارپذیری اینتر و اینترا برای تمام اندازه‌گیری‌ها به جز ولپن در حد خوب تا عالی بود. میزان توافق بین اندازه‌گیری‌های بالینی و رادیوگرافی با استفاده از ضریب کاپا مورد بررسی قرار گرفت. در هر دو گروه کودکان و بزرگسالان شاخص‌های ترانکیتد، استاهلی، بروکن و زاویه قوس توافق نزدیکتری با شاخص‌های رادیوگرافی قوس کف پا داشتند.

نتیجه‌گیری: روشهای مذکور می‌توانند جایگزین روشهای رادیوگرافی اندازه‌گیری قوس کف پا گردند.

کلید واژه‌ها: ساختار پا، تکرارپذیری، اعتبار، کف پای صاف

**بررسی طول برخی از عضلات زانو و مچ پا در بیماران مبتلا به سندروم درد پاتلوفمورال در
۱۸-۴۰ ساله
افسون نودهی مقدم، روشک کشاورز**

سندروم درد پاتلوفمورال یک علت شایع درد قدام زانو می‌باشد. این شرایط می‌تواند حاصل فاکتورهای غیرطبیعی عضلانی و بیومکانیکی باشد که حرکت پاتلا در داخل ناودان تروکله را استخوان ران را تغییر داده منجر به افزایش فشارهای تماسی پاتلوفمورال گردد که می‌تواند منجر به درد و اختلال عملکردی گردد. اختلالاتی مثل کاهش انعطاف پذیری برخی عضلات اندام تحتانی از جمله اختلالات مهمی است که در درمان کنسرواتو سندروم درد پاتلوفمورال در نظر گرفته می‌شود. هدف از این مطالعه مقایسه طول برخی از عضلات اندام تحتانی بین افراد با و بدون سندروم درد پاتلوفمورال می‌باشد.

مواد و روش‌ها: پانزده بیمار مبتلا به سندروم درد پاتلوفمورال و پانزده فرد سالم که بر اساس سن و جنسیت جور شده بودند در این مطالعه شرکت کردند. طول عضلات کوادریسپس و گاستروکنمیوس و سولئوس با استفاده از یک گونیامتر استاندارد در هر دو گروه اندازه گرفته شدند. **نتایج:** طول عضلات گاستروکنمیوس و سولئوس بیماران مبتلا به سندروم درد پاتلوفمورال بطور معنی داری کمتر از افراد سالم بود ($P < 0/05$) در حالیکه دو گروه هیچگونه تفاوت معنی داری از نظر طول عضله کوادریسپس نداشتند. ($P > 0/05$)

نتیجه‌گیری: نتایج این مطالعه نشان می‌دهد عضلات گاستروکنمیوس و سولئوس بیماران مبتلا به سندروم درد پاتلوفمورال دارای انعطاف‌پذیری کمتری نسبت به افراد سالم می‌باشند. **کلید واژه‌ها:** عضلات گاستروکنمیوس و سولئوس و کوادریسپس، سندروم درد پاتلوفمورال، طول عضلانی

بررسی تأثیر مداخلات فیزیوتراپی روی ابعاد مختلف سطح کیفیت زندگی در بیماران مبتلا به دیابت نوع دو نورالدین کریمی، کامران عزتی

مقدمه: ورزش یکی از مهمترین اجراء درمانی در بیماران مبتلا به دیابت نوع دو می باشد. با این وجود، مطالعات اندکی درباره بررسی تأثیر مداخلات فیزیوتراپی شامل مدالیت‌های ضد درد و برنامه‌های ترکیبی تقویتی و هوازی این بیماران انجام شده است.

اهداف: بررسی تأثیر مداخلات فیزیوتراپی روی ابعاد مختلف سطح کیفیت زندگی در بیماران مبتلا به دیابت نوع دو.

بیماران و روش‌ها: تمامی بیماران شرایط ورود به تحقیق حاضر را داشتند. این بیماران به صورت تصادفی در دو گروه کنترل (تعداد: ۶۵، سن: $56/29 \pm 9/6$ و وزن: $7/13 \pm 76/06$) و گروه مداخله (تعداد: ۶۵، سن: $58/47 \pm 7/42$ و وزن: $74/61 \pm 6/22$) قرار گرفتند. تمامی بیماران در گروه مداخله ۳۰ دقیقه مدالیت‌های ضد درد، کشش و تمرینات قدرتی و هوازی را ۳ بار در هفته و به مدت ۳ ماه انجام دادند. گروه کنترل درمانی دریافت نمی نمود. همه بیماران قبل و بعد از درمان پرسشنامه SF-36 را پر می نمودند.

نتایج: متغیرهای دموگرافیک و ابعاد کیفیت زندگی قبل از درمان بین دو گروه کنترل و مداخله اختلاف معنی داری را نشان ندادند. نتایج به دست آمده از آزمون ویلکاکسون به منظور مقایسه میانگین متغیرهای ابعاد کیفیت زندگی قبل و بعد از درمان نشان داد که به دنبال انجام مداخلات فیزیوتراپی، عملکرد جسمانی، محدودیت در نقش جسمانی، درد، سلامت کلی، نیروی زندگی، عملکرد اجتماعی، خلاصه سلامت جسمانی، خلاصه سلامت روانی و نمره کل اختلاف معنی داری را نشان دادند. ($p < 0/05$). از طرفی تنها متغیرهای محدودیت در نقش عاطفی، سلامت روان در گروه مداخله بعد از درمان تفاوت معنی داری را نشان ندادند ($p > 0/05$).

اما در گروه کنترل تغییرات معنی داری مشاهده نشد.

نتیجه گیری: ورزش منظم و تحت نظر ممکنست روی ابعاد بخصوص ابعاد جسمانی مؤثر باشد.

کلید واژه‌ها: دیابت، کیفیت زندگی، فیزیوتراپی

آموزش پیشگیری از سوء مصرف مواد در مهدهای کودک

فاطمه خزائی

مصرف مواد اعتیادآور یک مشکل زیستی، روانی، اجتماعی و حتی معنوی است و در ایجاد آن عوامل متعددی موثر هستند که در تعامل با یکدیگر بر هم اثر می‌گذارند و موجب می‌شوند فرد به سوی مصرف مواد اعتیادآور سوق پیدا کنند. آشنایی با این علل موجب می‌گردد که در برنامه‌های پیشگیرانه برای کاهش یا رفع آنها (حتی قبل از دوران مدرسه) اقدام شود.

پیشگیری فرآیند فعالی است که افراد و سیستم‌ها را برای رویارویی با گذارها و چالش‌های زندگی مقتدر می‌سازد. پژوهشگران دریافته‌اند که عوامل خطر احتمال بروز مشکلات رفتاری در جوانان افزایش می‌دهد. آشنایی با این عوامل خطر، اولین قدم برای شناخت ابزار موثر پیشگیری است. به همان نسبت بعضی عوامل محافظ می‌توانند آنها را از مشکلات محفوظ نمایند. اگر ما بتوانیم عوامل محافظ را که موجب حفظ کودکان در دوره رشد می‌شود افزایش دهیم می‌توانیم از این مشکلات پیشگیری نماییم.

آموزش مواد برای کودکان پیش دبستان ضروری به نظر نمی‌رسد ولی نگرش‌ها و عادات آموخته شده کودکی می‌تواند در تصمیم‌گیری آنها در آینده اثر مهمی داشته باشد.

مروری بر منابع مربوط به برنامه‌های پیشگیری از سوء مصرف مواد نیز نشان می‌دهد که این برنامه‌ها باید قبل از سن مدرسه شروع شود. زیرا کودکان در سنین پایین مواد شیمیایی را می‌شناسند. کودکان سه تا چهار ساله هنوز آمادگی آموزش واقعیت‌های پیچیده درباره الکل و سایر مواد را ندارند اما آنها نمی‌توانند مهارت‌های حل مسئله و تصمیم‌گیری را که موجب امتناع از مصرف مواد و الکل در سال‌های نوجوانی می‌گردد، یاد بگیرند.

این مجموعه آموزشی با توجه به اهمیت و ضرورت توجه به سلامت و ارتقای سلامت کودکان و مصون‌سازی آنها در برابر خطرات مصرف مواد اعتیادآور در سال‌های نوجوانی، برای اولین بار در ایران تهیه و تدوین شده است و هدف آن افزایش دانش و مهارت کارشناسان مرتبط در زمینه پیشگیری از مصرف مواد اعتیادآور در مهدهای کودک و پیش دبستانی‌های و به کارگیری و انتقال دانش و مهارت‌های رویکرد اجتماع محور است.

در قسمت مبانی نظری مراحل رشد روانی اجتماعی در کودکان، سلامت و ارتقای سلامت، مصرف مواد اعتیادآور و راههای پیشگیری از آن، تاب‌آوری و نقش آن در ارتقای سلامت، اقتدار

افزایی و نقش آن در ارتقای سلامت کودکان، دلبستگی و نقش آن در ارتقای سلامت کودکان و در قسمت مبانی عملی پیشگیری از مصرف مواد اعتیادآور، مهارت‌های زندگی برای مصون‌سازی کودکان، انواع بازیها و نقش آن در مصون‌سازی کودکان و مهارت والدی جهت مصون‌سازی کودکان شرح داده می‌شود. در قسمت پیوست‌ها نیز با چگونگی برنامه‌ریزی با رویکرد اجتماع محور، اهداف آموزشی و نحوه آموزش، آشنایی با مهارت‌های تسهیلگری آشنا می‌شوید.

کلید واژه‌ها: سلامت و ارتقای سلامت - پیشگیری از اعتیاد - دلبستگی - تاب‌آوری - اقتدارافزایی - مهارت‌های زندگی - اجتماع محور

بررسی تأثیر مداخله آموزشی بر سلامت روانی و خودکارآمدی دانش آموزان دختر مهشید نوری

زمینه و هدف: اختلالات روان شناختی یکی از عوامل مهم کاهش کیفیت زندگی در جوامع کنونی است براساس گزارش سازمان جهانی بهداشت از هر چهار نفر یک نفر یا به عبارت دیگر ۲۵٪ از جمعیت جهان از اختلالات عصبی - روانی رنج می‌برند. در ایران نیز شیوع اختلالات روانی به صورت کلی در جمعیت بالای ۱۵ سال کشور ۲۱٪ گزارش شده است. شاید تصور شود که اختلالات و مشکلات روانی مربوط به جمعیت بزرگسال است اما شواهد نشان می‌دهد که آمار ابتدای کودکان و نوجوانان نه تنها کمتر از بزرگسالان نیست بلکه در برخی موارد بیشتر نیز می‌باشد و اکثر اختلالات و مشکلات روانی بزرگسالان ریشه در دوران کودکی و نوجوانی آنان دارد.

هدف از این پژوهش: بررسی تأثیر مداخله آموزشی در بهداشت روانی و خودکارآمدی دانش آموزان دختر بوده است.

مواد و روش: برای این منظور از بین مدارس راهنمایی دخترانه منطقه یک تهران به روش طبقه‌بندی تصادفی ۱۸ مدرسه و از بین دانش آموزان ۱۲۵ دانش آموز را به عنوان گروه مداخله و ۱۲۵ دانش آموز به عنوان گروه مقایسه انتخاب شدند و سپس به گروه مداخله آموزش داده شد و گروه مقایسه به برنامه‌های عادی خود ادامه می‌دادند. با استفاده از پرسشنامه اطلاعاتی و با استفاده از آزمون خودکارآمدی عمومی GSE ۱ و آزمون سلامت عمومی (GHQ-28) یک پیش آزمون و پس آزمون صورت گرفت. برای تجزیه و تحلیل نتایج از آزمون‌های آماری t زوجی و مستقل و کای دو و ضریب همبستگی اسپیرمن استفاده شد.

یافته‌ها: نشان می‌دهد که بین متغیرهای دموگرافیک و زمینه‌ای در دو گروه مداخله و مقایسه تفاوت معنی داری وجود ندارد و همچنین در میزان افسردگی، عملکرد اجتماعی، اضطراب، جسمانی‌سازی و خودکارآمدی دانش آموزان قبل از مداخله آموزشی تفاوت معنی داری از لحاظ آماری وجود نداشت، لیکن پس از انجام مداخلات آموزشی میزان افسردگی و اضطراب دانش آموزان کاهش یافته، عملکرد اجتماعی و میزان خودکارآمدی آنان نیز بهبود یافته و میزان جسمانی‌سازی نیز در دانش آموزان کاهش نشان می‌دهد. نتایج این تحقیق همسو با نتایج تحقیقاتی بود که در آمریکا و کانادا و سایر نقاط جهان صورت گرفته است.

نتیجه گیری: تشخیص و مداخله به موقع می تواند از پیشرفت اختلالات روانی و ازمان آن بکاهد و موجب افزایش سلامت روانی و خودکارآمدی دانش آموزان و در نتیجه بهبود کیفیت زندگی آنان گردد.

کلید واژه ها: سلامت روانی، خودکارآمدی، مداخله آموزشی، دانش آموزان

بررسی اثر تمرینات فعال مبتنی بر هماهنگی حسی - حرکتی اندام فوقانی بر سرعت و میزان بهبودی شیرخواران مبتلا به ضایعات شبکه براهیکال حسین کریمی، امیرمسعود عرب

مقدمه: ضایعات شبکه براهیکال همواره بعنوان یکی از مهمترین ضایعات وارده به جنین هنگام زایمان مورد توجه محققین بوده است. در این ضایعه بدلیل بی حرکتی مداوم و عدم فعالیت مناسب اندام، اندام مبتلا به حالت غیر متقارن و آویزان قرار گرفته و رفلکسهای تکاملی کودک در تحت شعاع قرار می گیرد که این امر روند تکامل حرکات اندام را به تاخیر می اندازد. امروزه توانبخشی سریع به منظور برگشت هر چه سریعتر فرد آسیب دیده به فعالیتهای فانکشنال و طبیعی و روزمره بسیار توصیه می شود. اخیراً در توانبخشی محققین توجه بیشتری بر تمرینات فعال بویژه تمرینات مبتنی بر هماهنگی سیستمهای حسی - حرکتی که باعث تحریک سیستم حس عمقی و تحریک گیرنده های دوک عضلانی و بکارگیری فعال عضلات اندام می شود دارند تا بتوان حرکات این مفاصل را هر چه سریعتر و بهتر به وضعیت اولیه یا مشابه آن برگرداند. با این وجود تاکنون در هیچ تحقیقی تأثیر این تمرینات در درمان و میزان بهبودی ضایعات شبکه براهیکال مورد بررسی قرار نگرفته است. هدف از انجام این تحقیق بررسی اثر تمرینات فعال اندام فوقانی مبتنی بر هماهنگی حسی - حرکتی عضلات اندام فوقانی بر میزان بهبودی قابلیتهای حرکتی اندام فوقانی و مقایسه آن با درمانهای معمول در کودکان مبتلا به ضایعات شبکه براهیکال می باشد.

مواد و روشها: برای انجام این تحقیق تجربی، تعداد ۲۰ شیرخوار ۲-۱ ماهه مبتلا به ضایعه شبکه براهیکال به تشخیص پزشک متخصص و بر اساس معیارهای الکترودیالکوز انتخاب شدند. تنها کودکان با تشخیص Bearchial plexopathy (Block & Demyelination) جهت ورود به تحقیق انتخاب شدند. روش نمونه گیری بصورت Sample of Convenience بود که افراد در دو گروه کنترل (درمانهای معمول) و گروه آزمایش (تمرینات اکتیو به علاوه درمان معمول) بطور مساوی (هر گروه ۱۰ نفر) تقسیم شدند. برنامه درمانی برای گروه کنترل درمانهای معمول (حرکات پاسیو آرام و ملایم و الکتروتراپی) و برای گروه آزمایش شامل همان روشها به علاوه تمرینات اکتیو مبتنی بر هماهنگی حسی - حرکتی بود. در الکترودیالکوز، زمان تاخیری (latency) و آمپلی تود در اعصاب آگزیلاری، رادیال، مدیان و اولنار با ثبت از عضلات دلتوئید، Extensor Digitorum Communis (EDC)، Adductor Digiti Minimi (ADM) و Abductor Pollicis Brevis (APB) قبل و بعد از درمان در هر دو گروه مورد بررسی و مقایسه قرار گرفت.

نتایج: نتایج مربوط به آزمون Paired t-test جهت بررسی میزان تغییرات متغیرها بعد از درمان در مقایسه با مقادیر قبل از درمان در گروه آزمایش نشان داد میزان Latency عصب حرکتی آگزیلاری، آمپلی تود عصب حرکتی آگزیلاری و آمپلی تود عصب حرکتی رادیال پس از دوره درمان بطور معنی داری تغییر داشته است که این تغییرات در جهت بهبودی فعالیت اعصاب و عضلات مربوطه بوده است. در گروه کنترل نیز اختلاف معنی داری بین میزان Latency عصب حرکتی آگزیلاری و آمپلی تود عصب حرکتی آگزیلاری قبل و پس از درمان نشان داده شد. در هر دو گروه کلیه پارامترهای الکترودیانگنوز اعصاب حسی اختلاف معنی داری را نشان نداد. نتایج آزمون آنالیز کوواریانس جهت مقایسه میزان تغییرات متغیرها پس از درمان بین دو گروه نشان داد اختلاف معنی داری بین میزان تغییرات Latency عصب حرکتی آگزیلاری و آمپلی تود عصب حرکتی آگزیلاری بین دو گروه آزمایش و کنترل پس از درمان وجود دارد بطوریکه این تغییرات در گروه آزمایش بارزتر و بیشتر بوده است.

نتیجه گیری: در مجموع می توان نتیجه گرفت انجام تمرینات اکتیو مبتنی بر هماهنگی حسی - حرکتی می تواند به بهبودی عضلات و اعصاب آسیب دیده بطور مؤثری کمک کند و به عنوان یک روش درمانی در کودکان مبتلا به این ضایعه استفاده شود.

کلید واژه ها: ضایعات شبکه بر اکیال، Erb-Deuschen، هماهنگی حسی - حرکتی، تمرین درمانی

هنجاریابی آزمون کوتاه شناختی (AMTS) و پرسشنامه مخبر - محور افت شناختی سالمندان (IQCODE) و تعیین همبستگی آنها با آزمون معاینه مختصر وضعیت شناختی (MMSE) در سالمندان ساکن تهران مهشید فروغان

با افزایش روزافزون جمعیت سالمندان در کشورهای در حال توسعه، از جمله ایران، و با عنایت به این واقعیت که منابع مالی و انسانی در این کشورها با محدودیت شدید روبروست، می توان پیش بینی کرد که اختلالات شناختی به ویژه دمانس در آینده ای نزدیک به یکی از معضلات بهداشتی عمده آنها تبدیل خواهد شد. از این رو، ضرورت تدارک ابزارهایی برای غربالگری اختلالات شناختی که علاوه بر قابل اعتماد بودن، کوتاه، فرهنگ ناوابسته و دارای کاربردی آسان باشند، به شدت احساس می شود. هدف: هدف این مطالعه بررسی ویژگی های روان سنجی آزمون کوتاه شناختی (AMT) تدوین شده توسط هادکینسون و پرسشنامه منجر - محور افت شناختی سالمندان تدوین شده توسط یورم واجد ویژگی های فوق در سالمندان تهرانی بود. برای پژوهشگران فوق این سوال مطرح بود که آیا آزمون های فوق می توانند جایگزین مناسبی برای معاینه مختصر وضعیت شناختی (MMSE) تدوین شده توسط فولستاین که قبلاً در ایران هنجاریابی و استانداردسازی شده باشند؟ روش و مواد؛ برای پاسخ به این سوال آزمون های MMSE و AMT و IQCODE برای ۱۰۱ بیمار سالمند که با توجه به معیارهای راهنمای تشخیصی و آماری انجمن روان پزشکی امریکا (DSM-IV) و مقیاس تباهی همه جانبه (GDS) مبتلا به دمانس تشخیص داده شده بودند و ۱۰۴ سالمند فاقد اختلال شناختی همتاسازی شده اجرا گردید و داده ها پس از جمع آوری، توسط نرم افزار نسخه ۱۳ SPSS تحلیل گردید. یافته ها: یافته ها نشان داد که آزمون کوتاه شناختی برای غربالگری اختلالات شناختی در نمونه فوق از روایی و پایایی کافی برخوردار بوده ($\alpha = 0.905$) و نمرات آن با نمرات معاینه مختصر شناختی همبستگی بالایی داشت ($p = 0.000$ در سطح ۰.۱٪). نقطه برش ایده آل برای آن نمره ۶ با حساسیت ۹۹٪ و ویژگی ۸۵٪ تعیین شد. محاسبه میزان حساسیت، ویژگی و نقطه برش IQCODE به دلیل عدم همکاری مطلعان آشنا به وضعیت سالمندان سالم میسر نگردید ولی تحلیل داده ها نشان داد که این آزمون در بیماران دچار دمانس از روایی قابل توجهی ($\alpha = 0.927$) برخوردار بوده و همبستگی آن نیز با نمرات MMSE بالاست ($p = 0.000$ در سطح ۰.۱٪). نتیجه گیری: مطالعه فوق نشان داد که ویژگی های روان سنجی AMTS مطلوب و این آزمون جایگزین مناسبی برای آزمون طولانی تر و پیچیده تر MMSE است. توصیف دقیق تر ویژگی های روان سنجی IQCODE به تحقیقات بیشتر نیازمند است.

کلید واژه ها: تهران، معاینه مختصر وضعیت شناختی، آزمون کوتاه شناختی، پرسشنامه مخبر، محور افت شناختی سالمندان، اختلال شناختی، هنجاریابی.

بررسی فراوانی آلودگی به ویروس، HIV هپاتیت C، B و میکروب تریپونما پالیدوم در معتادان تزریقی دستگیر شده در سال های ۸۵-۸۴ در حین دستگیری و هنگام ترخیص مینو محرز - محمدرضا جهانی

زمینه و هدف: در طول سالهای اخیر کشور ایران، نظیر سایر کشورهای جهان، شاهد گسترش روز افزون اعتیاد بوده است. افزایش شیوع اعتیاد و وجود رفتارهای پرخطر نظیر تزریق مواد مخدر می تواند منجر به اشاعه برخی عفونت های مزمن از قبیل HIV، هپاتیت C، B گردد. مطالعه زیر جهت بررسی شیوع این عفونت ها در میان معتادان تزریقی انجام شده است. در این مطالعه مقطعی Cross Sectional (در مجموع ۴۹۹ نفر مورد بررسی قرار گرفتند که شیوع عفونت های HIV، HBV، HCV و VDRL به ترتیب برابر ۲۴/۴، ۵/۸، ۸۰/۰ و ۱/۹ درصد بود.

مواد و روش: پس از بررسی مشخصات دموگرافیک و عوامل خطر، ارتباط این عوامل با هریک از عفونت های فوق با انجام آنالیزهای دو متغیره و چند متغیره مورد بررسی قرار گرفت.

یافته ها: در نهایت در مورد HIV، شرح حال مصرف ایپوئید در زندان ($OR=2.11$, $CI\ 1.26-3.53$) و سن با عفونت HIV ارتباط معنی دار داشته اند ($P<0.05$). در مورد HBV، شرح حال تماس جنسی ($OR=2.94$, $CI\ 1.20-7.21$) و سن ارتباط معنی داری با عفونت مزمن هپاتیت B داشته اند ($P\leq 0.05$). در مورد HCV، سابقه زندانی بودن ($OR=4.35$, $CI\ 1.88-10.08$)، سن اولین تزریق (۲۵ سال و کمتر) ($OR=2.72$, $CI=1.09-6.82$) و سابقه خالکوبی ($OR=2.33$, $CI\ 1.05-5.17$) با عفونت هپاتیت C ارتباط معنی داری داشته اند ($P<0.05$).

در مورد شیوع سرمی سیفلیس هیچ ارتباط معنی داری بین عوامل دموگرافیک و تماس جنسی با VDRL بدست نیامد ($P>0.10$). همچنین هیچ ارتباط معنی داری بین نوع ماده مصرفی و سال های سوء مصرف مواد با عفونت های HIV، هپاتیت B، C یافت نشد ($P>0.10$).

نتیجه گیری: با انجام آزمایش HIV Ab قبل و بعد از ترخیص از زندان و همچنین آزمایش P24 Ag بعد از ترخیص، میزان بروز ($95\% CI\ 7.6-31.6$) ۱۶/۸٪ در سال بدست آمد.

مطالعات کامل تر با در نظر گرفتن گروه های کنترل از جامعه جهت مقایسه عفونت های فوق با مراکزی نظیر زندان یا بازپروری پیشنهاد می گردد.

کلید واژه ها: فراوانی، HIV، هپاتیت B، هپاتیت C، تریپونما پالیدوم، معتاد تزریقی

آموزش جامع مداخلات درمانی غیردارویی در سوء مصرف مواد نوجوانان جواد علاقمندراد

هدف از تدوین این بسته آموزشی ارتقاء سطح دانش و مهارت‌های آموزشی مدرسین مداخلات غیردارویی در درمان وابستگی به مواد مخدر و بهبود شایستگی ظرفیت‌های آنان و نهایتاً افزایش اثر بخش آموزشی می‌باشد.

همچنین این بسته آموزشی می‌تواند بعنوان یک دستنامه به منظور آموزش فنی به مشاوران باشد. استفاده از مداخلات غیردارویی در مزاکر درمانی سوء مصرف مواد به منظور ارتقاء کیفیت درمانی و اثربخش حداکثر درمان اجتناب ناپذیر است. پیچیدگی بیماری اعتیاد سبب شده تا رویکردهای جامع متعدد درمانی مورد نیاز باشد. با وجود استفاده از مداخلات روانشناختی و اجتماعی در کنار اقدامات پزشکی و روانپزشکی کماکان میزان موفقیت درمان قابل ملاحظه مطلوب نیست. در بررسی‌ها مشخص گردیده یکی از عوامل ناکارآمدی درمان، عدم آموزش و تربیت صحیح نیروهای تخصصی مداخله‌گر در مقابله با اعتیاد است. یکی دیگر از اهداف تدوین این بسته آموزشی در زمینه مداخلات روانشناختی در درمان سوء مصرف مواد، تهیه خط‌مشی واحد آموزشی در زمینه بعضی مداخلات غیردارویی، ایجاد هماهنگی و یکپارچه کردن آموزش مداخلات و اقدامات روانی اجتماعی براساس اصول یافته‌های پژوهش است. به دلیل تعدد و تنوع رویکردهای مشاوره و مداخلات غیر دارویی، همچنین در پاره‌ای موارد ناآگاهی و کاربرد غلط و نابجای تکنیک‌های مشاوره و روان درمانی، کارآمدی این مداخلات در حد مطلوب و قابل انتظار نیست. از این رو به منظور افزایش کارآمدی و اثربخشی برنامه‌های آموزشی در خصوص مداخلات غیردارویی، ضروری است درک صحیح و واحدی از اختلال سوء مصرف و وابستگی به مواد، ارزیابی کلی شامل غربالگری، ارزیابی اولیه در همه حیطه‌ها و طرح درمان، مهارت‌های مصاحبه و اصول مشاوره و درمان موثر، دانش درمان، نظام ارجاع، هماهنگی و مستند سازی، آمادگی حرفه‌ای از نظر نگرش و ارزش، مشاوره گروهی، خانوادگی، زوج و آموزش مراجع، آموزش مهارت‌های زندگی، خانواده و اجتماع، مطابقت درمان با بیمار و نحوه کاربرد مشاوره و مداخلات روان‌شناختی ارائه گردد. همچنین باید توجه داشت آموزش استفاده این مداخلات باید براساس ملاحظات اجتماعی - فرهنگی هر منطقه و اقلیم ارائه گردد.

این بسته آموزشی می‌تواند راهنما مناسبی برای مدرسین، مربیان و کلیه آموزش دهندگانی باشد که خواهان ارائه آموزش موثر در زمینه استفاده از مصاحبه انگیزشی، آموزش مهارت‌های اجتماعی،

مداخلات خانواده‌مدار و درمان‌های چند سیستمی در نوجوانان سوء مصرف کننده مواد هستند. در این بسته آموزشی سعی شده تا بر بعضی جنبه‌های مداخلات غیردارویی نوجوانان مانند نحوه ارتباط، مهارت‌های اجتماعی مهم در نوجوانان، روابط خانوادگی تاکید بیشتری گردد.

الگوی رفتار مطالعه و رفتار اطلاع‌یابی دانشجویان و اعضای هیات علمی دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی در استفاده از منابع کتابی و منابع الکترونیکی مرضیه گلچین

مقدمه: هدف از این پژوهش حاضر، بررسی رفتار اطلاع‌یابی و مطالعه از جمله هدف و انگیزه جستجوی اطلاعات، مهارت‌های جستجو، استفاده از منابع اطلاعاتی کتابی و الکترونیکی و منابع و امکانات موجود در کتابخانه مرکزی دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی توسط دانشجویان و اعضای هیات علمی است تا در مجموعه‌سازی کتابخانه مرکزی مورد توجه قرار گیرد.

روش اجرا: روش پژوهش از نوع توصیفی و پیمایشی است که با استفاده از ۲ پرسشنامه سازمان یافته برای دو گروه مورد پژوهش انجام شده است. جامعه آماری شامل ۱۱۴ نفر اعضای هیات علمی و ۲۲۴ نفر دانشجویان مقاطع تحصیلی کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکترا کلیه رشته‌ها می‌باشد.

نتایج: یافته‌ها نشان می‌دهد که رفع نیازهای پژوهشی برای هیات علمی و دانشجویان مهم‌ترین انگیزه و هدف می‌باشد به طوریکه ۹۱/۲٪ هیات علمی و ۸۶/۲٪ دانشجویان آن را در اولویت انتخاب کرده‌اند. از طرفی مجموعه کتابخانه مرکزی در حد کمی امکانات برای برآورد نیازهای اطلاعاتی هیات علمی با میانگین ۳/۱۵ و دانشجویان با میانگین ۳/۲۶ دارد و امکانات موجود در سایت نیز در حد متوسط پاسخگوی نیاز اطلاعاتی هیات علمی با میانگین ۳/۲۹ و دانشجویان با ۳/۳۷ است. از طرف دیگر بیشترین منابع پر استفاده برای تحقیقات توسط دو گروه در اولویت اول کتاب بوده است به طوریکه ۸۲/۵٪ هیات علمی و ۷۶٪ دانشجویان آن را انتخاب کرده‌اند. در مورد پایگاه‌های اطلاعاتی نیز اکثریت دو گروه با پایگاه‌ها آشنا هستند و پر استفاده‌ترین آنها پایگاه Elsevier می‌باشد. نتایج همچنین نشان می‌دهد که دانشجویان و هیات علمی در حد کمی با مهارت‌های جستجو اطلاعات آشنا هستند.

کلید واژه‌ها: مهارت‌های جستجو، رفتار اطلاع‌یابی، الگوی مطالعه، منابع الکترونیکی، منابع چاپی، کتابخانه مرکزی، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی.

استاندارد کردن پرسشنامه پنج عاملی شخصیت نئو (فرم کوتاه) در جمعیت بزرگسال استان تهران منوچهر ازخوش

هدف: پژوهش حاضر با هدف استاندارد کردن پرسشنامه پنج عاملی نئو (مک کری و کاستا، ۱۹۹۲) در جامعه ایرانی بود.

مواد و روش: گروه نمونه ۱۹۶۳ نفر (۱۰۰۹ زن و ۹۵۴ مرد) از شهروندان استان تهران بود که با روش نمونه برداری چند مرحله‌ای انتخاب شدند. پرسشنامه پنج عاملی نئو با ۶۰ سؤال در مقیاس چهار درجه‌ای لیکرت، پنج عامل اصلی، روان رنجورخویی، برونگرایی، باز بودن نسبت به تجربه، مقبولیت و باوجدان بودن را اندازه گیری می کند. تحلیل داده‌ها با استفاده از تحلیل عاملی تأییدی، تحلیل عاملی اکتشافی، ضریب همبستگی پیرسون و تحلیل واریانس انجام شد.

نتایج: نتایج تحلیل عاملی تأییدی برای تعیین روایی پرسشنامه نشان داد که عامل روان رنجورخویی و باوجدان بودن (با ۱۲ گویه اصلی) از روایی عاملی مناسب برخوردار و ضریب همگونی درونی آنها به ترتیب برابر با ۰/۷۹ و ۰/۷۸ است. عامل برونگرایی با حذف ۳ گویه، باز بودن نسبت به تجربه و مقبولیت هر کدام بعد از حذف ۶ گویه، به دلیل همبستگی ضعیف با نمره کل و نیز بار عاملی و ضریب تعیین نامناسب، با داده‌ها برازش مناسب به دست آوردند و روایی عاملی آنها تأیید شد. ضرایب همگونی این سه عامل به ترتیب برابر با ۰/۷۶۲، ۰/۵۷۲ و ۰/۵۵۴ به دست آمد. ضرایب بازآزمایی عاملها نیز با فاصله یک ماه به ترتیب برابر با ۰/۶۹، ۰/۸۱، ۰/۶۶، ۰/۶۲ و ۰/۷۳ به دست آمد. همبستگی بین پنج عامل شخصیت با مقیاسهای برونگرایی و روانجورخویی پرسشنامه شخصیتی آیزنک (۱۹۶۴) و مقیاسهای ادواری خویی، خلق استوار، برونگرایی و روانجورخویی پرسشنامه ۱۶ عاملی کتل (کتل و دیگران، ۱۹۹۳) از لحاظ آماری معنادار بود و روایی همگرایی عاملها را تأیید کرد. روایی عاملی دو مقیاس برونگرایی و روان رنجورخویی در هر سه پرسشنامه با اجرای تحلیل عاملی اکتشافی شش مقیاس و استخراج دو عامل برونگرایی و روان رنجورخویی تأیید شد. مقایسه میانگینهای دو جنس در پنج عامل نشان داد که مردان در مقیاسهای روان رنجورخویی، برونگرایی و باوجدان بودن نمره بالاتری دارند. اما در گروه زنان میانگین مقیاسهای باز بودن نسبت به تجربه و مقبولیت بیشتر از مردان است. جدول تبدیل نمره‌های خام به نمره‌های استاندارد به تفکیک دو گروه زن و مرد تدوین شد.

نتیجه گیری: هر چند این پرسشنامه با ۴۵ گویه می تواند اندازه نسبتاً مناسبی از پنج عامل در فرهنگ ایرانی به دست دهد، اما به منظور جامعیت بخشیدن به آن باید بر پایه مؤلفه‌های فرهنگی و ساختار

اجتماعی کشور به تعداد گویه‌های سه مقیاس برونگرایی، بازبودن نسبت به تجربه و مقبولیت افزوده شود.

کلید واژه‌ها: پنج عامل بزرگ، پرسشنامه پنج عاملی نئو، پرسشنامه شخصیتی آیزنک، پرسشنامه ۱۶ عاملی کتل، روایی، اعتبار، استانداردسازی

بررسی چالشهای زندگی بیماران سکته مغزی بر اساس تجارب و نیازهای آنان، مراقبین خانوادگی و مراقبین رسمی و تدوین برنامه راهبردی اثر بخش در ارتقاء زندگی آنان اصغر دالوندی

مقدمه: سکته مغزی از علتهای مرگ و ناتوانی رایج در اروپا و آسیا محسوب می‌شود، و از هر ۱۰۰۰۰۰ نفر جمعیت ۱۸۳-۶۳۸ نفر به سکته مغزی مبتلا می‌شوند. سکته مغزی یک رخداد تهدید کننده زندگی است که با مشکلات جسمی، روانی، اجتماعی و اقتصادی همراه است. بنابراین به مطالعاتی نیاز است که بر اساس تجربه فرایند بهبودی را کمک کند، آنها

هدف مطالعه: توضیح و تشریح چالشهای زندگی بیماران سکته مغزی بر اساس تجارب و نیازهای آنان، مراقبین خانوادگی و مراقبین رسمی و تدوین برنامه راهبردی اثر بخش در ارتقاء زندگی آنان انجام این پژوهش از مطالعه کیفی بارویکرد تئوری زمینه‌ای استفاده شده، که یک روش برای: **روش مطالعه:** بررسی زیربنای فرایندهای اجتماعی در روابط انسانی می‌باشد و از مشاهده و مصاحبه نیمه ساختار یافته برای جمع‌آوری داده‌ها استفاده شده است.

یافته‌ها: مفاهیم استخراج شده شامل هفت چالش عمده در زندگی بیماران می‌باشد: اختلال عملکرد فیزیکی، مشکلات روانی، اجتماعی، کمبود خدمات و مراکز مراقبتی و توانبخشی، کمبود حمایت‌های مالی و اقتصادی، کمبود مشاوره و برنامه‌های آموزشی و مکانیسمهای سازگاری ناکافی **بحث:** این مطالعه با یک رویکرد کلی به مسائل و مشکلات زندگی بعد از استروک نگاه میکند تفاوت اصلی یافته‌های این مطالعه با دیگر فقدان یک برنامه جامع ترخیص و کمبود شبکه‌های حمایت اجتماعی در ایران می‌باشد

نتیجه‌گیری و توصیه: با اجرای این مطالعه با همکاری بیماران و مراقبین خانوادگی و مراقبین رسمی آنان مشخص شد که بیماران و خانواده‌های آنان مشکلات متفاوتی را تجربه کرده‌اند و همچنین راهکارها و توصیه‌هایی را داشته‌اند. مسئولین باید حمایت‌های مالی و اجتماعی را افزایش دهند. نیاز به سازماندهی و گسترش مراکز نوتوانی و نوشتن پروتکل نوتوانی سکته مغزی می‌تواند، تیم توانبخشی را هماهنگ و خدمات توانبخشی را مؤثرتر نماید.

کلید واژه‌ها: زندگی پس از سکته مغزی، تجارب، چالش‌ها، بیمار سکته مغزی، مراقبت کنندگان خانوادگی و رسمی و توانبخشی

مرور نظام‌دار مطالعات مربوط به کودکان خیابانی در یک دهه‌ی اخیر مروئه وامقی

زمینه و هدف: انجام مطالعات متعدد مرتبط با کودکان خیابانی در ایران و لزوم سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی مبتنی بر شواهد علمی، استفاده از پژوهشهای موجود و هدفمند نمودن مطالعات آتی را ضروری می‌سازد. لذا این پژوهش بر آن است تا با طبقه‌بندی پژوهشهای مرتبط با کودکان خیابانی به جمع‌بندی از اطلاعات و نتایج این پژوهشها، نقاط قوت و ضعف آنها و ارائه خطوط راهنما به منظور کاربردی ساختن و ارتقای کمی و کیفی پژوهشهای آینده دست یابد.

مواد و روش: این مطالعه از نوع مطالعات توصیفی است و با توجه به روش اجرا مطالعه مرور نظام‌دار یا سیستماتیک تلقی می‌گردد. در این مطالعه ۵۱ پژوهش مرتبط با کودکان خیابانی شامل ۴۷ مطالعه‌ی کمی و ۴ مطالعه‌ی کیفی مورد ارزیابی کیفیت قرار گرفته و در نهایت داده‌های ۴۱ سند پژوهشی بر اساس سئوالات مطالعه طبقه‌بندی و توصیف و تحلیل شد.

یافته‌ها: متاآنالیز (میانگین وزنی) داده‌های مطالعات نشان داد که ۹۰/۶٪ کودکان خیابانی را پسران و ۹/۴٪ آنها را دختران تشکیل می‌دهند. ۸۲/۹٪ کودکان بیسواد بوده یا تحصیلات زیر دبیرستان داشته و ۸۵٪ کودکان خیابانی با خانواده‌ی خود ارتباط داشته‌ند. ۸۰/۱۸٪ کودکان خیابانی به کار اشتغال دارند و ۸۵/۳٪ کودکان خیابانی دارای خانواده‌های با بعد ۵ نفر و بالاتر می‌باشند. پدران ۹۱/۳٪ کودکان و ۸۵/۵٪ مادران این کودکان بیسواد بوده یا دارای سواد کمتر از دبیرستان می‌باشند و ۲۳/۳٪ پدران کودکان خیابانی بیکار هستند. ۸۰/۹٪ خانواده‌های کودکان خیابانی دارای درآمد زیر ۱۰۰ هزار تومان در ماه هستند. والدین ۲۹/۳٪ کودکان طلاق گرفته یا بدون طلاق رسمی از یکدیگر جدا شده‌ند.

نتیجه‌گیری: مطالعات مربوط به کودکان خیابانی در ایران در یک دهه‌ی اخیر عمدتاً بر مشخصات جمعیت شناختی، عوامل مرتبط با خیابانی شدن و پیامدهای خیابانی شدن کودکان متمرکز بوده است. مطالعات غالباً توصیفی بوده و مطالعات تحلیلی از ضعفهای روش شناختی قابل توجهی برخوردارند. یافته‌های جمعیت شناختی این مطالعه با اغلب برداشتهای اولیه در مورد کودکان خیابانی مطابقت دارد، اما در مورد علل، پیامدها و چگونگی تأثیر مداخلات به دلیل کمبود مطالعات یا ضعف روش شناختی مطالعات نمیتوان اظهار نظر نمود.

کلید واژه‌ها: ایران، کودکان خیابانی، مرور نظام دار

بررسی وضعیت سوء مصرف مواد نیروزا و مواد اعتیادآور در باشگاه‌های بدنسازی تهران هومن انگورانی

هدف: این مطالعه با هدف بررسی وضعیت سومصرف استروئیدهای آنابولیک (ترکیبات نیروزا) و مواد اعتیادآور در ورزشکاران مرد در باشگاه‌های بدنسازی شهر تهران و همچنین ارزیابی تأثیر عوامل مختلف نظیر شرایط اقتصادی، اجتماعی افراد و وضعیت دموگرافیک باشگاه‌های بدنسازی و همچنین شرایط روحی - روانی و تصویربدنی افراد بر مصرف این گونه ترکیبات در سال ۱۳۸۶ در باشگاه‌های بدنسازی شهر تهران صورت گرفت.

روش اجرا: ابتدا با انجام دادن یک مطالعه اکتشافی یا مشاهده مشارکتی در باشگاه‌های بدنسازی و مصاحبه بی ساختار با افراد مراجعه کننده به این باشگاهها به نمایی از مصرف این داروها دست یافتیم. (نتایج مشاهده مشارکتی در ضمیمه موجود است) با اتکا به یافته‌های حاصل از مطالعه اولیه، تجربه‌های ذهنی محقق و مرور منابع موجود، پیش فرضهایی را تنظیم نموده که مبنای تدوین سوالات و فرضیه‌های تحقیق شدند. در مرحله اول با روش نمونه گیری تصادفی باشگاههای بدنسازی در شهر تهران انتخاب شده و در مرحله بعد با روش تصادفی از میان مراجعین به باشگاهها، تعداد نمونه‌ها را گزینش کردیم. در واقع مطالعه در دو بخش توصیفی و تحلیلی انجام شد. در بخش توصیفی به پرسش‌هایی که وضعیت مصرف داروهای نیروزا را در باشگاههای بدنسازی تهران مد نظر قرار داده بود پاسخ داده شد که پیرو اهداف توصیفی تنظیم شده بودند و در بخش تحلیلی با تدوین فرضیه که مبنی بر اهداف تحلیلی تنظیم شده‌اند، به دنبال عوامل مرتبط با مصرف این داروها در میان ورزشکاران بودیم. پرسشنامه را که ابزار اصلی این تحقیق است با مجموعه‌ای از سوال‌های ساختار یافته و نیمه ساختاریافته و پرسشنامه‌های استاندارد شده سلامت روان و تصویر بدنی را در جامعه نمونه تکمیل کردیم. پس از استخراج داده‌ها در قالب جداول و نمودارها و شاخص‌های عددی به توصیف داده‌ها پرداختیم. سپس در بخش تحلیل داده‌ها با استفاده از آزمونهای پارامتریک تی، آنووا و آزمونهای بی پارامتریک کای دو، توسط نرم افزار اس. پی. اس. اس نتایج به بحث گذاشته شد.

یافته‌ها: تمامی نمونه‌ها مرد بودند (۹۳۰ نفر، ۱۰۰٪). محدوده سنی در نمونه‌ها ۵۶-۱۴ سال بود، که میانگین و انحراف معیار آن برابر $25/7/ + 7/1$ - سال گزارش شد. مصرف استروئیدها در ۱۵۵ نفر (۷/۱۶٪) گزارش شد. مصرف مکمل‌های مجاز در ۵۴۳ نفر (۵۸/۴٪) گزارش شد. ۲۴۶ نفر (۲۶/۵٪) مصرف کننده‌های مواد غیر قانونی هستند. شایعترین ماده غیر قانونی مورد سوء مصرف آفتامین‌ها بودند. ۱۴۸ نفر (۱۵/۹٪) سیگار مصرف می کرده‌اند. ۱۳۳ نفر (۱۴/۳٪) الکل مصرف می کرده‌اند.

مصرف مواد غیرقانونی (اعتیادآور) با سطح تحصیلات، درآمد، بعد خانور و به منظور تفریح، باشگاه داری و افزایش اعتماد به نفس همبستگی معنی داری را نشان داد، اما با سن، طول مدت سابقه ورزشی، تعداد مربی، خصوصیات باشگاه (مساحت، هزینه)، سلامت عمومی، شغل، وضعیت مسکن، وضعیت تأهل و همچنین سلامت روان و تصویر بدنی همبستگی معنی داری را نشان نداد. افزون بر این نکته مهم آنست که بین مصرف استروئیدهای آنابولیک و مواد غیرقانونی (اعتیادآور) ارتباط وجود دارد و مصرف کنندگان آنابولیک استروئید (داروهای نیروزا) بیش از دیگران به مصرف مواد غیرقانونی (ترکیبات اعتیادآور) روی می آورند. بین عوامل مختلف فقط سطح ماهانه درآمد و مدت عضویت در باشگاه بر مصرف استروئید آنابولیک تأثیر دارد. بین وضعیت تأهل - سطح تحصیلات - وضعیت مسکن - جلب توجه دوستان و اطرافیان - ورزش به هدف باشگاه داری و مصرف استروئید آنابولیک ارتباط وجود ندارد. بین ورزش به منظور تناسب اندام، ارتقای سلامت روان و بهبود تصویر بدنی و مصرف استروئیدهای آنابولیک ارتباط معناداری وجود ندارد؛ اما بین شغل، ورزش به منظور کسب اعتبار اجتماعی بیشتر، تقویت اعتماد به نفس، کسب عنوان قهرمانی و ورزش به هدف تفریح و مصرف آنابولیک استروئیدها ارتباط آماری وجود دارد.

نتیجه گیری: مطالعه حاضر شیوع قابل توجه مصرف مواد غیرقانونی (مواد مخدر)، آنابولیک استروئیدها را در ورزشکاران باشگاه‌های بدنسازی نشان می‌دهد. خصوصیات مرتبط با مصرف مواد مخدر و آنابولیک استروئیدها به عنوان ترکیبات نیروزا شامل برخی از خصوصیات دموگرافیک، انگیزه‌های ورزشی بود. مهم‌تر از سایر یافته‌ها این مسئله که مصرف مواد ذکر شده در بسیاری از موارد با یکدیگر همراه است، به نحوی که وجود یکی احتمال دیگری را در جمعیت افزایش می‌دهد لذا با کنترل مصرف داروهای نیروزایی نظیر آنابولیک استروئید در باشگاه‌ها می‌توان آمار سومصرف مواد غیرقانونی و ترکیبات اعتیادآور را کاهش داد. شایع‌ترین مواد غیرمجاز مورد مصرف آمفتامین‌ها بود، که در مطالعات پیشین کانابیس و حشیش بوده است که این امر می‌تواند به علت آشنایی بیشتر افراد با برخی ویژگی‌های آمفتامین‌ها در ورزش نظیر کاهش میزان خستگی و افزایش انگیزش و غیره باشد. در زمینه مصرف مواد نیروزا در بین ورزشکاران، باید به مسایل مختلفی اشاره کرد. نخست آنکه برخی از ورزشکاران که به دلیل مشارکت در رقابت‌های ورزشی، از مواد نیروزا استفاده می‌کنند، از آگاهی و نگرش ناقصی نیز در حیطه اثرات احتمالی جانبی این مواد برخوردارند و در این زمینه احتمالاً تحت تأثیر دوستان و مربیان می‌باشند، دیگر آنکه مسئله دسترسی حائز اهمیت می‌باشد؛ به عبارت دیگر،

داروهای نیروزا به سادگی در باشگاه‌ها و توسط مربیان و در برخی از فروشگاه‌ها در اختیار ایشان قرار می‌گیرد. جلوگیری از تبلیغات در این زمینه و اطلاع رسانی از طریق رسانه‌های جمعی حائز اهمیت ویژه است. بر اساس مطالعه حاضر، انگیزه ورزشی و مصرف داروهای استروئید و... با یکدیگر همبستگی نشان می‌دادند. در زمینه ارتباط بین مصرف مواد نیروزا و انگیزه ورزش، باید عنوان نمود که آن دسته از ورزشکاران که در تکاپوی یافتن راهی هستند که موجب برتری ایشان در رقابت‌های ورزشی شود، محتملاً به میزان بیشتری از آنابولیک استروئیدها استفاده می‌نمایند. این احتمال وجود دارد که گرایش به مصرف داروهای نیروزا با شوق قهرمانی، کسب سود اقتصادی و اعتبار اجتماعی، داشتن شکل بدنی بهتر و تناسب اندام، به رخ کشیدن قدرت و تناسب اندام خود به دوستان ارتباط داشته باشد و درضمن افرادی که اعتماد به نفس کمتری به ویژه درباره ظاهر خود دارند بیشتر به مصرف این ترکیبات روی می‌آورند.

کلیدواژه‌ها: آنابولیک استروئید، مواد مخدر، مواد نیروزا، داروهای غیرقانونی، باشگاه‌های بدنسازی

بررسی اپیدمیولوژی استعداد اعتیاد در نوجوانان دبیرستانی چهار منطقه کشور رقیه وحدت

زمینه و هدف: اعتیاد و وابستگی به مواد تنها در بخش کوچکی از اشخاص که به مصرف داروهای اعتیادآور می‌پردازند روی می‌دهد. این نشان می‌دهد که تفاوت قابل ملاحظه‌ای در استعداد و آمادگی شخصی به مواد وجود دارد که بنیان آن ابتدا در درون نظام خانواده و سپس در اجتماع ریخته می‌شود. پژوهش حاضر، علاوه بر رواسازی پرسشنامه استعداد اعتیاد برای نوجوانان دبیرستانی ایران، با تعیین میزان شیوع استعداد اعتیاد و مشخص نمودن برخی عوامل زمینه ساز، سعی کرده سهمی در هدایت برنامه‌های کاهش تقاضا داشته باشد.

مواد و روش: جامعه مورد مطالعه را دانش‌آموزان دختر و پسر سالهای اول، دوم و سوم دبیرستانهای ایران تشکیل می‌دهند که سن بین ۱۴ تا ۲۰ سال دارند. نمونه مورد مطالعه ۵۸۸۴ دانش‌آموز از ۵ مرکز استانهای ایران (ارومیه، تهران، اهواز، مشهد و زنجان) بودند که به روش نمونه‌گیری تصادفی طبقه‌ای انتخاب شدند. ابزار گردآوری اطلاعات ویراست جدید پرسشنامه ASQ-AV بود. داده‌های حاصل از نمونه مورد مطالعه بوسیله آزمونهای آماری t تست گروههای مستقل، تحلیل واریانس یک طرفه، تحلیل رگرسیون چند متغیری، همبستگی، تحلیل عاملی اکتشافی و تحلیل مسیر (مدل یابی معادلات ساختاری) تجزیه و تحلیل شدند.

یافته‌ها: در پژوهش حاضر یافته شد، شیوع استعداد اعتیاد در دانش‌آموزان دبیرستانی ایران ۳/۴٪ است. زیاد بودن تعداد دوستان، دوستان سیگاری، رشته تحصیلی و تجربه مصرف سیگار در سنین پایین متغیرهای مؤثر در استعداد اعتیاد محسوب می‌شوند. مادران شاغلی که وضعیت تحصیلی خوب ایجاد کرده و موجب پیشرفت تحصیلی فرزندان می‌شوند در کاهش استعداد اعتیاد فرزندان مؤثر واقع می‌شوند.

نتیجه‌گیری: یافته‌های پژوهش حاضر به اهمیت خانواده و همسالان در شکل‌گیری استعداد اعتیاد تأکید نموده و این یافته‌ها اطلاعات بسیار مفیدی برای هدایت برنامه‌های کاهش تقاضای مواد در نوجوانان ارائه می‌دهد.

کلید واژه‌ها: استعداد اعتیاد، اپیدمیولوژی، نوجوانان دبیرستانی

بررسی میزان همبستگی بین دو روش سونوگرافی عرضی شکمی و پرینئومتری جهت ارزیابی عملکرد عضلات کف لگن در افراد مبتلا به بی اختیاری ادرار استرسی امیر مسعود عرب

زمینه و هدف: بی اختیاری ادرار استرسی شایع ترین اختلالات کف لگن محسوب می شود که مطابق با آخرین تعریف استاندارد جامعه ی بین المللی کنترل ادرار یک تراوش غیر ارادی ادرار به هنگام فعالیت هایی است که فشار داخل شکمی را افزایش می دهد. عضلات کف لگن که قاعده حفره ی شکمی - لگنی را تشکیل می دهند نقش مهمی در ساپورت احشای لگنی و کنترل ادرار دارند. اگرچه عوامل متعددی در بی اختیاری ادرار نقش دارند، اختلال در عملکرد عضلات کف لگن بعنوان یکی از مهمترین عوامل مورد توجه محققین در این زمینه بوده است. از اینرو ارزیابی قدرت و عملکرد عضلات کف لگن با استفاده از روشهای پایا و معتبر جهت تعیین تغییرات در قدرت و عملکرد این عضلات در طول یک برنامه ی درمانی، بسیار اهمیت دارد. پرینئومتری از طریق اندازه گیری فشار داخل واژینال و سونوگرافی عرضی شکمی با اندازه گیری میزان جابجایی قاعده مثانه در حین انقباض به عنوان دو روش معتبر و غیر تهاجمی هستند که جهت ارزیابی دو جنبه مختلف از عملکرد عضلات کف لگن مورد استفاده قرار می گیرند. در طول انقباض ارادی این عضلات استفاده می شود که بوده و کاربرد آن آسان و سریع می باشد. اگرچه مطالعات گذشته همبستگی قابل توجهی را بین روش های لمس دستی و پرینئومتری، لمس واژینال و سونوگرافی عرضی پرینتال و سونوگرافی عرضی شکمی، پرینئومتری و سونوگرافی عرضی پرینتال، گزارش کرده اند تاکنون مطالعه مستقیمی در خصوص مقایسه ی سونوگرافی عرضی شکمی و پرینئومتری به عنوان دو روش پایا و ساده ی بالینی که هر کدام جنبه ی متفاوتی از عملکرد عضلات کف لگن را ارزیابی می کنند، در افراد مبتلا به بی اختیاری ادرار استرسی در بین مطالعات یافت نشد. هدف از انجام این طرح بررسی تکرارپذیری و میزان همبستگی دو روش پرینئومتری و سونوگرافی عرضی شکمی در ارزیابی عضلات کف لگن می باشد.

مواد و روشها: ۲۸ زن غیرباردار مبتلا به بی اختیاری ادرار استرسی بین ۲۰ تا ۵۰ سال که توسط یک متخصص بی اختیاری ادرار زنان انتخاب شده بودند در این تحقیق شرکت داشتند. قبل از بررسی میزان همبستگی دو روش مورد مطالعه ابتدا سطح تکرارپذیری اندازه های بدست آمده توسط آزمونگر در یک نمونه ۲۰ نفری به انجام رسید. تمامی مراحل آزمون، مشابه مرحله اصلی تحقیق بود. حداکثر فشار داخل واژینال توسط پرینئومتری و میزان جابجایی قاعده مثانه در سونوگرافی شکمی در حین انقباض عضلات کف لگن اندازه گیری شد و میزان همبستگی بین دو روش محاسبه شد.

نتایج: نتایج حاصله از آزمون ضریب همبستگی Pearson و رسم Scatterogram ما بین دو متغیر مورد بررسی نشان داد ارتباط معنی دار آماری بین میزان جابجایی قدامی - خلفی قاعده‌ی مثانه ثبت شده در سونوگرافی عرضی شکمی با مقادیر حداکثر فشار داخل واژن حاصله از پرینئومتری وجود دارد. ($r=0.72$, $R^2=0.52$, $P<0.0001$, 95% CI for r : 0.47 to 0.86)

نتیجه گیری: در مجموع دو روش پرینئومتری و سونوگرافی شکمی از تکرارپذیری بالا جهت بررسی عملکرد عضلات کف لگن برخوردارند و همبستگی قابل قبولی بین این دو روش وجود دارد. لذا می‌توان از سونوگرافی عرضی شکمی به عنوان یک روش کاملاً غیر تهاجمی، معتبر و تکرارپذیر به جای اندازه‌گیری مستقیم فشار داخل واژینال در بررسی و اندازه‌گیری قدرت عضلات کف لگن بویژه در افرادی که قرار دادن پرینئومتر در داخل واژن برای آنها ناخوشایند است استفاده کرد.

کلید واژه‌ها: عضلات کف لگن، سونوگرافی شکمی، بی‌اختیاری ادرار، Perineometry

بررسی میزان رضایت‌مندی از تمرینات ثباتی در بیماران مبتلا به کمردرد مکانیکی مزمن غیراختصاصی نورالدین کریمی

مقدمه: مطالعات اندکی درباره درک و رضایت‌مندی بیماران مبتلا به کمردرد مزمن بعد از انجام تمرینات ثباتی و یا درک کلی آنها از برنامه درمانی انجام شده، صورت گرفته است.

اهداف: بررسی میزان رضایت‌مندی از تمرینات ثباتی در بیماران مبتلا به کمردرد مکانیکی مزمن غیراختصاصی

بیماران و روش‌ها: ابتدا یک مطالعه متدولوژیک به منظور تعیین پرسشنامه و بررسی اعتبار محتوایی و تکرارپذیری در دفعات آزمون آن صورت گرفت. این تحقیق روی بیمارانی (تعداد: ۴۳، سن: 23/94±6/47، قد: 176/84±8/83 و وزن: 6/5±74/42) انجام شد که در یک مطالعه RCT به منظور بررسی اثرات برنامه تمرینات ثباتی تحت نظر به مدت ۴ هفته شرکت کرده بودند. در پایان این مطالعه RCT یک نمونه از پرسشنامه رضایت‌مندی در اختیار آنها قرار می‌گرفت.

نتایج: توزیع متغیرهای دموگرافیکی نرمال بود ($p>0/43$). ۵۳/۵ درصد از بیماران شغل کم تحرک و ۵۸/۱ درصد از آنها سابقه فعالیت ورزشی داشتند. همچنین محل درد ۴۶/۵ درصد از بیماران وسط کمر و وسعت درد آنها ۶۵/۲ درصد تنها در ناحیه کمر بود. درصد توافق متخصصین به منظور ارزیابی اعتبار محتوایی در مورد تمامی سوالات بین ۷۴ درصد برای میزان تکرار ورزش‌ها و ۹۸/۵ درصد برای کاهش درد متغیر بود. ICC و SEM به ترتیب ۰/۸۲ و ۰/۴۷ بودند. درد بیماران به دنبال انجام تمرینات ثباتی کاهش معنی‌داری ($p<0/001$) را نشان داد در حالیکه نمرات مقیاس Oswestry و Quebec بیانگر افزایش معنی‌داری ($p<0/002$) بود. میانگین و انحراف معیار نمره کلی به دست آمده از پرسشنامه رضایت‌مندی 16±4/07 بود.

نتیجه‌گیری: انجام تمرینات ثباتی باعث رضایت‌مندی بیماران مبتلا به کمردرد مکانیکی مزمن می‌گردد. که ممکن است مربوط به کاهش درد و افزایش عملکرد این بیماران به دنبال انجام تمرینات ثباتی باشد.

کلید واژه‌ها: کمردرد، رضایت‌مندی، عملکرد

طراحی نظام جامع رفاه اجتماعی در ایران

مریم شریفیان ثانی

این گزارش طبق اصول استاندارد تدوین خلاصه‌ی مدیریتی یا اجرایی (executive summary) و با رعایت موارد زیر صورت گرفته است:

- مشخص بودن مخاطبان و اولویت نیازهای مدیریتی آنها
- فشرده کردن گزارش به حداکثر ده صفحه
- تأکید و محدود کردن مطالب فقط به توصیه‌های اجرایی برای تصمیم‌گیری مخاطبان
- بیان رئوس و خلاصه‌ی تحقیقات انجام شده
- ارجاع دقیق به تحقیقات انجام شده در چهارچوب پروژه

این خلاصه‌ی اجرایی، چکیده‌ی ده مطالعه‌ی انجام شده در این پروژه و گزارش نهایی «بررسی و ارزشیابی اطلاعات و یافته‌ها، تجزیه و تحلیل و نتیجه‌گیری» از طرح پژوهشی «طراحی نظام جامع رفاه اجتماعی در ایران» است. این طرح پژوهشی که در سال ۱۳۷۸، ابتدا در ابعادی محدود در دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی آغاز شد و در سال ۱۳۸۱ با ابعادی گسترده‌تر ادامه یافت و در سال ۱۳۸۲ پایان گرفت، با همکاری جمعی از پژوهشگران و کارشناسان موضوعات زیر را مورد بررسی قرار داد:

- ۱- کلیات و مبانی نظری و مدیریتی طراحی نظام رفاه،
- ۲- نظام رفاه و تأمین اجتماعی در کشورهای صنعتی،
- ۳- شیوه‌های ارزشیابی سیاست‌های رفاه اجتماعی در سطح بین‌المللی،
- ۴- بررسی انتقادی و تجزیه و تحلیل سازمانهای مسئول رفاه و تأمین اجتماعی در ایران،
- ۵- دیدگاهها، قوانین و برنامه‌های حوزه‌ی رفاه و تأمین اجتماعی پس از انقلاب اسلامی،
- ۶- پیشینه‌ی برنامه‌ریزی رفاه اجتماعی در ایران،
- ۷- توافقی‌ها و تداخل‌های وظایف سازمان‌های تأمین و رفاه اجتماعی در ایران،
- ۸- بررسی اطلاعات و یافته‌های تحقیقاتی پیشین، تجزیه و تحلیل و نتیجه‌گیری

این موضوعات، در قالب یازده گزارش با عناوین زیر انجام و در سالهای ۱۳۸۱ و ۱۳۸۲ به معاونت پژوهشی دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی ارائه شده است:

- گزارش شماره یک: رفاه و تأمین اجتماعی در استرالیا
- گزارش شماره دو: رفاه و تأمین اجتماعی در انگلستان
- گزارش شماره سه: رفاه و تأمین اجتماعی در فرانسه
- گزارش شماره چهار: رفاه و تأمین اجتماعی در ایالات متحده ی آمریکا
- گزارش شماره پنج: رفاه و تأمین اجتماعی در کشورهای اسکاندیناوی
- گزارش شماره شش: بررسی نظریه ها و دیدمانهای رفاه اجتماعی: مشکل اجتماعی و رفاه اجتماعی
- گزارش شماره هفت: نظام ارزشیابی برنامه های رفاه اجتماعی (بررسی تطبیقی)
- گزارش شماره هشت: بررسی سازمانهای بخش بهزیستی و رفاه اجتماعی در ایران
- گزارش شماره نه: بررسی رفاه اجتماعی در قوانین، لوایح و طرحهای پیشنهادی سازمانهای مختلف ایران

- گزارش شماره ده: تحلیل اطلاعات جمع آوری شده از بررسی سازمانهای رفاه اجتماعی در ایران
- گزارش شماره یازده: گزارش نهایی (بررسی و ارزشیابی اطلاعات و یافته ها، تجزیه و تحلیل نتیجه گیری)

مخاطبان اصلی این خلاصه ی اجرایی، سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور، سازمانهای مسئول ارائه خدمات رفاه و تأمین اجتماعی در کشور، مجلس شورای اسلامی و ریاست دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی هستند.

بررسی تأثیر توانبخشی فشرده همراه با داروهای تحریک کننده سیستم عصبی مرکزی بر عملکرد حسی، حرکتی، شناختی و فعالیتهای روزمره زندگی بیماران سکته مغزی تحت حاد. «راهکارها و راهبردهای نوین در توانبخشی بیماران سکته مغزی رضا سلمان روغنی

مقدمه: مطالعات تجربی در دهه اخیر نشان داده‌اند که برخی از داروها در روزها و هفته‌های بعد از حمله سکته مغزی باعث بهبود عملکرد و افزایش سرعت بازتوانی شده و برخی دیگر این روند را کند میکنند. استراتژی ترکیب داروها مؤثر در سیر توانبخشی با هدف رسیدن به یک درمان کاملتر در پی سکته مغزی را توانبخشی دارویی گویند.

روش مطالعه: دراین مطالعه کنترل شده، دو سویه کور و تصادفی از بهمن ماه ۱۳۸۵ لغایت شهریور ۱۳۸۷، به طور آینده نگر تعداد ۷۸ بیمار سکته مغزی وارد این تحقیق گردیدند. بیماران واجد شرایط ورود به مطالعه از میان ۹۵۳ بیمار سکته مغزی در بیمارستانهای شهر تهران و شهر قم انتخاب و جهت انجام مداخلات دارویی و فیزیوتراپی به بیمارستان توانبخشی رفیده، بخش فیزیوتراپی بیمارستان میلاد و کلینیکهای فیزیوتراپی خصوصی شهر قم ارجاع گردیدند.

بیماران وارد شده به مطالعه بطور کاملاً تصادفی به یکی از چهار گروه درمانی (گروه درمانی دریافت کننده ریتالین به همراه فیزیوتراپی، گروه درمانی دریافت کننده مادوپار به همراه فیزیوتراپی، گروه درمانی دریافت کننده همزمان داروی مادوپار و ریتالین به همراه فیزیوتراپی، گروه درمانی دریافت کننده پلاسبو به همراه فیزیوتراپی) تقسیم می شدند.

دوز مصرفی برای داروی ریتالین ۲۰ میلی گرم در روز و دوز داروی مادوپار ۱۲۵ mg روزانه به مدت ۲ هفته ۴۵-۳۰ دقیقه قبل از شروع فعالیت فیزیکی تعریف شد. تمام بیماران حداقل ۳۰ دقیقه به مدت ۶ روز در هفته علاوه بر برنامه‌های روتین توانبخشی، فیزیوتراپی دریافت می کردند. بیماران پس از دریافت ۱۵ روز فیزیوتراپی از کلینیک توانبخشی ترخیص و جهت ارزیابی‌ها و تکمیل پرسشنامه‌ها در روزهای ۹۰ و ۱۸۰ شروع مطالعه مجدد به کلینیک مراجعه می کردند.

از کل بیماران (۹۵۳ بیمار) بررسی شده جهت ورود به مطالعه اصلی تعداد ۶۳۲ بیمار به علت فاصله زمانی زیاد بین حمله سکته مغزی تا مراجعه جهت مطالعه که بیش از ۶ ماه بود از مطالعه خارج، ۲۴ بیمار به علت بیماریهای شدید همراه که تحمل توانبخشی و داروهای ریتالین و مادوپار را نداشته از مطالعه خارج شدند، ۱۸۱ (۲۲/۴٪) بیمار در ۶ ماه بعد از حمله فوت نمودند و نتوانستند وارد مطالعه

گردند و ۱۶ بیمار به علت عدم رضایت خودشان و یا همراه آنها حاضر به ورود به مطالعه نگردیدند. از بیمارانی که تمایل به شرکت در مطالعه را داشتند فرم رضایت نامه امضاء شده کسب گردید. پرسشنامه‌های دموگرافیک، Geriatric Mini-Mental State Examination، Fugl-Meyer، Depression Scale، National Institutes of Health Modified Rankin Scale، Index، Barthel، stroke scale جهت بررسی میزان اختلالات حرکتی، شناختی، افسردگی، فعالیت روزمره زندگی و میزان معلولیت استفاده گردید.

یافته‌ها: تمام بیماران سکتة مغزی در طول دوره درمان و پیگیری ۶ ماهه رشد قابل توجهی در بهبودی اختلالات حرکتی، شناختی، افسردگی، فعالیت‌های روزمره زندگی را نشان دادند. این میزان بهبودی در گروه‌های دریافت کننده دارو از نظر بالینی مشهود بود ولی از نظر آماری تفاوت معناداری بین چهار گروه درمانی وجود نداشت، بطوری که میزان بهبودی اختلالات شناختی بدنال سکتة در انتهای روز ۱۸۰ پیگیری بین چهار گروه به یک نسبت افزایش داشت ($P=0.47$). میزان P-VALUE در انتهای روز ۱۸۰ پیگیری بین چهار گروه در شاخص Modified Barthel Index، Fugl-Meyer، National Institutes of Health stroke scale و Rankin Scale به ترتیب ۰/۶۳، ۰/۰۳، ۰/۴۶ و ۰/۱۹ بود.

میزان بهبودی اختلالات خلقی و افسردگی قابل ارزیابی با شاخص GDS (معیار افسردگی سالمندان) به طور معنی داری در گروه درمانی دریافت کننده همزمان داروی مادوپار و ریتالین بیشتر بود. ($P=0.004$).

نتیجه گیری: با توجه به معنی دار بودن میزان بهبودی اختلالات خلقی و افسردگی در گروه درمانی دریافت کننده همزمان داروی مادوپار و ریتالین، ترکیب دارویی فوق بر توانبخشی بیماران مؤثر است و این روش توانبخشی دارویی با لحاظ کردن دوز بالاتر داروها، استفاده از داروها در مدت زمان بیشتر، مداخله دارویی زود هنگام و در فاز تحت حاد بعد از سکتة مغزی می‌تواند بر اختلالات حرکتی، شناختی، فعالیت روزمره زندگی و میزان معلولیت بیماران تأثیر بسزایی داشته باشد. همچنین با توجه به محدودیت شدید در ورود بیماران در مطالعه حاضر که ناشی از مشکلات ورود بیماران و عدم وجود مراکز بستری توانبخشی بعد از فاز حاد میباشد، این مطالعه قویاً توصیه می‌کند که سیستم ثبت بیماران سکتة مغزی و مراکز توانبخشی بستری، سرپایی و یا روزانه جهت بیماران سکتة مغزی در فاز تحت حاد تاسیس و تجهیز گردد.

بررسی نواحی کدکننده ژن کلر تیکولین در ۵۰ بیمار مبتلا به بیماری اسکیزوافکتیو با معیارهای تشخیصی DSM-IV-TR مینا اوحدی

مقدمه: اختلال اسکیزوافکتیو اختلالی است که فرد هم علائم اختلال خلقی (عاطفی) همانند افسردگی و مانیا و هم علائمی از اسکیزوفرنیا را در زمان یکسان یا فواصل زمانی نزدیک نشان می‌دهد. شانس از ایجاد اختلال اسکیزوافکتیو ۱ در ۲۰۰ می‌باشد که معمولاً در اواخر نوجوانی یا اوایل جوانی شروع می‌شود و زن‌ها بیشتر از مردها متحمل اختلال اسکیزوافکتیو می‌شوند. کلر تیکولین یک پروتئین چاپرونی اتصال شونده به کلسیم، با وزن مولکولی ۴۶ کیلو دالتون می‌باشد که در اکثریت گونه‌ها وجود دارد این پروتئین هموستاز Ca^{2+} درون سلولی و ظرفیت ذخیره Ca^{2+} درون شبکه آندوپلاسمی را تنظیم می‌کند کلر تیکولین همچنین یک چاپرون مولکولی مهم در کنترل کیفیت مسیرهای ترشحی می‌باشد. ژن کلر تیکولین انسانی شامل ۱۹ اگزون و ۸ اینترون است و بر روی کروموزوم ۱۹ در لوکوس 19p13.3-19p13.2 قرار دارد.

روش کار: این مطالعه بر روی ۷۰ بیمار ایرانی غیرخویشاوند با اختلال اسکیزوافکتیو که به مرکز روانپزشکی رازی تهران، ایران مراجعه کرده بودند و با استفاده از DSMVI-TR ارزیابی شدند و ۳۰۰ کنترل که به طور تصادفی به عنوان دهنده خون انتخاب شدند و سپس DNA ژنومی از خون محیطی آن‌ها با استفاده از پروتکول‌های استاندارد استخراج شد. تمام توالی کدکننده (ازمرز اینترون/اگزون) و ناحیه تنظیمی از ژن کلر تیکولین به وسیله تکنیک جهش یابی SSCA بررسی شد. سپس با استفاده از روش PCR-SSCA مورد بررسی قرار گرفت و نمونه‌هایی که یا پرایمر یکسان تکثیر شدند اما الگوی متفاوتی داشتند تعیین توالی شدند.

نتایج: در غربالگری ۷۰ بیمار غیرخویشاوند اسکیزوافکتیو ما جهش‌های جدیدی در موقعیت‌های C>T-۲۰۵ و در اگزون 5 (c:682 C>T, pro228ser) در دو بیمار غیرخویشاوند اسکیزوافکتیو پیدا کردیم. و این جهش‌ها مختص بیماری بودند و در هیچکدام از جمعیت ۳۰۰ نفری کنترل مشاهده نشد (OR=17.6).

بحث: با توجه به جهش‌هایی که ما گزارش کردیم و مطالعات عملکردی و Linkage که بر روی این ژن صورت گرفته بود ما برای بار ژن کلر تیکولین را به عنوان کاندید مناسبی در اتیوپاتولوژی اختلال اسکیزوافکتیو معرفی می‌کنیم و عواقب این جهش‌ها جا دارد که در مطالعات آینده مورد بررسی قرار گیرد.

کلید واژه‌ها: کلر تیکولین، اسکیزوافکتیو، جهش، مانیا.

پرسشنامه نشانگان مختصر: امکانات روانسنجی با بیماران روانپزشکی ایرانی پروانه محمدخانی

هدف: هدف پژوهش حاضر سنجش امکانات روانسنجی پرسشنامه نشانگان مختصر (BSI) در نمونه‌ای از بیماران افسرده بهبود یافته بود.

روش: ۳۵۴ بیمار از طریق مصاحبه ساختار یافته برای اختلالات DSM-IV (SCID) جهت اطمینان از بهبودی کامل از اخیرترین اپیسود مشخص افسردگی مورد ارزیابی قرار گرفتند و چندین سنجه خود گزارشی از جمله پرسشنامه نشانگان مختصر BSI را تکمیل کردند. این پژوهش اختصاص به گزارش آمار توصیفی محاسبه شده برای این مقیاس و تحلیل عامل تائیدی برای ارزیابی برازش ساختار عاملی مفروض BSI دارد. همچنین ضرایب آلفای کرونباخ برای ارزیابی اعتبار درونی شاخص شدت کلی و ۹ زیر مقیاس گزارش می‌شود.

یافته‌ها: شاخص برازش در مدل ۹ عاملی بر مدل تک عاملی برتری داشت که نشان دهنده جور بودن مدل ۹ عاملی با داده‌های مشاهده شده بود. داده‌های مشاهده شده آلفای کرونباخ را برای شاخص شدت کلی بالا و به اندازه اعتبار زیر مقیاس‌ها نشان داد.

نتیجه‌گیری: پرسشنامه نشانگان مختصر معتبر و ابزار مناسبی برای پژوهش‌های مربوط به نتایج و ارزیابی روند درمان و کار بالینی در این جمعیت بالینی است.

کلید واژه‌ها: نشانگان، پرسشنامه، روانسنجی، تحلیل عاملی، روایی، اعتبار

بررسی شیوع سندروم متابولیک در بیماران مبتلا به اسکیزوفرنیا بستری در مرکز آموزشی درمانی روانپزشکی رازی تحت درمان با داروهای آنتی سایکوتیک تیپیک و غیر تیپیک امید رضائی

زمینه و هدف: اسکیزوفرنیا یک بیماری روانی است که کاهش طول عمر این افراد را نمی‌توان تنها با عوامل رفتاری توجیه کرد. مطالعات اپیدمیولوژیک نشان داده‌اند که شیوع بیمار یهای قلبی - عروقی در افراد اسکیزوفرنیا بیشتر است. بر اساس برخی گزارش‌ها، سندرم متابولیک که شامل گروهی از عوامل خطر ساز بیمار یهای قلبی عروقی مثل چاقی دور کمر، پرفشاری خون، مقاومت به انسولین و دیس لیپیدمی است؛ در افراد مبتلا به اسکیزوفرنیا بیشتر دیده می‌شود. اطلاعات موجود نشان می‌دهند که اصولاً عوامل مختلف ژنتیکی، محیطی و داروها در ایجاد سندرم متابولیک در این بیماران مؤثرند. با توجه به این مسأله که سندرم متابولیک در این بیماران منجر به افزایش مورتالیتی، موربیدیتی و حتی هزینه‌های درمانی می‌شود و تا کنون در این زمینه تنها یک مطالعه و آن هم با حجم نمونه محدود در کشورمان انجام شده است، در این مطالعه بر آن شدیم تا شیوع سندرم متابولیک و عوامل دخیل در آن را در بیماران مبتلا به اسکیزوفرنیا بستری در یکی از مراکز درمانی شهر تهران بررسی کنیم.

مواد و روش: تعداد ۳۷۰ بیمار مبتلا به اسکیزوفرنیا با توجه به معیار DSM-IV-TR از بیماران بستری در بخشهای مختلف بیمارستان روانپزشکی رازی بصورت پی آیند نمونه گیری شده و از همه بیماران فوق نمونه خون صبح پس از حداقل ۱۰ ساعت ناشتایی برای تعیین سطح قند خون و پروفایل چربی اخذ شد. اطلاعات تن سنجی شامل دور کمر، قد، وزن، و دور باسن توسط پرستار آموزش دیده اندازه گیری و جمع آوری شده و در پرسش نامه طرح وارد گردید. همچنین فشار خون طبق معیار WHO و سایر ریسک فاکتورهای اصلی قلبی شامل سیگار کشیدن، سابقه فامیلی بیماری عروق کرونر نیز مورد پرسش قرار گرفتند. اطلاعات جمع آوری شده توسط نرم افزار SPSS آنالیز شده و شیوع سندروم متابولیک و اجزاء آن با توجه به سن، جنس و نوع داروهای مصرفی تعیین گردید.

یافته‌ها: شیوع کلی سندرم متابولیک در بیماران مورد مطالعه با استفاده از معیارهای IDF, ATP-III, ATP-III A به ترتیب ۲۷٪ (۱۴٪ در آقایان و ۴۷٪ در خانم ها)، ۳۸٪ (۱۸٪ در آقایان و ۶۶٪ در خانم ها)، و ۳۹٪ (۱۸٪ در آقایان و ۶۹٪ در خانم ها)، بود.

بیماران اسکیزوفرنیک مبتلا به سندرم متابولیک مسن تر، بیشتر از جنس زن بوده، و نمایه توده بدنی (BMI) بالاتر و سطح قند خون بالاتری داشتند که از نظر آماری معنادار بود.

همچنین، در این گروه از بیماران شیوع دیابت و پر فشاری خون نیز به طور معنا داری بالاتر ولی شیوع مصرف سیگار کمتر بود. در این آنالیز آماری رابطه معنا داری مابین شیوع سندرم متابولیک و نوع داروی آنتی سایکوتیک مصرفی (FGA یا SGA) یافت نشد.

تقریباً ۴۰٪ بیماران مورد مطالعه مبتلا به سندرم متابولیک بودند که شیوع آن در این جمعیت ۳۰٪ بیش از شیوع این سندرم در جامعه است. همچنین، سندرم متابولیک در خانم‌ها (۳۱٪) نسبت به آقایان بیش از ۴ برابر شایعتر بود و و این نتایج تاییدی بر لزوم غربالگری سندرم متابولیک در بیماران مبتلا به اسکیزوفرنی است. این نتایج موید لزوم تحت نظر گرفتن و مدیریت دقیق عوامل خطر ساز سندرم متابولیک در این جمعیت در معرض خطر، می باشد.

نتیجه گیری: شیوع بیشتر سندرم متابولیک در بیماران مبتلا به اسکیزوفرنیا به ما هشدار می دهد تا بررسی هایی از این نظر قبل از شروع درمان و حین درمان برای این بیماران انجام شود. وزن ایشان به طور مستمر پایش و عواملی چون فشار خون، قندخون ناشتا و پروفایل چربی های خون، تحت نظر باشند.

کلید واژه ها: اسکیزوفرنی، سندرم متابولیک، بیماری های قلبی - عروقی، چاقی.

اعتباریابی و رواسازی استاندارد کردن مقیاس خودارزیابی اشتغال بر پایه نظریه توانبخشی مدل اشتغال آدمی (فازیکم) سیدجلال یونسی

هدف این مطالعه اندازه‌گیری اعتبار، روایی و کاربرد مقیاس خود ارزیابی کاری بود. ۳۶۶ نوجوان دانش آموز شامل ۱۵۷ پسر و ۱۹۸ دختر که در سنین بین ۱۲- تا ۱۵ سال بودند در این مطالعه برای پاسخ‌دهی به مقیاس حضور یافتند. آزمودنی‌ها در مراکز توانبخشی تهران زندگی می‌کردند و یا به دلایلمشکلات رفتاری و روانی به مراکز مشاوره مراجعه کرده بودند. مقیاس دارای دو بخش فردی و محیطی است. نتایج نشان داد که مقیاس دارای اعتبار درونی خوبی است (بخش فردی: ۰/۷۹ و بخش محیطی ۰/۸۷). تحلیل علمل تاییدی نشان از وجود چهار خرده مقیاس در این آزمون میدهد که قادر به اندازه‌گیری صفات مکنون مربوط به خود ارزیابی کاری است.

همچنین روایی همگرای مقیاس مورد اندازه‌گیری قرار گرفت. نتایج نشان داد که این آزمون دارای روایی همگرای خوبی با سایر مقیاس‌ها مثل احترام به نفس و عاداتهای مطالعه است. در کل این مقیاس قادر به اندازه‌گیری توانمندی‌ها و ارزش‌های دانش آموزان بر اساس مدل کار انسانی است.

کلید واژه‌ها: اعتبار، روایی، خود ارزیابی اشتغال.

بررسی آنومی اجتماعی در چهار شهر مسعود کوثری

نظام اجتماعی ایران به سرعت در حال تغییر است. این تغییرات همزمان از شرایط داخلی / ملی و بین‌المللی (جهانی‌شدن) متأثر است. تحلیلی همه‌جانبه از آنچه در حال رخ دادن است باید به این جنبه‌های همزمان ملی و فراملی توجه کافی داشته باشد. از یک سو، تحولات نظام سیاسی ایران و تلاش آن برای دستیابی به ثبات و استقرار در نزدیک به سه دهه، بدون شک، بر نظام اجتماعی و نحوه ثبات و نظم آن تأثیر به سزایی داشته است. به نحوی که، بدون توجه به این تحولات، تضادها و کشاکش‌های داخلی و خارجی نظام سیاسی ایران نمی‌توان به درک روشنی از تحولات نظام اجتماعی ایران و مسائل آن رسید. از دیگر سو، تحولات نظام جهانی که از آن به عنوان جهانی‌شدن یاد می‌شود، از نظر سیاسی، فرهنگی و اقتصادی شرایطی تازه را فراهم آورده است که بدون تردید به تغییراتی در نظام سیاسی، فرهنگی و اقتصادی ما منجر خواهد شد. با این حال، نباید از دیگر عوامل، نظیر تغییر شاخص‌های جمعیتی (رشد جمعیت، مهاجرت)، فرهنگی (رشد آموزش و تولید کالاها و خدمات فرهنگی) و شهرنشینی که به سرعت چهره جامعه ما را دگرگون کرده است، غافل ماند (برای نمونه نک. طالقانی و دیگران ۱۳۸۴).

در بعد داخلی، پس از پایان جنگ دو جریان نوسازی^۱ (نوسازی اقتصادی در آغاز دهه دوم و به دنبال آن نوسازی سیاسی در آغاز دهه سوم)، نظام اجتماعی را دگرگون کرده‌اند، و این دگرگونی آثار و پیامدهای منفی نیز به همراه داشته است (کوثری ۱۳۸۱:۱). یکی از این آثار و پیامدهای منفی افزایش پتانسیل آنومی^۲ (رفع‌پور ۱۳۷۹) در نظام اجتماعی ایران است. در این تحقیق کوشش شده است تا از مفهوم آنومی اجتماعی برای توضیح شرایط اجتماعی ایران در حال حاضر بهره‌جویم و نشان دهیم که این مفهوم تا چه اندازه می‌تواند در فهم این شرایط مفید واقع شود و برخی از زوایای نظام اجتماعی ما را آشکار سازد.

۱- در اینجا از دو واژه نوسازی و توسعه به عنوان واژه‌های معادل استفاده می‌شود.

۲- ما به دلایل مختلف، واژه آنومی را بدون برگزیدن هر گونه معادلی در متن به کار برده‌ایم. دلایل این کاربرد را در متن توضیح داده‌ایم.

ذکر این نکته خالی از فایده نیست که آنومی تنها مسأله‌ای خاص جامعه ایران نیست، و همان گونه که برخی از تحقیقات نشان می‌دهند (اتسلندر و همکاران ۱۹۹۹؛ مک‌کی ۲۰۰۲) مسأله بسیاری از کشورهای اروپای شرقی و در حال توسعه که در یکی دو دهه پایانی قرن بیستم تحولات سیاسی و اجتماعی بزرگی را پشت سر گذرانده‌اند، نیز هست.

بررسی وضعیت ترجمان دانش (انتقال یافته‌های پژوهشی) در دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی محمدعلی حسینی

مقدمه: امروزه جوامع از دانشگاه‌ها انتظار پاسخ به نیازهایشان را داشته و این امر از طریق انتقال و تبادل دانش بین دانشگاه، بعنوان تولید کننده دانش و سازمان‌ها و اجتماع بعنوان دریافت کننده دانش، امکان پذیر می‌باشد. یکی از مهمترین بخش‌های انتقال دانش، ترجمان یافته‌های پژوهشی به زبان مخاطبان و ذینفعان می‌باشد که پژوهش با هدف بررسی این وضعیت در دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی انجام شده است.

روش انجام کار: این پژوهش از نوع مطالعات ارزشیابی عملکرد بوده که با روش توصیفی - مقطعی انجام شده است. جامعه پژوهش شامل کلیه اعضای هیئت علمی دانشگاه بوده که نمونه مورد مطالعه ۴۰ نفر از این افراد که حاضر به مشارکت در پژوهش بوده‌اند، می‌باشد. ابزار تحقیق پرسشنامه ترجمان دانش دانشگاه علوم پزشکی تهران همراه با تغییرات بوده که اعتبار و اعتماد علمی آن مجدداً محاسبه شده (آلفای ۰/۹۴) است.

یافته‌ها: ۴۷٪ از شرکت کنندگان خانم، نیمی از افراد در مقطع تحصیلی دکتری، ۶۸٪ از شرکت کنندگان اعضای هیئت علمی، سابقه کار افراد ۵۳٪ بالاتر از ده سال و بیش از ۸۵٪ افراد دارای کارهای پژوهشی بوده و بیش از ۷۰٪ نمونه‌ها با مراکز دیگری غیر از محل کار خود مرتبط بوده‌اند. میانگین حاصل از سوالات بخش شناسایی نیاز مخاطبان و تبدیل آن به پروژه‌های تحقیقاتی (۲/۷۸). میانگین حاصل از سوالات بخش تولید شواهد قابل استفاده در تصمیم گیری‌ها (۲/۸۷). میانگین حاصل از سوالات بخش کاربرد نتایج پژوهش‌ها توسط کاربران نهایی (۲/۶۲) و در نهایت میانگین کل (۲/۷۵).

نتیجه‌گیری: یافته‌های این پژوهش نشان داد تفاوت چندانی در انتقال و ترجمان دانش بین زن و مرد و سابقه کار و انجام پژوهش وجود نداشته است. همچنین میانگین کل ترجمان دانش در دانشگاه در حد متوسط بوده و از وضعیت مناسب و ایده‌آل ترجمان دانش پایین تر بوده است. این امر بیانگر عدم انتقال مناسب یافته‌های پژوهشی است که با رفع موانع و ارائه راهبردهای مناسبی همچون، تشویق پژوهشگران به انتقال یافته‌های پژوهشی خود به کاربران، می‌توان ترجمان دانش در دانشگاه را ارتقاء بخشید.

کلید واژه‌ها: ترجمان دانش، انتقال دانش

مرور مطالعات مرتبط با تعیین کننده‌های اجتماعی سلامت در تهران بر مبنای مدل سازمان جهانی بهداشت حمیرا سجادی

زمینه و هدف: طی سالهای اخیر تعیین کننده‌های اجتماعی سلامت از پیچیده‌ترین و بحث‌انگیزترین موضوعات در حیطه سیاستگذاری سلامت بوده‌اند. تعیین کننده‌های اجتماعی سلامت، شرایط اجتماعی هستند که مردم در آن زندگی و کار می‌کنند و بر سلامت فرد، محله، جامعه و حتی الگوی سلامتی تأثیر می‌گذارند. هدف اصلی مطالعه حاضر بررسی مطالعات مربوط به وضعیت چهار تعیین کننده ساختاری اجتماعی سلامت شامل درآمد، جنسیت، آموزش و قومیت در دوره‌ی زمانی ۱۳۷۹-۱۳۸۵ و رابطه‌ی این تعیین کننده‌ها با وضعیت سلامت در ایران و مستندسازی نتایج حاصل از این مطالعات در چارچوب مدل سازمان جهانی بهداشت می‌باشد.

مواد و روش: در این مطالعه توصیفی (مروری) اسناد موجود در زمینه عوامل اجتماعی (ساختاری) مرتبط با سلامت در حیطه تعیین کننده‌های درآمد، آموزش، جنسیت و قومیت با ۲۸ کلید واژه جستجو شدند و ۱۲۴۳۹۲ عنوان جمع‌آوری شد. پس از عبور از چند مرحله غربال، اطلاعات ۲۶۷ پژوهش در سه دسته سلامت جسمی، روانی اجتماعی و هردو طبقه‌بندی و توصیف شد. در این پژوهش از نرم افزارهای Excel, RM و Spss استفاده شد.

یافته‌ها: از ۲۶۷ مطالعه اکثریت مطالعات انجام شده مقاله بودند (۱۶۵ مطالعه). ۶۳,۷ درصد مطالعات توسط دانشگاه‌های علوم پزشکی و ۱۲,۷ درصد توسط دانشگاه‌های غیر پزشکی منتشر شدند. مطالعات مرتبط بیشتر در سال ۱۳۸۵ انجام شده بود (۲۳,۲ درصد) و کمترین اسناد مربوط به سال ۱۳۸۱ بود (۸,۶ درصد). نوع بیشتر مطالعات مقطعی بوده (۵۳,۶ درصد) و بیشتر مطالعات در شهرها و یا مناطق شهری (۶۰,۳ درصد) انجام شده بود. روش نمونه‌گیری در ۴۱,۹ درصد مطالعات احتمالی و ۲۱,۳ درصد تمام شماری ذکر شده بود. ۶۶,۷ درصد مطالعات بر روی جمعیت عمومی و ۳۴,۵ درصد بر روی بیمار بستری و یا سرپایی انجام شده بود. ۳۹ درصد افراد مورد مطالعه بزرگسال، ۲۱ درصد کودک، ۳۸,۶ کودک و بزرگسال بودند. ۲۱,۷ درصد مطالعات بر روی زنان و ۷۴,۵ درصد بر روی هر دو جنس انجام شده بود. ۴۷,۲ درصد مطالعات به سلامت جسمی و ۲۲,۸ درصد به سلامت روانی اجتماعی پرداخته بودند. ۱۶۰ مطالعه دارای تعیین کننده جنسیت، ۱۴۹ سند تعیین کننده آموزش، ۹۸ سند تعیین کننده درآمد و ۱۵ سند دارای تعیین کننده قومیت بود.

در طبقه تعیین کننده جنسیت در دوران کودکی، تفاوت بین دوجنس در مورد وزن و قد نوزادی، مرگ و میر نوزادی، کم وزنی هنگام تولد و سوء تغذیه مشاهده شد اما در مورد پوسیدگی دندان، اختلال بینایی و شنوایی تفاوت معنادار نبود. در زنان امید به زندگی بیشتر، کیفیت زندگی پایین تر و سوء تغذیه نیز بیشتر بود اما در مردان مرگ به دنبال حوادث رانندگی بیشتر بود. بروز انفارکتوس در مردان بیشتر بود، اما زنان دیرتر به مراکز درمانی مراجعه می کردند و ریسک مرگ زودرس بعد از سکته در آنان بیشتر بود. نتایج مطالعات در مورد تفاوت بین دو جنس در ریسک فاکتورهای بیماریهای قلبی عروقی، پرفشاری خون، بیماریهای عفونی، انگلی، تنفسی و چشمی مشابه نبودند. در مورد سلامت روان، بیماریها و اختلالات روانی نیز نتایج مطالعات مشابه نبود اما اقدام به خودکشی در زنان بیشتر گزارش شده بود.

در طبقه تعیین کننده درآمد تقریباً همه ی مطالعات فراوانی بالاتر مشکلات سلامت در گروههای با درآمد پایین تر و/ یا رابطه ی معنادار میان درآمد و وضعیت سلامت افراد را نشان دادند، بطوریکه رابطه ی معکوس میان درآمد خانوارها و الگوی مصرف مواد غذایی و/ یا کالری مصرفی خانوار، رابطه معنادار میان وضعیت درآمدی و سوء تغذیه و چاقی، نوع زایمان، حاملگی ناخواسته، فاصله ی میان حاملگی ها، زایمان در محل مناسب و شاخص BMI زنان باردار، سبک زندگی مرتبط با پوکی استخوان، شاخص مجمله جوانان، رفتار بهداشتی، مفهوم سلامت و درک کنترل سلامت، وزن کودک، مرگ نوزادان و میزان dmft مشاهده شد. ابتلا به بیماریهای گوارشی و سوء تغذیه در گروههای با درآمد کمتر، بیشتر بود. در مطالعات سلامت روانی و درآمد نیز فراوانی نشانه ها و اختلالات روانی در گروههای کم درآمد و/ یا رابطه معنادار میان سلامت روانی و درآمد مشاهده شد. فراوانی خودکشی در گروههای کم درآمد بالاتر بوده و میان وضعیت درآمد و شیوع خودکشی رابطه ی معنادار وجود داشت.

در طبقه تعیین کننده آموزش، تقریباً تمامی مداخلات آموزشی انجام شده مؤثر بودند. در مورد تحصیلات و بهداشت باروری نتایج مطالعات نشان داد که با افزایش سطح تحصیلات مادر شانس مراقبت پس از زایمان، محل مناسب زایمان، زایمان با کمک فرد مناسب، تعداد مراقبت بارداری و سزارین و استفاده از فورسپس، تمایل به تغذیه با شیر مادر افزایش و زایمان طبیعی، زایمان فرزند سوم و بالاتر، بارداری ناخواسته، زایمان اول در سن کمتر از ۱۸ سال کاهش می یابد. همچنین شیوع نوزادان کم وزن در مادران با تحصیلات پایین تر بیشتر بود. در ضمن رابطه معنادار بین تحصیلات مادر و وزن

کودک، بارداری ناخواسته، زمان شروع تغذیه کمکی، وضع تغذیه مادر و عفونت سیتومگالو ویروس در مادر مشاهده شد. بین سطح تحصیلات پدر و کاهش فرزند سوم و بیشتر بارداری ناخواسته نیز ارتباط معنادار مشاهده شد اما ارتباط معنادار آماری بین تحصیلات مادر و مدت زمان تغذیه با شیر مادر ویژگی‌های یائسگی بدست نیامد. نتایج مطالعات رابطه معنادار آماری معکوس بین سطح تحصیلات (پدر و مادر) و سو تغذیه کودکان، اضافه وزن و چاقی نشان دادند اما در سالمندان رابطه سطح تحصیلات بالاتر و چاقی را مستقیم و معنادار بود. رابطه معنادار آماری بین تحصیلات پدر و چاقی کودکان نیز نشان داده شد. نتایج مطالعات بیماری‌های قلبی عروقی نشان داد، فراوانی افراد با سطح تحصیلات پایین در فوت شدگان انفارکتوس حاد قلبی، تاخیر این بیماران در مراجعه به بیمارستان، بالاتر بودن اندازه فشارخون بیشتر بوده و اختلاف آماری معنادار بود. در بیماری‌های عفونی انگلی ارتباط معنادار آماری معکوس بین سطح تحصیلات (والدین) و آلودگی به شپش سر، انتروبیازیس، عفونت هلیکوباکتر و ابتلا به واژینوز باکتریایی وجود داشت و نیز شیوع آمیبیازیس در تحصیلات بالاتر کمتر گزارش کرد. همچنین بیشترین فراوانی آلودگی به آسکاریس را در افراد بیسواد گزارش شد اما ارتباط معنادار نبود. نتایج سه مطالعه در زیر گروه حوادث و تروما، رابطه بین سطح سواد و تروما را معنادار و معکوس نشان داد بطوریکه ترومای نافذ در تحصیلات پایین‌تر و ترومای بلانت در تحصیلات بالاتر بیشتر بود. نتایج مطالعات در مورد رابطه بین تحصیلات و سلامت روان مشابه نیست اما در مورد اقدام به خودکشی فراوانی در گروه با تحصیلات پایین‌تر بیشتر بود.

در مورد تعیین کننده قومیت مطالعات بسیار کم بود و نتایج تفاوت‌های قومی دروزن و قد نوزادان، شکاف لب و کام، ناهنجاری لوله عصبی نوزادان و اسهال، الگوهای ازدواج و رفتار باروری، رفتارهای بهداشتی کارگران، پرفشاری خون و لیشمانیوز جلدی را نشان داد.

نتیجه‌گیری: مطالعات مرتبط با تعیین کننده‌های ساختاری اجتماعی سلامت در فاصله زمانی مورد مطالعه بیشتر توصیفی بوده و فراوانی متغیرهای دموگرافیک ذکر شده تا سنجش رابطه و تحلیل علیت. همچنین تفاوت سلامتی در دو جنس، سطوح متفاوت درآمد و تحصیلات و قومیت‌های متفاوت به چشم می‌خورد.

کلیدواژه‌ها: تعیین کننده‌های اجتماعی سلامت، جنسیت، درآمد، آموزش و قومیت

بررسی اختلالات زبانی و نیازهای توانبخشی بزرگسالان دارای آسیب مغزی بر حسب نوع و محل ضایعه رضا نیلی پور

هدف: هدف این پژوهش بررسی اختلالات زبانی و نیازهای توانبخشی بیماران دچار سکته مغزی بر حسب نیمکره و لوب آسیب دیده و تعیین نوع و فراوانی علت ضایعه و انواع اختلالات زبانی در جمعیت مورد بررسی بود.

نوع و روش: این بررسی توصیفی - تحلیلی از نوع مقطعی بود و جامعه مورد بررسی بیماران دچار سکته مغزی بود. نمونه گیری به شیوه در دسترس از بین بیماران مراجعه کننده به کلینیک های وابسته به دانشگاه علوم بهزیستی و توان بخشی و دی کلینیک بیمارستان رفیده انجام شد. در ابتدا به کمک پرسشنامه عمومی اطلاعات دموگرافیک بیماران تکمیل شد و در صورت مناسب بودن بیمار با اهداف تحقیق ارزیابی های بعدی تحقیق اجرامی شد. بیمار با ابزار ها و آزمون های تخصصی «آزمون زبان پریشی فارسی»، «آزمون نامیدن فارسی»، «آزمون کنش پریشی» مورد ارزیابی قرار می گرفت و نمونه گفتار پیوسته گردآوری و برای تعیین نوع و شدت اختلالات زبانی آن ها مورد تحلیل قرار گرفت. برای تعیین نوع و محل ضایعه از CT Scan یا MRI در دسترس بیمار استفاده شد. نمونه مورد مطالعه در طول یک سال و نیم از کلینیک های دانشگاهی شامل ۷۱ نفر زن و مرد برای تحلیل مناسب بود و تعدادی به دلیل عدم همکاری یا مراجعه و نا کامل بودن ارزیابی ها حذف شدند. داده های بدست آمده پس از ارزیابی های اولیه با استفاده از نرم افزار SPSS تجزیه و تحلیل شد و میانگین نمرات زبان بیانی و درکی، نمره نامیدن، کنش پریشی و گفتار پیوسته برای هر بیمار بدست آمد. از میانگین نمرات بدست آمده اختلالات زبانی بر حسب نوع ضایعه، لوب آسیب دیده و مدت زمان پس از ضایعه بررسی و مقایسه شد. امتیاز ارزیابی ها بر مبنای ۱۰ محاسبه و به عنوان معیاری برای تعیین شدت اختلال زبانی به عمیق، شدید، متوسط و خفیف استفاده شد.

یافته ها: یافته ها نشان داد در جمعیت مورد بررسی مردان (۶۵٪) بیشتر از زنان (۳۵٪) دچار سکته مغزی شده اند. ۴۰٪ بیماران دارای تحصیلات دانشگاهی و ۳۰٪ دارای تحصیلات دبیرستانی و تنها ۱۳٪ بیماران بیسواد بودند. ۶۹٪ بیماران دچار سکته اسکیمیک و ۱۲٪ همورژیک و ۸٪ در صد دچار ضربه بودند. در جمعیت مورد بررسی ۶۹ نفر در نیمکره چپ، در حالیکه ۱ نفر در نیمکره راست و ۱ نفر هم سکته دو طرفه داشتند. بیماران مورد بررسی به سه گروه قدامی، خلفی و قدامی - خلفی تقسیم شدند

که توزیع آن‌ها به یک نسبت نبود. ۲۳٪ دارای ضایعه قدامی (لوب پیشانی)، ۳۰٪ ضایعه خلفی در یک لوب و بیش از یک لوب، و ۳۸٪ ضایعه قدامی - خلفی با درگیری دو لوب (۱۴ مورد) و سه لوب (۱۰ مورد) و چهارلوب (۱ مورد) بودند. بر اساس نتایج بدست آمده میزان شدت اختلال زبانی ۶۶٪ بیماران خفیف تا متوسط، یعنی دست کم حدود نیمی از مهارت‌های زبانی آن‌ها حفظ شده بود، و ۳۴٪ بیماران دارای اختلال زبانی شدید تا عمیق بودند.

نتیجه‌گیری و بحث: میانگین اختلال‌های زبانی و رابطه آن‌ها با نوع و جایگاه ضایعه در سه گروه قدامی، خلفی و قدامی - خلفی بررسی و مقایسه شد. مقایسه میانگین‌ها حاکی از وجود تفاوت‌های فردی و درجات مختلف شدت اختلال است. از آن جا که رابطه مهارت‌های زبانی با مراکز زبانی مغز تابع قانون «همه یا هیچ» نیست و براساس نظریه‌های جدید نوروساینس (پرور مولر ۲۰۰۴) زبان به صورت شبکه‌های عصبی و در سطوح مختلف مغز سازمان‌بندی می‌شود، آسیب‌پذیری آن پس از ضایعات کانونی و در نتیجه اختلال‌های زبانی نیز تابع همین قانون است، اختلال‌های زبانی بر حسب شدت قابل بررسی و طبقه‌بندی شدند. نمره میانگین گروهی بیماران دارای یک نوع ضایعه نشان داد بین اختلال زبانی نوع ضایعه همبستگی مطلق وجود ندارد و میانگین‌های گروهی در همه موارد به عنوان ملاک تشخیص افتراقی معنی‌دار نیست. بیماران گروه‌های سه گانه در این بررسی در مهارت‌های مختلف زبان بیانی بیشترین اختلال را در مهارت «نام بردن» اشتند و میانگین آن‌ها به ترتیب ۲/۷، ۱/۴، ۰/۷ بود، در حالیکه در سایر مهارت‌ها میانگین‌ها بین ۴۰٪ تا ۷۰٪ در نوسان بود. بالاترین امتیاز در هر سه گروه در تکرار کلمات بود. مقایسه میانگین مهارت هادر نیمرخ زبان در کی نیز از همین آهنگ برخوردار بود. در میانگین شاخص‌های نمونه گفتار توصیفی نیز تفاوت‌های فردی در شدت اختلال وجود دارد، ولی در شاخص غنای واژگانی تفاوت گروهی بیشتر چشمگیر است و به ترتیب ۶۴٪. برای گروه قدامی، ۷۵٪. برای خلفی و ۵۴٪. در گروه خلفی - قدامی بود. نیمرخ آزمون نامیدن در گروه‌های سه گانه نیز نشان داد در هر سه گروه راهنمایی آوایی بیشتر از راهنمایی معنایی در پاسخگویی مؤثر است که بر اساس ملاک تشخیصی آزمون می‌تواند حاکی از عدم وجود اختلال شناختی شدید و سهولت دسترسی به مسیر معنایی باشد. میانگین نمرات کنش پریشی نشان داد بیماران دارای ضایعه قدامی در هر چهارنوع حرکت نسبت به دو گروه خلفی و قدامی - خلفی عملکرد بسیار ضعیف‌تری داشتند. بیماران دارای ضایعه قدامی - خلفی در مجموع نسبت به گروه خلفی عملکرد ضعیف‌تر (۵۹ در برابر ۶۷)، ولی در مهارت‌های حرکتی مفهومی از همه ضعیف‌تر بودند (۴۰ در برابر ۶۵). در مجموع

بررسی تفاوت‌های به دست آمده از نتایج ارزیابی گروه‌های سه گانه می‌تواند ناشی از تفاوت‌های فردی، علت شناسی، شدت ضایعه و مدت زمان پس از سکته مغزی باشد. با توجه به ارزیابی‌های انجام شده برای هر بیمار پیشنهاداتی برای نیازهای توان بخشی آنها ارائه شد.

کلید واژه‌ها: زبان پریشی، سکته مغزی، اختلال‌های زبانی، نیازهای توان بخشی، ضایعه قدامی، ضایعه خلفی، ضایعه قدامی - خلفی

تدوین برنامه پیشنهادی جامع ارتقاء تکامل کودکان ایرانی روشنک وامقی - علیرضا مرندي

زمینه و هدف: با توجه به اینکه فقدان برنامه‌های ملی جامع و راهبردی (استراتژیک) در حوزه سلامت و تکامل کودکان در کشور همواره یکی از چالش‌های مهم و جدی این حوزه بوده است، هدف طرح حاضر دستیابی به سندی مکتوب محتوی برنامه‌ای جامع، بر پایه حداکثر توافق کارشناسی میان صاحب نظران و متخصصین مربوطه و مسئولین اجرایی این حوزه، برای مداخله جهت ارتقاء سطح تکامل و تکامل طبیعی کودکان ایرانی بوده است

مواد و روشها: این یک مطالعه کیفی بود که در ۵ مرحله اصلی اجرا گردید و بترتیب پیش نویس اولیه، پیش نویس دوم، ویرایش اول، دوم و سوم (نهایی) برنامه جامع به دست آمد. در مراحل پنج گانه این مطالعه عمدتاً از دو روش دلفی یا گفت و شنود متمرکز گروهی استفاده شد. جامعه مورد مطالعه صاحب نظران و متخصصین و مسئولین اجرایی حوزه سلامت و تکامل کودکان در کشور بودند که مطابق اصول تحقیقات کیفی تلاش گردید که بهترین و آگاهترین نمونه‌های واجد شرایط برای این مطالعه انتخاب شوند.

یافته‌ها: سند نهایی در ۱۰ قسمت اصلی شامل عنوان، مقدمه، تجارب جهانی، تعاریف، وضعیت موجود (شامل توصیف و تحلیل وضعیت موجود)، اهداف کلی و اختصاصی، راهبردها، فعالیتها، گروههای هدف و برنامه‌های اجرایی تنظیم گردید. اهداف اصلی سند بر کاهش بروز و شیوع اختلالات تکاملی، کاهش شیوع و شدت عوارض و معلولیتهای حاصله، ارتقاء سطح تکاملی در کودکان سالم و کارآمدی نظام ملی پیشگیری و درمان اختلالات تکاملی، تأکید دارد.

بحث و نتیجه گیری: مجریان پیشنهاد می کنند که چهار وزارت اصلی و کلیدی در حوزه سلامت و تکامل کودکان در کشور، یعنی بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، رفاه و تامین اجتماعی، آموزش و پرورش، و علوم، تحقیقات و فناوری، با توجه به مأموریت و وظایف قانونی خود، هرچه زودتر جهت طرح عملیاتی و پیاده سازی این برنامه در سطح ملی گامهای جدی و مؤثر بردارند.

کلیدواژه‌ها: ارتقاء تکامل، کودکان، پیشگیری، تشخیص و مداخله زودرس، اختلالات تکاملی

بررسی وضعیت تراکم استخوان در بیماران سالمند مبتلا به تنگی کانال نخاع و مقایسه کیفیت زندگی و شدت درد در آنها (بیماران با و بدون استئوپروز) رضا سلمان روغنی

زمینه و هدف: تنگی کانال نخاعی یکی از شایع ترین علل ناتوانی در سالمندان بوده باعث بروز عدم تحمل و توانایی راه رفتن می شود. عدم ایستادن و راه رفتن یکی از دلایل مهم کاهش تراکم استخوان در انسان می باشد.

هدف از این مطالعه بررسی وضعیت تراکم استخوان در ستون فقرات و ران بیماران مبتلا به تنگی کانال نخاع و مقایسه آن با جمعیت مشابه سالم می باشد.

مواد و روش: این مطالعه از نوع تحلیلی و بصورت مقطعی در شش ماه اول سال ۱۳۸۷ در کلینیک های وابسته به دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی بر روی ۸۷ بیمار مبتلا به تنگی کانال نخاعی انجام شد.

یافته ها: ۸۷ بیمار با لنگش عصبی و تشخیصی بالینی تنگی کانال نخاع بررسی شده و ۷۷ نفر واجد شرایط مطالعه بوده و تحت آزمایشات BMD, MRI قرار گرفتند. از ۷۷ نفر ۶۹ نفر زن و ۸ نفر مرد بودند، میانگین سنی آن ۶۸/۶ سال و میانگین ۶۳ نفر (۸۱/۸٪) در MRI تنگی کانال نخاع داشتند. از ۶۳ بیمار مبتلا به LSS، ۱۳ نفر (۲۰/۶٪) پوکی استخوان ستون فقرات (P = ٪۹۸)، ۲۶ نفر (۴۱/۲٪) نرمی استخوان ستون فقرات (P = ٪۲۶). ۱۴ نفر (۲۲/۲٪) پوکی استخوان ران و ۳۰ نفر (۴۷/۶٪) نرمی استخوان ران داشتند. (P = ٪۹۸).

نتیجه گیری: در مجموع رابطه آماری مفهوم داری بین تنگی کانال نخاع و پوکی استخوان ستون فقرات یا ران به دست نیامد، در مجموع حدود یک چهارم از این بیماران دارای پوکی استخوان ستون فقرات بودند که با وضعیت تراکم سالمندان ایران تطابق دارد و همچنین بیش از ۷۰٪ موارد تراکم غیر طبیعی ستون فقرات دارند. با توجه به اینکه پاره ای از ورزشها و حرکات ستون فقرات در بیماران مبتلا به پوکی استخوان ممنوع بوده و احتمال بروز شکستگی را افزایش می دهد توجه به وضعیت تراکم استخوان در درمان فیزیوتراپی بیماران تنگی کانال نخاع اهمیت دارد. همچنین احتمالاً درمان همزمان پوکی استخوان و تنگی کانال نخاع به وضعیت درمان این بیماران خواهد افزود که می تواند موضوع برای پژوهش های آتی باشد.

کلید واژه ها: سالمندی، تنگی کانال نخاع، پوکی استخوان.

ارزیابی تأثیر افزایش ارتفاع پاشنه بر روی الگوی تعادل کلی بدن و فعالیت عضلات شکم در دراز مدت و کوتاه مدت سیدمحمدابراهیم موسوی

مقدمه: افزایش ارتفاع پاشنه می تواند بر میزان فعالیت عضلات اندام تحتانی و نیز تعادل افراد تأثیر بگذارد. هدف از این مطالعه بررسی تأثیر استفاده از پاشنه با ارتفاع استاندارد بر روی میزان فعالیت عضلات شکمی، نیز تعادل و قطر عضلات در دختران بوده است.

مواد و روشها: در این مطالعه شبه تجربی ۴۸ دانشجوی دختر با میانگین سنی 22 ± 4.87 سال و قد 161.79 ± 8.79 سانتی متر در دو گروه تقسیم بندی شدند. در یک گروه دخترانی بودند که در ۶ ماهه اخیر از کفشهای با پاشنه استاندارد و در گروه دوم از کفشهای بدون پاشنه استفاده کرده بودند. با استفاده از دستگاه بالانس بایودکس، میزان تعادل کلی و قدامی - خلفی و داخلی - خارجی اندازه گیری شد. از دستگاه KEMG و سونوگرافی نیز برای ثبت میزان فعالیت عضلات و قطر عضلات شکمی استفاده گردید. از آماره های تی زوجی، تی مستقل و نیز آزمون لون برای ارزیابی داده ها استفاده شد.

نتایج: میزان تعادل و میزان فعالیت عضلات شکمی، افراد شرکت کننده در دو گروه از نظر آماری اختلاف معناداری داشتند. ($P \text{ value} < 0.05$).

نتیجه گیری: میزان فعالیت عضلات و نیز میزان تعادل افراد استفاده کننده از کفشهای با پاشنه استاندارد نسبت به گروه دوم، متفاوت بود.

کلید واژه ها: تعادل، فعالیت عضلانی، ارتفاع پاشنه

ارزیابی کیفیت زندگی مادران کودکان با معلولیت فلج مغزی (CP): مطالعه مقایسه‌ای با ارائه راهکارهای ارتقاء اصغر دادخواه

زمینه و هدف: در این تحقیق هدف ارزیابی کیفیت زندگی؛ و تبعات بار سنگین مراقبت بر مادرانی که از کودک فلج مغزی خود در منزل نگهداری میکنند در مقایسه با مادرانی که دارای فرزندان با مشکلات سلامتی معمولی هستند می‌باشد. بعبارت دیگر هدف درک کیفیت زندگی این دو گروه و ارایه راهکارهایی با توجه به وضعیت خاص مادران جهت ارتقاء کیفیت زندگی آنان می‌باشد.

مواد و روش: در مطالعه مقطعی - مقایسه‌ای ابتدا تعداد ۱۰۰ نفر (تعداد ۵۰ نفر مادر دارای فرزند فلج مغزی و ۵۰ نفر مادر که دارای بیماری عادی و معمولی هستند) بصورت تصادفی از بین مراجعه‌کنندگان به مراکز درمانی وابسته به دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی انتخاب؛ طرح پژوهشی توضیح و رضایت نامه شرکت در پژوهش دریافت شد.. با استفاده از پرسشنامه ۳۶ ماده‌ای سنجش سلامت (SF-36) کیفیت زندگی مادران سنجیده شده و از طریق سیستم کلاسبندی عملکرد حرکتی (GMFCS) میزان معلولیت حرکتی کودکان ارزیابی گردید. پس از جمع‌آوری اطلاعات، تجزیه و تحلیل داده‌ها برای پاسخگویی به سوالات پژوهش صورت گرفت.

یافته‌ها: بااستثناء خرده مقیاس عملکرد جسمی SF-36، میانگین نمره‌های خرده مقیاسهای SF-36 بطور معناداری در مادران کودکان مبتلا به فلج مغزی نسبت به سایر آنها در گروه مقایسه پایین‌تر بود. تحلیل زیر گروه نشان داد که نمرات مقیاس SF-36 در مادران کودکانی که حداقل عملکرد حرکتی را دارند بطور معناداری پایین‌تر است. همه خرده مقیاسهای SF-36 با GMFCS در جهت منفی همبستگی داشتند. GMFCS بطور معناداری با خرده مقیاس «ایفای نقش جسمی» در SF-36 ($p < 0.01$) و بطور متوسط با خرده مقیاس‌های «ایفای نقش هیجانی» و «سلامت روانی» ($p < 0.01$) و بطور ضعیف با خرده مقیاس‌های «عملکرد جسمی» و «سلامت عمومی» ($p < 0.05$) همبستگی داشت.

نتیجه‌گیری: یافته‌های این مطالعه نشان می‌دهد که کیفیت زندگی مادرانی که کودک مبتلا به فلج مغزی دارند کاملاً از آنهایی که کودکی با مشکلات خفیف‌تر سلامتی دارند متفاوت است و شدت ناتوانی حرکتی کودک با کاهش در رفاه روانشناختی و جسمی مادر همراه است. از آنجا که مادر به عنوان مراقب اصلی، برای نیازهای کودک مبتلا به فلج مغزی است اگر مادر موفق نشود این کودک

است که رنج می‌برد. بنابراین توجه بیشتری باید صرف نیازهای مادر شود. توصیه می‌شود که استراتژی‌های مقابله متفاوت در مشارکت با مادران برای پاسخ به نیازهای تغییر یافته اجرا شود و به علاوه برنامه‌های روانی - اجتماعی مؤثر و قابل تحمل باید طراحی شده و برای فراهم آوردن حمایت لازم برای نیازهای ویژه کودک و خانواده‌اش اجرا شود.

کلید واژه‌ها: کیفیت زندگی، مادران کودکان با معلولیت فلج مغزی، کودکان با مشکلات سلامتی کم

بررسی اثر گیاه دارویی ژینگو در درمان اختلالات شناختی بیماران دچار مولتیپل اسکلروزیس علی دلیری

زمینه و هدف: اختلالات شناختی، تقریباً در ۴۰٪ بیماران دچار مولتیپل اسکلروزیس وجود دارد. اختلالات شناختی عارضه مخربی در بیماران MS است، چرا که منجر به کاهش تعاملات اجتماعی فرد می‌شود. با وجود اهمیت اختلالات شناختی در MS، گزینه‌های درمانی محدود است. در این مطالعه، اثر ژینگو بیلوبا در بهبود اختلال شناختی «توجه» در بیماران دچار MS مورد مطالعه قرار گرفته است.

مواد و روش: این مطالعه، یک کارآزمایی دو سوی کور با انتخاب تصادفی است. بیماران در دو گروه اصلی و شاهد قرار گرفته، به بیماران گروه اصلی، روزانه ۱۸۰ میلی گرم ژینگو سه بار در روز و به مدت ۹۰ روز و به بیماران گروه شاهد، به همان میزان پلاسبو داده شد. برای هر دو گروه قبل و بعد از درمان، آزمون استروپ اجرا گردید.

یافته‌ها: در گروه اصلی، ($n=26$ نفر) نتایج آزمون استروپ در هر دو بخش بهبود زمان پاسخگویی و کاهش خطا معنی‌دار بود (سطح اطمینان ۹۵٪ و $p < 0.05$). نتایج در گروه شاهد ($n=26$ نفر) معنی‌دار نبود.

نتیجه‌گیری: ژینگو بیلوبا بر بهبود اختلال شناختی «توجه» اثر معنی‌دار دارد.

کلید واژه‌ها: مولتیپل اسکلروزیس، اختلالات شناختی، آزمون استروپ، توجه، داروهای گیاهی، ژینگو

Title of Research: Review of Literature on Structural Social Determinants of Health According to WHO Model

Author:

Background and object: during recent years social determinants of health had been the most complex subject on the domain of health policy. The social determinants of health. Are social condition that people live and work and they affect the personal health, community health and social health and even the health pattern? The main object of this study is to review the studies witch related to the status of four structural social determinants of health including income, gender, education and ethnicity during 1379-1385 in Iran and the documentation of the result of these studies are according world health organization model.

Material and methods: In this descriptive study (review), studies had been searched with 28 keywords and those 124392 titles were collected. After passing several stages of screening, information of 267 researches in 3 category of physical health, sociomental health and both of them were classified and described in this research. R. M, Excel & Spss software were used.

Results: The majority of studies were article (165 studies). 63.7 percent of studies were published by the University Medical Science and 12.7 % by non-medical universities. Related studies mostly was performed in 1385 (23.2%) and the lowest documents were for 1381 (8.6%). The type of more studies was cross-sectional (53.6%) and most of them had been done in cities or urban areas (60.3%). The sampling method of 41.9% was probable and 21.3% was census. 66.2% of studies were on general population and 34.5% were on inpatient or out patient. 39% of peoples who had been studied were adults and 21% were children, 38.4 were children and adults. 21.7% studies were on women and 74.5% were for both gender. 47.2% of studies were about physical health and 22.8% were about sociomental health. 160 studies had gender determinant, 149 studies had education determinant, 98 document income determinant and 15 documents were about ethnicity determinant.

In the class of gender and health in childhood, the difference between two genders about weight and height of newborn, infant mortality, low birth weight and malnutrition was

observed, but in dental caries, impaired vision and hearing, the deference was not significant, about women the life expectancy index was more, quality of life was low and there was more malnutrition but in men the death was more about driving accidents. The incidence of infarction in men was more, but women referred to treatment centers later and the risk of early death after stroke was higher in them. The result of studies about difference between two genders in risk factors of cardiovascular disease, hypertension, infectious and parasites disease, respiratory and eye were not similar. About mental health, mental disease and disorders also the result of studies were not similar but suicide attempting in woman was more reported.

In the income determinant almost all the studies showed the more frequency in health problems is in the groups with lower income and it showed significant relation between income and health status. Showed inverse relation between household income and food consumption pattern and / or household calories consumption also, significant relation between income status and malnutrition and obesity, type of delivery / unwanted pregnancy, space between pregnancies , delivery at the appropriate place and BMI index of pregnancy women , life style related to osteoporosis ,skull youth index, health behavior, understanding the concept of health and control of health , weight of child, neonatal mortality and rate of dmf was observed. Digestive disease and malnutrition was more in groups with lower income. In the studies of mental health and income also the frequency of symptoms and mental disorders in low income groups and significant relationship between mental health and income was observed. The frequency of attempted suicide in low income groups was higher and the relationship was significant. In education determinant class , almost all educational interventions were effective. About literacy and reproductive health , the result of studies showed that with increasing in maternal education , the chance of postpartum care ,appropriate place for delivery , delivery with the help of appropriate person , the number of care during pregnancy , caesarian and using forceps and desire to breastfeeding increased and natural delivery , pregnancy of third child and above ,unwanted pregnancy and pregnancy under 18 years reduced. Also prevalence of LBW neonate of mothers with lower education was higher there is a significant relation between maternal education and child weight. Unwanted pregnancy, time to start secondary meals, maternal

nutrition status and cytomegalovirus infection in mothers was observed. Between father education and third child and unwanted pregnancy was also significant relationship. However statistical significant relationship between maternal education and the period of breastfeeding and menopause featured was not found. The result of studies showed inverse statistical significant relationship between level of education (parents) and child malnutrition, overweight and obesity but in elderly the relationship between high education level and obesity was direct and significant. Statistical significant relationship between father education and child obesity was also shown. The result of studies about cardiovascular disease showed that frequency of people with low educational level in death due to acute heart infarction, delay in referring patient to hospital, the higher blood pressure was more and statistical difference was significant. In parasitic infections there was inverse statistical relation between level of education (parents) and hair pediculus, entrobiosis, helicobacter infection, bacterial vaginosis and also prevalence of amebas in high education was less reported. Ascaris infection was common in illiterate people but there was not a significant relationship. The relationship between education level and trauma was significant and reverse therefore penetrating trauma in the lower education and blunt trauma in higher education was more. Results of studies about mental health and education were not similar but the frequency of attempted suicide in the group with lower education was higher.

In ethnicity determinant , there was a little studies and the result were showed the ethnicity difference in weight and height of neonate cloven lips and palate , malformation of neurotic tube in neonate ,diarrhea ,the marriage pattern behavior of reproductive health , health behavior in workers ,hypertension and leishmaniosis.

Conclusion: studies related to structural social determinants of health in the studied period were more descriptive and frequency of some demographic variables mentioned instead of measure of relation and analysis of causality. Also the health difference between two genders, the different income, educational level and different ethnicity observed.

Keywords: Social determinants of health, Gender, Income, Education, Ethnicity

Title of Research: A comparative study on knee and ankle muscle lengths between persons with and without patellofemoral pain syndrome

Author: nodehi moghadam A, PhD PT, Keshavarz R, BS PT

Back ground: patellofemoral pain syndrome is a common cause of anterior knee pain. this condition may arise from abnormal muscular and biomechanical factors , that alter tracking of the patella within the femoral trachlear notch , contributing to increased patellofemoral contact pressures that result in pain and dysfunction. Some impairments such as limited flexibility of key lower extremity muscles may be important impairments to consider in the conservative management of patellofemoral pain syndrome.

The purpose of this study was to compare lower extremity muscle length between persons with and without patellofemoral pain syndrome

Methods and measures: 15 patients with patellofemoral pain syndrome and 15 age matched controls participated in the study. lower extremity muscle lengths (quadriceps , gastrocnemius and soleus muscles) were measured by a standard goniometer in both groups.

Results: Patents with patellofemoral pain syndrome demonstrated significantly less flexibility of the gastrocnemius and soleus muscles compared to healthy persons ($p < 0.05$). No differences existed in flexibility of the quadriceps muscles between persons with and without patellofemoral pain syndrome ($p > 0.05$).

Conclusion: This study suggest less flexibility of the gastrocnemius and soleus muscles in patellofemoral pain syndrome patients that may be important to consider in the conservative management of patellofemoral pain syndrome.

Keywords: quadriceps , gastrocnemius and soleus muscles, patellofemoral pain syndrome, muscle length

Title of Research: A primary design of Auditory comprehension test and its pilot study on 2-10 year old Farsi speaking normal children of Tehran

Author: Fariba Yadegari

Introduction: Understanding developmental norms of auditory comprehension is a necessity for detecting auditory-verbal comprehension impairments in children. So the authors aimed at investigating lexical auditory development of Farsi speaking children.

Methods: In this cross-sectional descriptive-analytic research, researchers first observed auditory comprehension of four 2-5 year old normal children of adult's child-directed utterances at available nurseries. Hence a great number of words were attained which children comprehended. Then the data were classified into nouns, verbs and adjectives. Using this data, auditory-verbal comprehension task items were made in 2 sections of subordinates and superordinates auditory comprehension. Colored pictures were provided for each item. Referring to nurseries selected randomly from south, north and centre of Tehran, thirty 2-5 year old normal children were tested by this task. Correct response mean of subjects were analyzed using SPSS.10.

Results: This research revealed that there is a high positive correlation between auditory-verbal comprehension and age ($r=0.804, p=0.000$). Also subordinate and superordinate auditory comprehension of 2-3 year old children is lower than both 3-4 and 4-5 year old children ($p<0.05$). There was no significant difference between 3-4 and 4-5 year old children. Intragroup comparisons revealed no significant difference between nouns, verbs and adjectives, but significant difference was seen between subordinate and superordinate auditory comprehension in all age groups ($p<0.05$).

Conclusion: Auditory-verbal comprehension development is much faster at lower than older ages and there is no prominent difference between word linguistic classes including nouns, verbs and adjectives. Slower development of superordinate auditory comprehension implies semantic hierarchical evolution of words.

Keywords: lexical auditory comprehension, Farsi language, 2-5 year old children

Title of Research: A Stroke Study of an Urban Area of Iran: Risk Factors, Length of Stay, Case Fatality and Discharge Destination

Author: Reza Salman Roghani

Background: The Iranian population is aging rapidly which causes huge medical concern for health care of this population. This trend will lead to a rise in stroke incidence in the future. The aim of this study was to investigate the epidemiologic patterns, risk factors, length of hospitalization, hospital discharge destination, and case-fatality of ischemic stroke patients from a city of Iran as well as analyses of interaction of these factors.

Material and method: A Cross sectional, multihospital-based study performed on all consecutively discharged and diagnosed, ischemic stroke patients in the city of Qom, Iran between March 2006 and September 2007.

Results: 953 patients, 48.9% men and 51.1% women were included. The mean age was 68 ± 13.82 years. Hypertension was found in 64% of patients, followed by Diabetes mellitus (36%), Heart disease (34%), hypercholesterolemia (32%), and smoking (20%). The average length of stay was 7.7 days (95% CI, 7.2-8.2). Women had a significantly longer length of stay compared to males (8.4 vs. 7, $P=0.0075$) and Patients with Heart disease had a significantly longer length of stay (9 days, 95% CI, 7.8- 10, $P=0.004$). Overall one month fatality rate was 15.3%.

Discussion and Conclusion: Hypertension and Diabetes mellitus are more frequent than average global findings. One month case fatality was higher than European countries but less than developing countries. The most interesting difference comparing developed countries is the destination which should be addressed. We strongly recommend for establishing a stroke registry, primary prevention and promoting rehab facilities in Iran.

Keywords: Iran, Stroke, Outcomes, Risk Factors Analysis

Title of Research: A study of 1-6 years old children with cerebral palsy in Asma Rehabilitation Center in terms of type, associated disorders and perinatal and neonatal risk factors on 2007-2008

Author: Farin Soleiman, Hossein Karimi, Niloofar Soleimani, Akbar Biglarian

Background: Cerebral palsy is a group of static encephalopathy and nonprogressive motor impairment syndromes in childhood that occurred 2-2.5 per 1000 live births and caused by lesions of the brain arising early in development and a heterogeneous group of brain disorders with potentially different risk factors and causal pathways. The aim of this study was evaluation of types and associated disorders of children with cerebral palsy and perinatal and neonatal risk factors respect to prevention of them.

Methods: In this case-control study, all children who were referred from child-health-care centers of Shahid Beheshti University (east and northern of Tehran province), to Asma rehabilitation center during two years 2007–2008, with documented cerebral palsy in terms of type, associated problems and risk factors were enrolled in the study, with matched controls.

Results: During the study period, 112 in the case and 113 in the control group, were studied. The types of cerebral palsy were; 90(80.4%) spastic, 20(17%) non-spastic and, 2(1.8%) mix. The associated disorders were; 8(7.2%) mental retardation, 8(7.2%) hearing impairment, 18(16.1%) strabismus, 37(33%) speech and language dysfunction, and 34(30.4%) seizure disorder.

The main factors associated with CP, were (odds ratios, confidence interval): preterm delivery (22.11, 6.59-74.12), neonatal (33.84, 4.53-252.55) and postnatal (8.14, 2.37-24.21) seizures, Apgar score of 0-3 at 20 minutes after birth (10.7, 4.68-24.47), LBW (5.67, 3.03-10.63), VLBW (17.02, 3.81-75.95), multiple gestations (13.44, 1.71-105.21), and PROM (4.92, 1.6-15.15).

Conclusion: Preterm birth, hypoxic-ischemic encephalopathy and perinatal asphyxia, and low birth weight were the most powerful independent predictors of CP in this population.

Keywords: Cerebral palsy (CP), type of cerebral palsy, associated disorder, perinatal-neonatal risk factors.

Title of Research: A Study on Language Disorders of Adults Aphasics & their Rehabilitation needs as they relate to etiology and lesion Site

Author: Reaz Nilipour

Introduction: The objectives of this research was to study language disorders and rehabilitation needs of stroke aphasiacs as they relate to the hemisphere and site of the lesion and to determine the prevalence of etiology and different types of language disorders in the group under study.

Methods: This is a descriptive-analytic study with the aim to study the number of available stroke patients with different etiologies during the period of this investigation referred to university clinics and the Day clinic at Rofayde Hospital. The demographic information of the referred subjects were obtained from a general questionnaire prepared based on the objectives of this research. Language disorders of subjects were evaluated by using the standard language tests: "Farsi Aphasia Test", Farsi Naming Test" and "Apraxia Test" as well as a sample of the descriptive speech. The lesion site of each patient was determined based on the available CT scan and MRI provided by each patient. The number of subjects in this study is comprised of 71 monolingual Persian speaking men and women with their first incidence of stroke. The data of the population under study were analyzed using SPSS software. The language disorders of each patient were determined based on the mean scores obtained from their spoken language skills, comprehension skills, Naming Test, Apraxia Test as well as the analysis of each patient's descriptive speech. The mean scores of each patient on each language test were compared with the lesion site as well as the involved hemisphere. The severity of each patient's language disorders was determined and rated as deep, severe, moderate and mild based on the mean scores from 1 to 10.

Findings: 65% of the subjects were male and 35% female with their first incidence of stroke. With respect to the level of their education, 40% had higher education, 30% high school education and only 13% were illiterate. As with etiology, 69% of the subjects were victims of ischemic stroke, 12% hemoregic and 8% trauma. The hemispheric involvement of 69 of the patients was left; and one with right and one with bilateral involvement. With respect to the lesion, the patients were grouped in three groups of

anterior, posterior and anterior-posterior. With respect to the site of lesion, 23% of the cases had anterior lesion with the involvement of frontal lobe, 30% with posterior lesion and the involvement of one or more than one lobe, 38% with dorso-ventral lesion and the involvement of two (14 case), three (10 cases) and four lobes (one case). Based on the obtained results, the severity of the subjects were rated into a four scale measure from deep to severe, moderate and mild. Based on this measure, 66% of the patient was rated from mild to moderate and 34% between severe to deep. This difference indicates that at least half of the language skills have been maintained in the mild to moderate group and speaks to the issue of “all or none”.

Discussion: The mean scores of language disorders of each group of patients indicated that since the susceptibility of language subsequent to lesion is not based on the law of “all or none”, there was no significant relation between the type of lesion and disruption of major language skills. The language disorders of patients with different lesion sites can only be compared based on the severity measures. Since there is no absolute relation between traditional language centers and major language skills, therefore, the classification of major traditional language syndromes cannot be identified based on these measures.

The findings of the assessments indicate that the differences between different groups are indicative of the severity of the lesion, as well as individual differences such as etiology, age and post-on-set time.

Keywords: aphasia, stroke, language disorders, rehabilitation needs, anterior lesion, posterior lesion, anterior-posterior lesion

Title of Research: A survey on reading Pattern and Information seeking behavior of the faculty member and the students of the Improvement and Rehabilitation Sciences University

Author: Marzieh Golchin

Introduction: The purpose of this research is to investigate the information seeking behavior and reading pattern such as: the aim and the stimulation of the searching information, searching skills, using the book and non-book resources and the existing facilities and resources of central library of the University by the faculty members and the students, to cause attention to the collection building of the library.

Methodos: The research method is descriptive survey using 2 organized questionnaires for 2 groups. The statistical society includes 114 faculty member and 224 students of the different level s of the University.

Result: The findings show that the meeting of the research needs is the most important aim and stimulation for both groups, so that 91.2% faculty member and 86.2% students have chosen it. On one hand the central library collection has a low role for meeting the information needs of the faculty with average of 3.15 and for students for 3.26. The existing facilities of the University Site also are average in their opinion with average 3.29 for the faculty and 3.37 for the students. On the other hand, the most resources used by the 2 groups is the book so that, 82.5 % of the faculty and 76% of the students have chosen it. About the information databases the result show that the majority of the 2 groups are familiar with the data bases and the most used one is the Elsevier. Also findings show that the faculty and the students have very low searching skills.

Keywords: searching skills, information seeking behavior, reading pattern, Improvement and Rehabilitation University, central library

Title of Research: A Survey on serum B₁₂, folate and homocysteine concentration in healthy elderly Residents of Tehran

Author: Roshanak Vameghi

Background: Many Investigations have showed decreased absorption of cobalamine in elderly and also mentioned cobalamin deficiency as a common problem in this population. Hence, insufficient vitamin B-12 status may increase the incidence of atherosclerotic and neurodegenerative disorders, recently some investigators recommended for B-12 monitoring for determining subjects at risk in early stages of b-12 deficiency.

Objective: The purpose of this study was to measure serum levels of B-12, folate and their metabolites in healthy Iranian elderly and examines their probable roles in cognitive dysfunction.

Method and material: This research was conducted as a cross-sectional study in Tehran. A total of 232 people aged 65-90 years, with mean age of 73 years, were recruited and assessed regarding demographic characteristics, homocysteine, folate, and vitamin B₁₂ and cognitive functions levels using interviews, questionnaires, clinical examinations and blood samplings. Blood samples were gathered and analyzed according to current standardized methods.

Results: Variables were assessed in 102 male (44%) and 140 female (56%) subjects. Mean serum level of B-12 was 295 pg/ml (SD=±170). 10% of cases had B-12 levels less than 119 and 18% values less than 160 pg/ml. B-12 deficiency increased with age (p=0.000) but there was no relation to gender (p=0.85). Mean of folate level was 8 ng/ml (SD=±4.9). 9.5% of cases had folate levels below normal range without significant relation to age (p=0.06) or sex (p=0.31). Mean of homocystein (Hcy) concentration was 19.3 µmol/l (SD=±7.1). Hcy values were more than 20 µmol/l in 33.6% and more than 15 µmol/L in 67% of subjects with no increase by age (p=0.23). 42.2% of males and 27.7% of females had Hcy values more than 15 µmol/L (p=0.005). Correlation coefficients (Pearson's r) between log Hcy and serum vitamin B12 and folate, indicated an inverse correlation (r = -0.33, r = -0.20, p= 0.000, p=0.002 respectively). 38 cases (16.4%) had mild cognitive disorder on the basis of mini mental

status examination (MMSE) test. Nobody had severe cognitive abnormality but at least 28 of the 38 above mentioned cases (12.1% of total) had been cobalamin deficient ($p=0.000$). 6 of 38 elderly subjects suffering from mild cognitive abnormality (15.8%) were folate deficient.

Conclusion: Results of this study showed that incidence of hyperhomocysteinemia and B12 - folate deficiency in elderly living in Tehran people seems to be functionally higher than developed countries and regular use of vitamin B group as medication or as fortified foods in these subjects must be considered as a useful strategy.

Keywords: Homocysteine, Vitamin B-12, Folate, Elderly, Cognitive function

Title of Research: Comparing God image, Spirituality and Identity Status between 24-30 Year Old Drug and Alcohol Abusers and not Abusers

Author: Afsane Javadzadeh Shahshahani

This research studies, if spirituality, God image and identity status would be able to predict cigarette, drug and alcohol abuse or dependency between 24-30 year old people. Two steps: phenomenological qualitative and causal- comparative quantitative methods were done. 40 young were interviewed in first step and spirituality questionnaire was the outcome of interviews content analysis. Pilot study of spirituality questionnaire showed it was reliable ($\alpha=0.976$). A sample of 332 young people from Tehran city parks completed spirituality and EOM-EIS-2 questionnaire.

Logistic regression showed: foreclosure identity and spirituality had significant effect on cigarette abuse and dependency, while spirituality and achievement identity had significant effect on reduction of drug and alcohol abuse or dependency. It is concluded that spirituality (God image, meaning of life and belief in God) and internalizing family/ parental values in childhood play an important role in abuse/ dependency reduction. Also, exploration and commitment identity achievement has the same role. It shows importance of parent's knowledge and training children/ adolescents to be explorers to find their own aim toward spirituality and transcendence.

Keywords: spirituality, God image, drug, alcohol, youth, identity

Title of Research: Comparison between perineometry and transabdominal ultrasound for assessment of pelvic floor muscle contraction in patients with stress urinary incontinence

Author: Amir Massoud Arab

Background and Introduction: Transabdominal (TA) ultrasound and perineometry has been currently used to assess respectively lifting aspect and squeezing action of pelvic floor muscles (PFM) function in women with stress urinary incontinence (SUI). However, no study has directly compared these measurements. The purpose of this study was to investigate the reliability and correlation between perineometry and TA ultrasound as measurements of different aspect of PFM function.

Materials & Methods: A total of 28 women with SUI participated in the study. Vaginal squeeze pressure using a perineometer and bladder base movement on TA ultrasound was measured. Pearson correlation coefficient and Scatterogram was depicted to determine the correlation between variables. Intra-class correlation coefficient (ICC) and Bland-Altman plot was used to assess reliability.

Results: Scatter diagram depicted significant correlation of TA ultrasound with vaginal squeeze pressure ($r = 0.72$, $R^2 = 0.52$, $p < 0.0001$). High reliability was found for measurements.

Conclusion: TA ultrasound measurement may be an alternative measurement to perineometry when assessing PFM function.

Keywords: Pelvic floor muscles, Perineometry, Transabdominal ultrasound, Stress urinary incontinence, Vaginal Squeeze pressure, Reliability.

Title of Research: Criterion validity and reliability of clinical measures for foot arches

Author: Salavati Mahyar, Hedayati Rozita

Introduction: Many theories have been advanced concerning the relationship between structure and function in the human foot. There have been more than 20 methods of measuring arch-height in clinical trials, yet few of these theories have been suggested to the most reliable and valid ones.

Methods & Materials: Medial longitudinal arch structure was assessed by measuring the medial longitudinal arch clinically and radiographically and by foot print parameters in 120 adults and children. Intratester and intertester reliability estimation was good to excellent for all measures except volpon foot print. The strengths of agreement between anthropometric and radiographic parameters was assessed with kappa. The clinically determined truncated arch index, staheli foot print, bruken index, and arch angle in children and adult agreed most closely with the radiographic indices of medial longitudinal arch.

Conclusion: Radiographic methods of measuring medial longitudinal arch can be substituted by the mentioned methods.

Keywords: Foot structure, Reliability, Validity, Flat foot

Title of Research: Cultural Explanatory Models of Depression among Iranian women And Comparison between conceptualize depression among women in Iran and Sweden.

Author: Ameneh setareh forouzan, Solving Elklan

Background and Aim: As one of the globally most prevalent diseases and an important cause of disability, depressive disorders are responsible for as many as one in every five visits to primary care doctors. Cultural variations in clinical presentation sometimes make it difficult to recognize the disorder, resulting in patients not being diagnosed and not receiving appropriate treatment. To address this issue the main aim of this study is, to explore how Iranian people in three ethnic groups understand, talk about and cope with women depression.

Materials and Method: The multidisciplinary study has a cross-sectional exploratory design and using qualitative methods of data collection by focus group discussion, in-depth interviews with lay people, key informants including psychiatrists, psychologists and female patients diagnosed with major depression. The qualitative research design has been chosen because it is useful in transcultural psychiatry and psychology research and facilitates obtaining in-depth knowledge of human realities and meanings as well as revealing the phenomena under investigation. In addition, they are applied as relevant in a new culture where an exploratory design is needed.

Study was performed during Oct 2005 to May 2008 in two phase, pilot and main phase. Participants were selected from three locations in the north-western (Tabriz), western (Ilam) and central parts (Tehran, capital city of Iran) of the country representing Turkish, Kurdish and Farsi ethnicities, respectively under supervision (Dejman, et al., 2006). Study groups in each location included: Diagnosed depressed women were selected from the psychiatric hospitals (according to the hospital records) and the private and state psychiatric clinics at the three study locations (31 patients in three locations. After interview the selected patients completed the Hamilton test (approved by the main investigator) to verify the diagnosis of major depression. The patients with negative results on the Hamilton test were replaced by others showing positive results. General (lay) population were selected from public healthcare centres according. Study the groups from the normal population were stratified only on the basis of gender, level

of education (low educated; Illiterate to high-school diploma/ high educated; above high-school diploma and ethnic background. In pilot study, one focus group discussion (FGD) with lay women and 2 individual interviews with lay woman and man were performed at each location (a total of 3 FGD, 25 participants and 6 individual interviews) has been conducted, and in main phase, four FGDs were conducted for each ethnic group (2 focus groups for men and 2 for women, classified by level of education, amounting to a total of 12 FGDs with 38 men and 38 women participants. Key informants including psychiatrists and psychologists were interviewed (5 persons in each location; a total of 15 persons). The key persons were selected among the psychiatrists and psychologists in the main psychiatric hospital in Ilam and Tabriz and two psychiatric hospitals in Tehran. The analysis was conducted both manually by the research team at each location and with the help of the NVivo 7.0 software program. Data were analysed firstly by open coding by the research teams. The second level of analysis entailed moving from codes to interpretation and reconstruction

Results: Our study showed that people in the three ethnic groups in Iran presented a model in which the symptoms and causes of illness were viewed as a response to an event in the social world (such as death of relatives, job, etc).

Conclusion: Depression was perceived as an illness, however, one with a temporary nature. Family pressure and gender linked factors are believed to be among causes for depression. Participants believed it is necessary to seek help, and beside consultations, alternative help-seeking behaviours included inclination towards religion, family, friends support, positive thinking, and distraction of social problems. Medication is often chosen as the last resort. Stigma was mentioned as an important factor that makes people avoid visiting psychiatrists.

Keywords: Ethnic group, women, depression, IraN

Title of Research: Developing a comprehensive program for promotion of development in Iranian children.

Author: Roshanak Vameghi, Seyed Alireza Marandi

Introduction: Since lack of comprehensive and strategic plans for promotion of health and development in Iranian children, has always been an important and serious challenge in this field of work, the main objective of the present study was to develop a document encompassing a comprehensive plan, on the basis of maximal professional consensus among experts and heads of related governmental and non-governmental organizations for promoting the normal development of Iranian children.

Materials and Methods: This was a qualitative study which was carried out in five main stages, during which the first pre-draft, second pre-draft, first, second and third (final) drafts of the document were developed respectively, mainly utilizing the delphi procedure and focus group discussions. The study population was the population of experts and executive managers of governmental and non-governmental organizations dealing with child health, care and development in the country. According to qualitative study protocols, it was tried to choose the best and most knowledgeable people, meeting the inclusion criteria, as the sample for this study.

Results: The final document consists of ten sections: title, introduction, international experience, definitions, present situation (including situational description and analysis), goals, strategies, activities, priority groups and executive plans. The main goals of the document emphasize on the reduction in incidence and prevalence of developmental disorders, reduction in prevalence and severity of resulting complications and disabilities, promotion of developmental status in normal children and efficiency of the national system for prevention and intervention for developmental disorders.

Discussion: The authors recommend that the four main ministries dealing with child health, care and development in Iran, that is the ministries of Health, Welfare, Education, and Higher Education and science, on behalf of their mission and legal responsibilities, take serious and effective steps for implementing this plan, at the national level.

Keywords: promotion of development, children, prevention, early detection and intervention, developmental disorders.

Title of Research: Developing of service package for elderly in disasters, based on Bam and Zarand earthquakes' experiences

Author: Ali Ardalan, Kourosh Holakouie Naieni, Fariba Teimoori

Aging of the population is one of the most significant changes in 21st century. It is predicted that between years 2000 and 2050 population of people aged 60 and over being twice as present that means from 10% to 21%, and their responsible population from 600 million to 2 billion, in the year 2025, 15% of world's population will be elders over 60 years age. Iran passed its demographic transition phase; in year 1998 the population of elders in the country was estimated to be 7.7%. Iran is a country prone to natural disasters, specially earthquake and weather change. Just in 20th century, around 20 major earthquakes had been happen that caused 140,000 deaths, destruction of many villages and cities, and considerable economic damage. The experience of Bam and Zarand earthquakes showed that there is no special program for vulnerable elder people in the country and service provision for this population subgroup was in the framework of that for general population. The aim of conduction of this project was designing a service provision model for elderly in disaster using the experiences of Bam and Zarand earthquakes.

After pilot this study was conducted in four main phases: in phase one a wide literature review was performed to understand programs in other countries and international organizations that deal with providing service in disaster situations, and main programs for elderly were retrieved. In phase two main categories of essential needs of elder people in disaster using a qualitative study with FGD approach in Bam earthquake was hitted area were determined. In phase three, using findings of phases one and two a survey was designed and conducted to assess situation and needs of elders in each one of Bam and Zarand earthquakes. With cluster sampling method, 210 elder from each area including Bam and Zarand regions were assessed. Stata ver8.0 with complex sampling design was used for analysis. Questionnaires were completed with face to face interview method. In phase 4 according to evidences gained from previous phases the proposed package for providing services for elderly in disaster with focus on earthquake was developed. The proposed package for service provision for elderly consists of two main sections for organizational and personal disaster preparation.

Keywords: Elderly, Earthquake, Need assessment.

Title of Research:**Author:** Feteme khazaeli parsa

Drug abuse is biological, psychological, social, and even spiritual problems, which is caused by several factors. These factors interact with each other and altogether result in drug abuse. Knowing these factors would be beneficial in prevention programs for reducing or eliminating their risk (even for pre – school duration)

Prevention is a proactive process which empowers individuals and systems to meet the challenges of life events and transitions by creating and reinforcing conditions that promote healthy behaviors and life styles Research has shown that there are a number of risk factors that increase the chances of adolescent problem behaviors. Understanding these risk factors is the first step toward identifying effective means of prevention.

Equally important is the evidence that certain protective factors can help shield youngsters from problems. If we can reduce risks while increasing protection throughout the course of children's development, we can prevent these problems and promote healthy, pro-social growth

Drug education may seem unnecessary for preschoolers, but the attitudes and habits learned in children early life can have an important bearing on decisions they make later.

A survey on records of drug abuse prevention program indicates that these programs should start before school age because children can determine chemical substances at an early age. Three-and four-year-olds are not yet ready to learn complex facts about alcohol and other drugs, but they can learn the decision-making and problem-solving skills that they will need to refuse alcohol and other drugs later

Regarding the importance and necessity of paying attention to health promotion of children and drug abuse programs, this education package is designed and prepared for the first time in Iran. The goal of this package is increasing knowledge and skill of experts in drug abuse prevention field in kindergarten and preschools. The package also aims at implementing and transmitting knowledge and skill related to community based approach.

in theoretical foundation section, topic such as psychological-social development in children, health and health promotion, drug abuse prevention and also resiliency, attachment, empowerment and their corresponding in children health promotion will be explain.

On the other hand, drug abuse prevention in children and life skill, different kind of games and parenting skills and their roles in drug abuse prevention would be explained in practical foundation section.

You can get acquainted with community based approach programming, educational goals and methods and also facilitating skill in the enclosure section.

Keywords: Health & health promotion, Drug abuse prevention, Attachment-Resiliency, Empowerment, Life skill, Community based

Title of Research: Efficacy of interventional education on girl's mental health and general self efficacy

Author: Mahshid Nouri

Objectives: Psychological disorders are one of the most important factors to decrease the quality of life. According to W.H.O. report 25 percent of world population are suffering from psyco-neruis disease. In iran investigation shows that 21% disorders in adulescents it may be thought that psychological disorders normally happened in adualts but documents shows that children and youth are more succceptive for psychological disorders and the root of these disorders are commonly in their childhood.

The aim of this research was to investigate the efficacy of interventional education on girl's mental health for this reason we have choosen 18 girl's high schools from high schools, 125 students as interventional group and 125 student as control group were selected. With simple random sampling. Interventional group were educated until the control group were doing their normal activities, then by using information & demographic questionery, GHQ questionary, general self efficacy (G.S.E.)¹, pre-test and post-test were implemented.

Method: We used SPSS, mean, standard deviation, chi 2 and t-test for data analysis.

Findings: The resultes of the research showed that, there was no significant differences between girls mentalhealth & self efficacy in interventional and control groups, before intervention, but after it, results was indicated that mental health, self efficacy & social functioning were significantly improved although, depression and somatozation shows decline.

Results: Early intervention can prevent mentalhealth disorder and cronic mental disorder and increase mental health & self efficacy in students and caused better quality of life.

Keywords: mental health , self efficacy , interventional education , students

1-General Self Efficacy

Title of Research: Epidemiology of Addiction Susceptibility in High School Adolescents in four Region of country

Author: Rogayeh Vahdat

Background & Aim: Addiction and drug dependence happens only among a small number people who tend to use addictive drugs. This shows that there is a considerable difference in personal susceptibility to drug dependence that its base is formed first in family system and then in society. in this researches in addition addiction susceptibility questionnaire valid for Iranian high- school teenagers , with specifying the amount of prevalence of addiction susceptibility and identifying Some factors that make the floor for this susceptibility , the research has tired to have some part in guiding the drug abuse prevention programs.

Materials & Methods: The study population was boy and girl students in the first, second and third grander of high- school in Iran at the age of between 14 and 20 years old. The study sample was 5884 students from 5 Cities in Iran (Uremia, Tehran, Ahwaz, Mashhad and Zenjan) Which were selected through stratified random sampling method. The instrument for gathering the data was the new edition of ASQ–AV questionnaire. The data obtained from the study sample were analyzed with t-test, ANOVA, multiple regression, correlation, exploratory factor analysis and path analysis (SEM).

Results: Findings showed that the prevalence of addiction susceptibility among Iranian high- school students is 3/4%. Having a lot of friends, smoking friends, the course of study and smoking experienced in lower ages are effective variations in addiction susceptibility. Working mothers who prepares a good educational situation and contribute to their Childress's improvement are efficient in decreasing the addiction susceptibility of their children.

Conclusion: present study emphasizes the importance of family and peers in forming of addiction susceptibility. The findings give useful information for guiding drug abuse prevention programs among teenagers.

Keywords: addiction susceptibility, Epidemiology, High School Adolescents

Title of Research: Evaluation of force enhancement (anabolic steroids) and substances abuse in Tehran's gyms

Author: Hooman Angoorani

Objective: This study was designed to evaluate the prevalence of Anabolic Steroids (A.S) and illicit drug abuse among male bodybuilders in Tehran gyms and to assess the effect of different factors such as demographic situation of the gyms , socio-economic situations , psychological well being and body image of bodybuilders on the substance abuse.

Methods: In a preliminary observational study, the basic idea for designating this study was formed in some gyms in different geographical parts of Tehran. The results of this study, researcher's experience and literature review, all helped to outline the theories and questions of this study. At first with random sampling, the gyms in Tehran were selected and then samples were randomly selected among their bodybuilders. This study consists of descriptive and analytic parts which evaluate the A.S and illicit drug abuse in gyms and also effective factors for this abuse. In this study, the data was gathered based on a designated questionnaire together with two other questionnaires prepared to assess the body image and mental health and finally data were analyzed by SPSS software.

Results: Samples were all male bodybuilder within the age range of 14 to 56 years (25/7+/-7/1). A.S abuse was reported in 155 bodybuilders (16/7%). Legal supplement consumption was reported in 543 person (58/4%) and 246 bodybuilders were illicit drug abusers. Amphetamine was reported as the most commonly abused illicit drug. 148 bodybuilders (15/9%) were cigarette smokers and 148 bodybuilders were alcohol drinkers. Based on the results of this study, illicit drug abuse is related to education, income, and numbers of family members, exercise to entertain, owning a gym and increasing self confidence. A.S abusers are more prone to abuse the illicit drugs. Monthly income and duration of going to the gym affect A.S abuse. Also A.S abuse is related to job, exercise in order to obtain social acceptability, increasing self confidence, exercise to entertain and for championship.

Conclusion: This study shows a high prevalence of A.S and illicit drug abuse among bodybuilders in different gyms in Tehran. There is a relationship between A.S and illicit

drug abuse and demographic situation and the goals for bodybuilding. According to this study, A.s abuse is an important precipitating factor for drug abuse; therefore, with precise supervision on the gyms, it is possible to decrease the rate of drug abuse and addiction. In this study, Amphetamine is the most commonly abused drug but in previous studies cannabis and hashish were the most common ones. This can be due to the point that bodybuilders are more familiar with some positive effects of amphetamine on exercise. Poor knowledge about the side effects of these drugs, incorrect and exaggerating propaganda on the positive effects of these substances and the availability of different kinds of supplements, are among the effective factors for growing rate of A.S and illicit drug abuse in the gyms.

Keywords: Anabolic steroids, substance abuse, illicit drugs, addictive, gyms

Title of Research: Evaluation of difference of frontal lobe function in elderly with different level of physical activity

Author: Vahid Nejati

Back ground and Goal: with respecting decrease of cognitive performance and motor abilities in older adults, new findings show that physical activity and exercise can reduce cognitive deterioration of aging. The purpose of this study is evaluation of the differences of functions of frontal lobe in older adult with different level of physical activity.

Method: In this cross sectional study we evaluate 75 older adults. We use the Yale physical activity questioner for evaluation of level of physical activity and the Stroop color- word test, Wisconsin Card Sorting Test and Continuous Performance Test for evaluation of functions of frontal lobe. One way ANOVA is used for comparing groups with different level of physical activity.

Result: Findings show that number of error in the first and the third step of Stroop test were significantly different in different level of physical activity. (P Value in both of them was 0.002) The reaction time in the first and the third step of Stroop test were significantly different in different groups. (P Value in orderly was 0.041, 0.006). Comparing mean shows that the group with higher physical activity has higher performance in Stroop test.

Performance of Wisconsin Card Sorting Test in preservation errors, number of categories and correct responses don't show difference in three groups. (P Value in orderly was 0.457, 0.785 and 0.149).

In Continuous Performance Test preservation error and number of errors don't show significant difference (P Value in orderly was 0.130, 0.102) but response time show significant difference in three groups. (P= 0.000) comparing means show that in older adults with higher level of physical activity response time is slower.

Conclusion: this study shows that there are correlation between physical activity level and executive function. As mentioned above reaction time, inhibition and selective attention have higher performance in older adults with higher level of physical activity.

Key words: Elderly, Inhibition of Response, frontal lobe functions, physical activity

Title of Research: Evaluation of effective factors on successful detoxification and relapse prevention in self-introduced substance abuser at welfare organization addiction clinics between 2002 - 2004.

Author: Hooman Sharifi

Background: This study tries to measure the impact of multiple factors in the effectiveness of drug treatment. These factors mainly contain; 1- personal factors (demographic, socioeconomic, personal history of drug abuse factors), and 2- the models and techniques of drug treatment. This study's target population is the clients of drug treatment outpatient clinics (public and private) in Tehran, with the time frame of 2004-2006.

Method: This study is a descriptive quantitative one, but in the first step and to have a situational analysis to select our study method and design the questionnaire, we had to conduct a limited qualitative study. So, we had about 10 focused groups and in-depth interviews with kept informants. During this study the medical records of 1372 clients in 10 outpatient clinics has been studied.

Findings: Demographically 92.5% of cases are male and 4.8 % of them are female, about 20.1% of them are multi drug users. The most common drug abused among the cases are: 1- opium (34.3%) and crack (with unknown formulation-31.8%) heroin (5.7%), buproneurphin (1.5%). 74.7% of the subjects mentioned at least one history of detoxification attempt but 24.3% had no previous drug treatment attempt. 76.1% of cases had no more than one visit in detoxification process and 13.4 % of them had more than one and 8.4% had more than two visits during detoxification period. In about 25.5 % of cases in public outpatient and 45.5 % of cases in private clinic, "methadone" has been used for detoxification. In about 4.7 % of the cases in public outpatient clinics, drug treatment implementations were based on "the national technical guides". In about 4.1% of cases there is no registration of treatment plan and progression in drug treatment process in the existing records. In 57% of cases there are some degrees of ambiguity in the patients' treatment steps but in 42.1 % of cases continuation of drug process has been registered in details. In about 1 % of cases of private 'OPTs' there is an obvious accomplishment of drug treatment process.

Conclusion: In all different demographic groups of outpatient drug treatment clinics' clients' drug treatment process has a dramatic effect on successful drug detoxification and relapse prevention. Besides consistent weakness in registration of drug treatment process in existing records makes an ambiguity and bias.

Keywords: Detoxification, Drug, Drug treatment

Title of Research: Evaluation of the first strategic planning program from 2003 to 2007 (1382-1386)

Author: Hossein Najmabadi

This descriptive study was conducted to evaluate the objectives of the strategic plan for the Genetics Research Center (GRC) of the University of Social Welfare and Rehabilitation Sciences (USWR) from 2003 to 2007. the main objectives of this evaluation was determine the strengths and weaknesses of the objectives defined during the strategic planning sessions. The results of the study will be used to revise and strengthen the second strategic plan for the next five years. This evaluation shows that 71.4% of the academic staff was statisfied with the progress we have made toward the objectives. Also, 64.3% of the students believed that the objectives of the program had been successfully achieved. In addition, knowledge production by the Genetics Research Center increased by 81.8% through the publication of scientctific articles in international journals. During this period, the GRC successfully estabilished a PhD program in the area of Medical Genetics, which commenced in 2007. Finally, this study found that internal and external factors prevented this center from_ accomplishing the complete set of goals definied by the strategicplanning program. External factors include budget limitations, lack proportional increases in the dudget, lack of adequate laboratory space that had been requested in the strategic planning sessions and changes in the University policy. The most obvious internal factor was poor advice from non-executive regarding of some of the objectives in this strategic plan.

Title of Research: Investigating characteristics of the high schools vulnerable to drug use

Author: Marjan Posht Mashhadi

This research studies those characteristics of school related to drug use tendency in high school students.

This is a descriptive and cross sectional study. 168 high schools in Tehran selected as school sample and in each school 20 students selected as student sample (including 1111 girls and 1374 boys). Sampling administered in two phases. At the first, all restrictions of the city from five geographical areas including south, north, east, west and center consisted in sampling. Then considering high schools in these areas and the number of schools in each area, sample selection was administered randomly.

Instruments including Iranian Adolescence Risk behavior Scale (IARS), School Connection Questionnaire (SCQ), school information questionnaire and questioner observational notes were employed. In the first phase of sampling, statistical population consisted of all high school students in Tehran. In the second phase, those schools whose students scores laid on the first and forth quarters on the drug and alcohol use subscales of TARS took as sample population. Data analyzed using two-tailed t student and k square.

Tendency to drug ($P=0.00$) and alcohol, ($P=0.00$) use was more among boys than girls while no significant difference found between two sexes for cigarette. Having alive father was associated with less tendency to cigarette ($P=0.04$) and drug ($P=0.018$). Those students whose parents were remarried had more tendency to cigarette, alcohol and drug (father remarried: $P=0.001$; mother remarried: $P=0.001$). The more was parents education, the more was tendency to cigarette and alcohol. Tendency to cigarette was statistically different among those whose fathers had no education at all and those whose fathers education was at M.S level or higher ($P=0.22$). This tendency was highest in those whose mothers had Ph.D. ($P=0.00$). Difference on alcohol dependency observed between those whose parents education were at high school or less and those with academic education (father education: $P=0.007$; mother education: $P=0.000$). Tendency to cigarette and alcohol was the most in those whose family

income were more than 700 thousands monthly (cigarette: $P=0.000$, alcohol: $P=0.000$). Cigarette, alcohol and drug use in family was associated with more tendency to all of these substances (cigarette: $P=0.000$; alcohol: $P=0.000$; drug: $P=0.000$).

Tendency to all substances mentioned showed differences according to educational level. Drug dependency was statistically different between high risk and low risk groups ($P=0.032$). Failure in school achievement made no difference among high risk, low risk and medium risk groups. Factors related to school consultant and meetings with parents found to have no significant role in drug tendency except the numbers of attendants ($P=0.015$).

Considering factors related to environment around school, results showed that environment made difference in tendency to cigarette and alcohol. Tendency to cigarette found to be more in w restrictions ($P=0.009$). Dependency to alcohol was more in higher economic restrictions ($P=0.000$). School situation had significant effects just in drug dependency ($p=0.003$). Schools situated beside highway and large streets belonged to high risk group high risk group in alcohol ($P=0.002$) and cigarette ($P=0.037$) was also situated in restrictions with less population. High risk group was more wealthy than the two other groups. High risk group in alcohol ($P=0.004$) and cigarette ($P=0.030$) tendency have got monthly income of at least 700 thousands tomans. Low and medium risk group in cigarette and alcohol tendency situated in older restriction ($P=0.009$). Distance from police station made no difference among groups. Results showed that educational instruments and school recreational activities have not been significantly different in high and low risk groups regarding tendency to cigarette, alcohol and drug. Aspects of school connection had different effects on risk taking behaviors. Belonging to school in low risk students (cigarette: $P=0.007$, alcohol: $P=0.019$) and commitment (cigarette: $P=0.002$, alcohol: $P=0.094$) and relations with peers in high risk students (alcohol: $P=0.018$) were higher than others. Results shows high risk adolescents had higher mean in scores of relations with peers in school in alcohol dependency.

Keywords: drug abuse, cigarette, drugs, alcohol, tendency, adolescents, school

Title of Research: Investigating the toxic effects of Morphine on Neuronal cell culture

Author: Professor Ali Mohammad Sharifi

Introduction: Apoptosis play an important role in normal brain development and also in various neurodegenerative disorders. Opiate has been known to induce programmed cell death in various cell types such as immune and neuronal cells but the exact mechanism is unclear.

Aim of the study: In this study we sought to investigate the effect of Morphine on apoptosis in PC12 cell and the possible involvement of Bcl2 gene family including pro-apoptotic Bax and anti apoptotic Bcl2 genes and also DNA fragmentation.

Methods: MTT assay was used for measurement of cell viability, and DNA ladder experiment was used for detection of DNA fragmentation and western blotting was use for immuno-detection of apoptotic signaling peptide molecules and finally Hoechst 33342 staining was also used for detection of nuclear fragmentation.

Results: Exposure of PC12 cell with 1 mM Morphine in 96 hours induced cell death measured by MTT assay in a dose dependent manner. Morphine in concentration of 1mM elevate expression of pro-apoptotic Bax protein at 96 hours of exposure while there was no change in Bcl2 anti-apoptotic pretein expression comparedto controls. Morphine in concentration of 1mM could produce DNA fragmentation showing by DNA ladder pattern a a hallmark of apoptosis. Hoechst 33342 staining of the cells exposed to I mM for 96 hrs showed higher nuclear fragmentation compared to controls.

Conclusion: It might be concluded that Morphine could cause PC12 cell death, in which apoptosis play an important role possibly by DNA fragmentation, higher expression of Bax pro-apoptotic protein.

Keywords: PC12 neuronal cell, Morphine, Toxicity, Apoptosis

Title of Research: Knowledge Translation Status at The University of Social Welfare & Rehabilitation

Author: Mohammad Ali Hosseini

Introduction: Nowadays universities are expected to be accountable for needs of their societies. Knowledge transfer (KT) will address this through exchange of the knowledge between universities and other organizations and public sector. KT seeks to ensure sharing of knowledge between universities as the creators of knowledge and the wider community as recipient of that knowledge. Translation of research findings in to the language of audiences and stakeholders constitute a fundamental part of knowledge transfer. The purpose of this research was to study the status of knowledge translation and identifying its influencing factors in the University of Social Welfare & Rehabilitation in Iran.

Method: This descriptive study was a performance evaluation with all research staff of the university as its subject population. A sample of 40 researchers participated in this study. Research tool was a questionnaire originally developed by KT committee of another university (TUMS) that was modified for this study and its validity and reliability was reassessed ($\alpha = 94\%$).

Of participants 47% were female, 50% holding a PhD, 68% faculty members, 53% having more than ten years job experience, 85% having a research experience and more than 70% were connected to organizations other than their own.

Results: Findings showed that mean score of items related to users need assessment and translation of it in to a research project was 2.78. Mean score of items related to the production of reliable evidence for decision-making was 2.87. Mean score of items regarding application of research findings by the end users was 2.62 and the total mean was 2.75. There was no significant difference in KT regarding sex, job and research experience.

Conclusion: Results suggest that overall knowledge translation status in this university has been moderate, being lower than the expected level. Therefore, the appropriate transfer of research findings must be promoted through strategies that eliminate obstacles and encourage researchers to produce and translate research information available and accessible to stakeholders for use in practice, planning & policy-making.

Keywords: Knowledge Transfer, Knowledge Translation

Title of Research: Need assessment and surveying of psycho-social problems of students for preparing of curricula of Life Skills Education Program.

Author: Reyhaneh Nikparvar et al.

This study was implemented to explore the psycho- social problems of the primary students. The main purpose of this research was providing the content of curricula of Life Skills Education program. This research consisted of 3 parts: 1-Review of literature of Life Skills curricula, 2-Qualitative study and 3-quantitative study.

Qualitative part was implemented through Focused Group Discussion for teachers, parents and students (totally 82 groups) in 6 provinces: Isfahan, Tehran, Sistan va Baluchestan, South Khorasan, Khoozestan & Hormozgan. The Method of sampling was purposive sampling by considering availability, cluster and random sampling for selecting groups in each province's samples. The data was coded and categorized. In qualitative analyses similarities, conflicts & differences in results of 3 groups (teachers, parents and students) were compared. At this point, depth interviews were used to attain to professional notions.

Giving credibility to quantity results, some questionnaires were designed for teachers, parents and students. The aims of these questionnaires were to identify whether the proposed problems in focused group discussions were the representative of society or not. The Method of sampling was cluster sampling by considering availability, and random sampling for selecting groups of teachers, parents and students in each province's samples. 11 chosen provinces are: Isfahan, Elam, East Azarbayjan, Tehran, Sistan va Baluchestan, Khoozestan, Hormozgan, Semnan, Kerman, Khorasane Razavi & Mazandaran. The Amount of estimated sample size of each groups of teachers, parents and students were 3000. In general, the number of participants in this study were: 2905 students, 2228 teachers & 2147 parents. The Cronbach's α statistic was used for content validity of questionnaires; 0/8906 for parent's questionnaire, 0/8606 for teacher's questionnaire & 0/9006 for student's questionnaire. In analyzing questionnaires, descriptive statistics, tables and frequency percent were used to characterize that every proposed problems in focused group discussions which were also proposed as a problem in greater society. The results that come up were :

1. In individual levels, the interventions should be focused on emotional and behavioral problems and value & citizenship education. It's obvious that proposed problems in individual level is strengthened by the educational system of ministry of education, economic system & media. Correction of patterns of planning in prevention levels is necessary. Also there should be accommodation with any related organizations.
2. One of the worrying issues for parents & teachers was the effect of technology like satellite, mobile etc that need to interventional and preventional programs.
3. The results suggested that in order to solve current or further problems, the present preventional programs, should be strengthened and also specialized. The teachers and parents emphasized on psycho – social training for students. Also the results showed that teachers and parents demanded these training: Parenting and puberty & sexual education for all 3 groups (teachers, parents and students). In addition, the educational system should be changed its score – centered method for assessing the performance of students and should be provided a great psycho- social trainings for students, parents and teachers.
4. Other results of this study suggested some issues that in preparing and revising of the content of life skills curricula. These issues should be paid attention more: conflict resolution skill, coping with negative emotions (especially anger & jealousy management), interpersonal relationship, self –awareness skill (increasing self esteem and body image), personal responsibility and citizenship education.
5. The study was prepared the typical samples of student's behavior which help the authors of curricula.

Keywords: Life Skills Education Program- Need Assessment- Preventional Programs- Social problems & harms- Students- Teachers- Parents

Title of Research: Occupational and non-occupational risk factors for being hand injured in an occupational accident

Author: Maryam Maghsoudipour

Background: Several studies have investigated the association between occupational and psychosocial risk factors and occupational hand injury but findings were inconsistent.

Purpose: The aim of this study was evaluation of occupational and non-occupational risk factors in workers with occupational hand trauma.

Materials and methods: It was designed as a case control study. Ninety industrial workers with occupational hand trauma were selected from Tehran nearby factories, randomly. Eight cases were excluded from the study. Eighty-two cases and 83 controls matched for age, gender and also occupation, were included in the study. Working circumstances were assessed using a detailed occupational questionnaire as well as non-occupational factors. The questionnaire was filled for any of cases and controls.

Results: Multivariate logistic regression model was used to test the association between occupational and non-occupational factors and hand injury risk. Adjusted for confounding factors; risky factors for occupational hand trauma were defined as: rotational shift work, working in the early hours in the morning, working alone; and the protective factors were defined as: availability of safety equipment or having the implement equipped by safety tools.

The results of univariate regression analyses defined that using safety equipment by the worker and safety education are also statistically significant.

Conclusion: The most important factors in preventing occupational hand injury are availability of safety equipment or having the implement equipped by safety tools. Safety education and using safety equipment by the worker are also important in prevention and should be mandatory. According to the Iranian workers having more relationship with coworkers as a supportive relationship would be noticed as a protective factor. Working earlier in the workday needs more attention to prevent the accident and schedule for the constant shift works could be safer than rotational shift works.

Keywords: hand injury, occupational , shift work , safety equipment

Title of Research: Osteoporosis incidence in elderly patient diagnosed as lumbar canal stenosis & comparison of their pain severity & quality of life

Author: Reza salman Roghani

Background: Lumbar spinal stenosis (LSS) is one the common disability in older ages , leads to walking , intolerance. On the other hand bone mineral density (MBD) has close relation to weight bearing such as ambulation.

Objective: To evaluate spine and femoral SMD in elderly patients with LSS.

Material and methods: A cross – sectional analytical study was done on 87 elderly persons with walking intolerance who refered to uswr affiliated clinics in the second third semester of 2009.

87 patients with neurologic claudication and clinical impression of LSS were evaluated in whom 77 patients have inclusion criteria have not exclusion criteria , so were intered the study after compete disussion tacking written informed consent.

Results: Among 77 LSS patients , 69 were women 8 were men. The mean age was 68.6 mean body mass index was 29. Among these 77 patients , 63 (81.8%) have LSS in MRI. Among these 63 patients, 13 (20.6%) have spine osteoporosis, 26 (41.2%) have spine osteoporosis and 63 (47.6%) have femoral osteopenia ($P=/.98$).

Discussion & Conclusion: There were not any meaningful correlation between 153 and BMD but about one quarter of 153 patients had spinal osteoporosis & more than 70% of them had abnormal spinal BMD. Considering the exercise contraindication (flexion & hyper extent ion) in patients with spiral osteoporosis, conservative management, physical therapy & exercise prescription for LSS patients in on the other hand simultaneous therapy of 153 & osteoporosis in these patients may have more benefits which has worth evaluate in the tutored studies.

Key words: spinal stenosis, Bone mineral density elderly.

Title of Research: Psychometric Properties of Persian Version of the Rey Auditory-Verbal Learning Test (RAVLT) Among Aged People

Author: Dr. Zahra Jafari

Introduction: The Rey auditory verbal learning test (RAVLT) is a commonly used neuropsychological measure that assesses verbal learning and memory. The psychometric characteristics of Persian version of the RAVLT were determined among aged people in this study.

Methods: Test items were selected from a pool of common and high frequency words in two different versions according to Lezak (2004) criteria. Our study was done among 250 normal aged people and 100 Alzheimer type dementia patients with 60 to 80 years old in three elementary, junior and academic literacy levels from both men and women from 2008 Aug to 2009 Feb. Normal individuals were subjects without history of medical problem or any other diseases or factors that can affect cognitive ability. The Alzheimer group was included from patients with definite diagnosis of psychiatrist and abnormal results of MMSE and DSM-IV tests.

Results: To determine convergent validity, positive significant correlation was revealed between four parts of the test and logical sub test of Wechler memory scale ($p < 0.001$, $r > 0.346$). Analyzing discriminant validity showed significant difference between normal and Alzheimer groups in all parts of the test ($p < 0.001$). Roc curve exhibited 97% sensitivity and 100% specificity for Sum part of the Rey test ($p < 0.001$). High positive correlation was shown between results of two different Persian versions of the Rey test by completing them for 35 normal aged persons with two months time delay ($p < 0.001$, $r > 0.730$) that revealed good test reliability. Significant difference was shown between age and sex groups in the most parts of the Rey test and literacy levels in all parts of the test ($p < 0.01$).

Conclusion: Persian version of the RAVLT has good validity and reliability and can use to evaluate and interpret the situation of short term memory and learning performance of aged people and identification of individuals that affected by Alzheimer type dementia.

Key words: Rey auditory verbal learning test, memory, learning, aging, Alzheimer

Title of Research: Psychometric properties of the Brief Symptom Inventory in a sample of recovered Iranian depressed patients

Author: Parvaneh Mohammadkhani

The purpose of this study was to evaluate the Brief Symptom Inventory properties in a sample of recovered depressed patients in Iran. A total of 354 patients, assessed with the Structured Clinical Interview for DSM-IV Disorders (SCID) to ensure that they had fully recovered from their most recent index episode of depression, completed a series of self-report measures, including the Brief Symptom Inventory (BSI). Descriptive statistics for the BSI are presented, and confirmatory factor analysis was used to assess the fit of the hypothesized factor structure. Cronbach alpha coefficients were calculated for the full global severity index and each of its nine subscales to examine the internal reliability of the scale. The fit indexes in the nine factorial model was superior to the unifactorial model, which indicates a match between the proposed nine factorial model and the observed data. Cronbach's alpha was high for the global severity index as well as for each of the subscales. Overall, the Brief Symptom Inventory was validated in this sample, and can be employed as a tool in outcome and process research and practice with this population.

Keywords: symptoms, inventory, psychometrics, factor analysis, reliability

Title of Research: Rapid assessment situation of substance abuse and dependency in Iran (2008)

Author: Hooman narenjiha

Introduction: This analysis provides the authorities and policymakers involved in the realm of drugs in Iran with a description of the current status of addiction and enable them to better design appropriate intervention methods based on the existing situation.

Methods: 7769 quantitative questioners (1246 cases from treatment centers, 580 from prisons, and 5943 from streets) and Qualitative questioners were completed by addicts, their families, key officials in the Judiciary and the Police Forces.

Findings: the total number of addicts was estimated as 1.200.000; 94.8 per cent were men and 5.2 per cent women.

About 44.6 per cent of addicts were under 29 years of age. The highest rate of addiction was in the age group of 25-29 (25.7%). The education level of 59.7 percent was under high school, As for their occupation, 34.6 per cent were among simple or expert workers, The most prevalent substance used was Opium (34%), prevalent method was Smoking (58%), The mean age of initiating drug abuse in the country was 22.78. 45.1 per cent of addicts have initiated drug abuse with their friends' suggestions. The most significant reasons for first drug abuse were: Curiosity (22.8%). The reason for initial injection was as more pleasure (37.3%), 38.5 per cent of them were arrested last year and 30.5% were sentenced to jail. Their most prevalent crime was drug abuse (27.9%) and drug dealing (9.3%).

Within last year, 74.9 per cent of addicts have undergone treatment. Their first treatment place has been their own homes (50.7%), The mean cost for treatment in a year was about 175910 Tomans.

Key Words:

Prevalent Substance: The substance for buying of which the person, even with a limited amount of money, sets priority.

Existing Substance: All substances abused either as the prevalent or as the substitute.

Simple Worker: Workers with high physical activities. No education is required for their services, e.g. shoe shiner, porter, etc.

Skilled Worker: Workers with certain amount of activities spending non-academic training courses, e.g. shoe-maker, gardener, barber, plumber, etc.

Title of Research: Recognition of consequences of addiction between women with addicted spouse

Author: Roya noori

Objectives: recognition of consequences of living with addicted spouse and the examination of effective factors on resilience women who exposed to harm.

Methods: in a case-control study 150 women with addicted husbands were compared with 150 no addicted. Study groups were not significantly different by means of gender, age, marital status, educational level, marital duration and having child.

Findings: consequences of substance abuse, extra marital sexual, physical violence, decline in economic status, sexual disorders and action of suicide were mostly seen in women with addicted husbands. Substance abuse is an indicator of the lack of resiliency. Women with addicted spouse are less conscious, emotional stable and self confident. In this group anxiety and depression is more than others. Resiliency is not related to demographic qualities, economic status of women's family and characteristics, but is related to violence and poly-drug husbands.

Results: non resiliency in women with addicted husband is the consequence of hard addictive behaviors of husbands.

Key words

Resiliency: Resilience is defined as a dynamic process that individuals exhibit positive behavioral adaptation when they encounter significant adversity or trauma (Wikipedia, 2007)

Sexual disorders: sexual desire, sexual pleasure, Delayed orgasm and disparunia

Title of Research: Evaluating frequency of infection with HIV, HBV, HCV and Treponema Pallidum among arrested injection drug users in detention and discharge time in Tehran, Iran, 2006

Author: Dr. Minoo Mohraz & Dr.MohammadReza Jahani

Aims & Goals: Like more countries in the world, addiction is expanding in Iran. In regard to increasing addiction prevalence and high risk behaviors such as injection drug use can cause some chronic infections such as HIV, HBV, and HCV. This study was conducted to measure HIV, HBV, HCV and Syphilis prevalence and characterize associated risk behaviors among injection drug users (IDU) upon detention in Tehran, Iran.

Method: A cross-sectional survey included 499 male IDU in 2006. HIV, HBV, HCV and Syphilis prevalence were 24.4%, 5.8%, 80.0% and 1.9%, respectively.

Discussion : After recording demographic information and risk factors, we conducted bivariate and multivariate logistic regression analyses to determine associations with these infections. Factors independently associated with HIV infection included history of using an opioid in jail (OR 2.11, 95% CI 1.26 –3.53) and older age. Factors independently associated with HBV infection included history of sexual contact (OR=2.94, 95% CI 1.20-7.21; P=0.02) and age (P≤0.05). Factors independently associated with HCV infection included history of incarceration (OR 4.35, 95% CI 1.88-10.08), age of first injection ≤25 years (OR 2.72, 95% CI 1.09-6.82), and history of tattooing (OR 2.33, 95% CI 1.05-5.17). We didn't observed any associations between demographic characteristics, sexual behaviors inside or outside of jail and history of STDs with syphilis seroprevalence (P>0.10). Also, there were not any significant association between type of drugs and years of drug abuse with HIV, HBV, and HCV infections (P>0.10).

Results : HIV antibody was tested at intake and discharge time while P24 Ag was done only at discharge; annualized incidence rate was 16.8% (95% CI 7.6-31.6).

We propose other studies about these infections by considering control groups from society to be compared with the centers such as prisons.

Keywords: Frequency, Hepatitis B, Hepatitis C, Treponema palidom, Injection Drug User

Title of Research: Sleep patterns, sleep disturbances and sleepiness in the retired Iranian elders

Author: Kazem Malakoti

Introduction: Older people complain of their sleep more than their younger counterparts. Changes in sleep patterns and higher prevalence of physical and psychiatric problems with increasing age can be mentioned as the causes. This study intends to gather preliminary information regarding the sleep patterns and sleep related disorders in a group of Iranian elderly.

Method and materials: In this descriptive- analytic study, 390 elderly presenting at the National Retirement Organization, who gave their consents to participate in the study selected by easy sampling. Then, Pittsburgh Sleep Quality Index, Epworth Sleep Scale and General Health Questionnaire- 15 were implemented for them. The gathered data analyzed by using chi- square test, t- test, one-way analysis of variance and logistic regression.

Results: Most of the subjects were in the age range of 60-75 years old, literate, and married and lived with their families. Mean score for sleep quality was 8.4 and the scores of 87% of the subjects were higher than the cut- point. Most prevalent sleep disorders included snoring (26.7%), insomnia (30.5%), sleep duration less than 6 hours (47.4%) and repeated awakenings (48.5%). 30% of the subjects, also complained of mild to severe sleepiness. Sleepiness showed a significant correlation with the level of mental health (OR= 1.8).

Conclusion: High prevalence of sleep problems in Iranian elderly points to the factors relating to daily activities and life styles as the contributing causes. Hence the results of this study only can be generalized to the middle class elderly residing in big cities, further research on rural populations and in the national level recommended.

Title of Research: Study and conceptualization of special needs, identification of groups with special needs and research priorities in this group

Author: Farhoudian, A

Object: This study conducted to identify the target groups of research center for psychology and special needs in psychological, social, spiritual and physical aspects.

Material and method: The study is a qualitative research with grounded theory method. After reviewing the relevant literature, 10 groups were purposed as individuals with special needs and 100 people were selected through a purposeful sampling. These groups included: 1- children, 2- aged people, 3- people with a sensory motor disability, 4- psychiatric patients and mental retards, 5- people with special medical needs. 6- Substance abusers, 7- prisoners, 8- marginated people or minorities, 9- people with low socioeconomic status, 10- pregnant women. Data was collected in semi-structured interviews and then was analyzed with Strauss & Corbin coding manner or continued comparison.

Findings: Most important domains of special needs in our groups were: family, education, amusement, movement and transportation, building and places (houses and public places), social participation and occupation, treatment and rehabilitation services, and people's attitude toward their problems.

Result: The results indicates that "special need" term is related to disability and, disability often is due to one's characteristics and obstacles caused from society. Therefore, without attending to all society members in developing services and facilities, each person might be disabled and with the special needs. The needs of these groups are different in variant circumstances (usual or critical). Also, they may be different depend on sex and age. But there are several barriers in obviating the needs and majority of them are occurred by human such as non efficient systems and services, discriminatory policies, prejudice attitudes, etc. in order to enhancing social participation of disabled people and promoting their life styles as equal as other people, the public systems such as places and buildings, houses, transportation, educational and vocational opportunities and socio-cultural life (e.g. sport and amusement equipments) should be available for all people in a equal way and proper to their abilities and needs.

Key words: special needs, special groups, disability, community based rehabilitation.

Title of Research: Study of Phonological Processes of 2-4 Year Old Farsi-Speaking Children in Tehran

Author: Sima shirazi

Purpose. phonological processes are the changes children make in pronunciation while uttering words. The present study aimed at investigating phonological processes of 2-4 year old Farsi-speaking children.

Methods. The subjects of this cross-sectional, descriptive-analytic study included 128 24-48 months old Farsi-speaking healthy boys and girls without any auditory, visual, physical, mental, speech, language, emotional, functional and structural articulation disorders. They were selected by simple random selection method from nurseries of different areas of Tehran.

The research tool was a researcher-make phonological processes test composed of 43 one-to-four syllable words including all Farsi phonemes by which the categories of syllable structure, substitution, complete assimilation, replacement and other processes were analyzed. The data were analyzed by independent t. test and man-whitney test for gender groups and one-way Anova and Kruskal-wallis tests for age groups comparison, using SPSS (Ver. 11/5).

Findings. Results showed no significant difference between boys and girls. Phonological processes showed a decrease trend by increasing age. In fact, different age groups revealed significant difference ($P \text{ Value} < 0/05$) in all 27 phonological processes except for syllable reduction, consonant addition, duplication, nasal substitution, glide substitution, affricative substitution and replacement.

Conclusion. The findings of the present research seems to reveal that gender has no effect on phonological processes. But by increasing age, these processes decrease which may reflect greater mastery of older children on pronunciation. Future research on older age groups may show the age of end of these processes.

Key words. phonological processes, syllable structure, substitution, assimilation

Title of Research: Study of the level of knowledge, attitude and practice in breast feeding mothers referring health and treatment centers of Tehran in performing sport exercises

Author: Sima Ghasemi

Introduction: Benefits of physical activities and sport in maintenance and improvement of health, especially in women is totally identified through the life. On the other hand physical, mental, emotional, social and economic benefits of breast feeding is totally proven. According to the results from the available researches, compatibility and suitability of sport and lactation has been totally proven.

Objective: The objective from this research work is to study the knowledge, attitude and practice in breast feeding mothers in the field of physical activities and effective factors on exercises.

Materials and methods: To this end 200 breast feeding mothers referring health and treatment centers of Tehran have been random selected from five centers through the questionnaire and their knowledge, attitude and effective factors on exercise were studied. Regarding practice, comprehensive physical activity questionnaire from World Health organization was used evaluating the three fields of work, exercise, leisure time, going from one place to another, level of physical activity. Data were analyzed using SPSS Statistical software after being collected.

Findings: According to the data from this research work, 74.5% of mothers were highly aware while 80.5% had positive attitude toward exercising during lactation. In term of physical exercise only 14% were performing some type of sport activity. Regarding physical activity, 58% of the subjects had average physical activity among the total activities in all three fields. As well the study showed that the average physical activity among lactating mothers in the field of work was 38 min per day, going from one place to another using bicycle or walking for 15 min per day and 5 min per day of exercise in the field of sport activities.

Among the most important factors of having no sport activity the reasons were having no enough time, having small children, giving no importance to sport activities and lack of exercise space for women respectively.

Conclusion: However most of breast feeding mothers in this study had high knowledge and positive attitude toward the benefits of exercises during lactation, their activity level was so limited. More than one second of the study subjects had average physical

activities which are related to the total level of activities in the field of work, displacement and exercise, and more allocated to the activities in the field of work while physical activity as mere exercise was so low.

So it is recommended that health employees, especially those in health and treatment centers should encourage mothers to perform and follow both health behaviors, namely exercise and breast feeding and arrange short term exercise plans for lactating mothers in post labor and lactation care services. Further researches on the effects of health training models on exercises in lactating mothers seem to be necessary.

Key words: Breast feeding, physical activity, knowledge, attitude, practice

Title of Research: Study on compare of life style, parenting style, self-esteem and birth order between substance dependent and nondependent people in Tehran

Author: Ali Hosseinaei

Objective: This study aimed compare of life style, parenting style, birth order and self-esteem between substance dependent and non dependent people in Tehran.

Method: for this objective demographic questionnaire, Basic Adlerian Scale for Interpersonal Success - Adults form (BASIS-A), Macloan and Merrell perceived parenting style, and Coopersmith self-esteem questionnaire administered among 404 people in Tehran.

Results: findings show that belonging-social interest, wanting recognition and being cautious life-styles is different between substance dependent and nondependent individuals and going along and taking charge is not different. in belonging-social interest and wanting recognition life-styles non-dependents and in being cautious life style dependents have higher scores. perceived parenting style wasn't different between dependents and non-dependents. Birth order (first child, middle child, last child (benjamins), only child) was different between dependents and non-dependents. self-esteems (family, academic, social and general) was different in dependents and non-dependents. In this study self-esteem was different between individuals with different birth order and life styles was different between individuals with different birth order.

Logistic regressions show that belonging-social interest life style predict the substance dependent and explain 19% of variance. Other life styles explain variances by: wanting recognition 13%, taking charge 12%, being cautious 8%, going along 6%.

Path analysis show that belonging-social interest has a high and negative relationship with substance dependence and substance abuse. Going along life style has low relationship with substance dependence and high relationship with substance abuse. Wanting recognition has high negative relationship with substance dependence and low relationship with substance abuse. Self-esteem has low and negative relationship with substance dependence and abuse. Totally, 12% of variables of substance dependence and 7% of variables of substance abuse was life styles and self-esteem.

Outcomes : Results of this study suggested that belonging-social interest, wanting recognition being cautious, life style self-esteem and birth order is substance dependence and abuse risk factors. Going along and taking charge has low relationship with substance dependent and abuse.

This findings show that according to Adler theory life style, self-esteem and birth order related to substance dependence and abuse but perceived parenting style was not related to substance-related behaviors. Therefore, might be with change in life style, and self-esteem and attention to birth order, prevent substance dependence and abuse.

Key words: life style, perceived parenting style, self-esteem, birth order, substance dependent, substance abuse, addiction, Adler, Tehran.

Title of Research: survey mothers of hospitalized child stressors in besat hospital
Author:

Introduction: Hospitalization is a stressful experience both for child and its parents. children are dependent on mothers so mother stress or anxiety influence them as well as disorder children well being.

Objective: The purpose of this study descriptive was to identify stressors in mothers attending hospitalized children. 225 mothers of child hospitalized was selected randomly. Data collection tool was a questionnaire including two sections: the first part including demographic characters of mothers and child and second part included four categories include child categories, environmental categories, social-economic categories and health professional's categories, for measurement stressors agents in mothers. Information collection completed with reading questionnaires for mothers. Analyses of data were done by descriptive statistics and deductive statistics (one way ANOVA and T test).

Results Research finding about child categories showed that most of (84%) related extremely item in fear of death in child question, in social-economic categories most of them (82/7%) related extremely item in care of sibling by reason of child hospitalization question, in environmental categories most of them (65/3%) related without stressor item in child stool and urine sampling with mothers question and in health professional most of them (59/2%) related extremely item in no enough explanation nursing about inline procedures question. Result showed there was a significant correlation between mothers of hospitalized and age of mothers, employment, and age of hospitalized child. But wasn't a significant correlation between stressors and mother education, marriage, number of marriage, sex of child and grad of child admitting hospital.

Conclusion: finding results from this research indicated must provide education planning better than now for health provider about relationship with mothers of hospitalized children. This research can provide background for other research on aim better understand stressors in mother of hospitalized children as well as well-being and known these factors coping's method and help with them better perform.

Key word : Mothers- Hospitalized child-stressors

Title of Research: Systematic Review of Studies on Street children in Iran in recent Decade

Author: Meroe Vameghi

Objective: Regarding the studies on street children and necessity of evidence based decision making to use the results of studies and planning for purposive studies in future seems a priority. This study tries to classify and evaluate these studies in Iran in recent decade according to their strengths and weaknesses in order to use their results in policy making and planning for street children.

Method: We used systematic review method in this study. By searching Iranian and international databases, many universities and related organizations in Iran, we found 51 researches and after evaluating their quality by a researcher made quality evaluation form, findings of 41 researches were classified, described and analyzed.

Findings: Meta analysis (weighted average) of results of studies shows that %90.6 of street children are boys. %82.9 are illiterate or have an education level under high school. %85 have relationship with their families and %85.3 are come from families with more than 5 persons. %91.3 of their fathers and %85.5 of their mothers are illiterate or have under high school education. %80.9 of their families have incomes less than 1000,000 Rials and about %80.18 of children have a kind of job.

Conclusion: The studies reviewed are mainly focused on epidemiologic properties, etiological factors and outcomes of problem of street children. Studies are mainly descriptive and the rare analytic studies suffer from methodological problems. Some findings of epidemiological properties of street children is in coordination with primary percepts regarding them but because of the few sample size or methodological weaknesses of analytical studies, obtaining net results about etiological factors, outcomes and interventions' evaluation is difficult.

Key Words: Iran, Street children, Systematic review

Title of Research: The challenges of life after stroke based on experiences of stroke survivors, their family care givers and formal care givers and suggest a strategic plan for better life

Author: Asghar Dalvandi

Background: Stroke is a major cause of disability, worldwide. It is a life threatening and life-altering event, which leaves many physical and mental disabilities, thus creating major social and economic burdens. Experiencing a stroke and its aftermath can be devastating for patients and their families. In Iran many services are not available for those who lack property; this may result in many difficulties and long-term problems for stroke survivors and their family members who are usually the main caregivers in Iranian cultural. Despite of its effect on their lives, little is known about how the survivors perceive stroke in the Iranian context, therefore knowing more about this process may enhance problem identification and problem solving.

Aim: To illuminate how stroke survivors experience and perceive life after stroke

Method: A grounded theory approach was recruited using semi-structured interviews with 10 stroke survivors.

Results: The survivors perceived that inadequate social and financial support, lack of an educational plan, lack of access to rehabilitative services, physical and psychological problems led them to functional disturbances, poor socio-economical situation and life disintegration. The core concept of life after stroke was functional disturbances.

Conclusions: The study shows the need to support the stroke survivors in their coping process with their new situation by providing appropriate discharge plans, social and financial support, social insurances and training programs for the stroke survivors and their families.

Key words: life after stroke, stroke survivor, experiences, grounded theory, Iran

Title of Research: The effect and comparative of functional brace with/without patellar tendon bearing on treatment in patients with Achilles tendon rupture.

Author:

Background: There has been considerable debate regarding the best treatment of the Achilles tendon rupture. One of the nonoperative treatment method for Achilles tendon rupture is using the functional brace.

Objective: The goal of this study was the effect and comparative of the functional brace with/without patellar tendon bearing on treatment in patients with Achilles tendon rupture.

Methods: In this semi experimental study, 17 patients with Achilles tendon rupture were recruited, but 3 of them were lost to follow up and the remaining 14 patients that were randomly allocated into 2 groups were available for examination.

Pain, plantar and dorsi flexion strength and the needed time for progressively increased dorsi flexion position in orthoses to reach the neutral position, satisfaction, the circumference of calf were measured. Data analysis has been done with Independent T-Test, Smirnov-Kolmogorov, Mean difference by SPSS13.

Findings: The difference of The pain and the plantar and dorsi flexion, satisfaction, the circumference of calf in each group, before and after the intervention was significant ($p < 0.05$). But the difference between two groups after intervention in all variables was not significant.

Conclusion: According to finding of this study, both orthoses are effective on improvement of pain and the plantar flexion and dorsi flexion strength, satisfaction, and also are effective in needed time to reach the neutral position and the circumference of calf. But there is no difference between the effect of each orthosis on the variables.

Keywords: Achilles tendon rupture, functional brace, pain, satisfaction

Title of Research: The Effect Of Health- Nutrition Education On Health Promotion In Resident Elderly In KAHORIZAK In TEHRAN

Author: Sima GHaseemi

Background: Aging is natural course of life which accompanied by changes of metabolism. The changes susceptible elderly to malnutrition in researched was do in this back ground about 3-13% of aged population involved to malnutrition that this rate increased to 30-60% in institutionalized elderly .

In this study we assessed the effects of medical care staffs education on nutritional situation of elderly lived in KAHORIZAK charity Foundation in TEHRAN during 4 months .

Material and Methods: 192 elderly which lived in KCF and equal or older than 65 satisfied in including to this study randomly .(50 males and 142 females)although for inclusion they had not involved to an staged liver and renal disease and had not history if surgery during one months before initiated of study . We checked HB,HCT ,LDL, HDL, FBS, CRP, ALB ,Although assessed MNA\, MMSE , ADL, Norton sore before and after educational intervention . Educational workshop operated for medical and nursing staffs of KCF during 3 days. Clinical and para clinical assessments did 4 months, again, after that, and collected data entered to EXEL and analized by SPSS soft wares.

Finding: Before educational intervention 35.9% of elderly had very sever or sever malnutrition that after intervention decreased to 18.3% mean of ALB , HB , HCT , LDL , F.B.S. , increased after invention and significant ($p<0.05$). Nutritional situation correlated to age , mouth and swallow disorders , poly pharmacy , cognitive condition , ADL score in eating and Norton scores significant.

Conclusion: Base of this finding is concluded medical and nursing staffs nursing homes has significant effects decrease of moderate and sever malnutrition in elderly . Education in this instated have to continue and not cross over like this study for significant paraclinical improvements of nutritional indicators.

Key words: Aging , Nutrition , health education , MNA

Title of Research: The Effect of Sensory-motor Exercise Therapy on Recovery of Neonates with Obstetrical Brachial Plexus Palsy

Author: Hossein Karimi, Amir Masoud Arab

Introduction: Brachial plexus paralysis is one of the serious form of neonatal morbidity which is called as Obstetrical Brachial Plexus Palsy (OBPP). Weakness of upper extremity muscles such as deltoid, ... is one of the most common and earliest symptom of OBPP which disturb functional activity of upper limb. Because of muscular paralysis, the arm is asymmetrical and is hanging beside the body. The upper roots are usually most at risk. OBPP could result in long term motor and functional disturbance of upper limb. During the past decades, the main focus has been placed on early rehabilitation in OBPP and other disorders for better and earlier functional recovery. So many investigators emphasized to early rehabilitation program in these disorders although some type disorders might be automatically recovered. Lately advanced rehabilitation program focus on active exercise therapy based on sensory-motor integration in neuromuscular disorders. Considering the significance of sensory- motor exercise therapy, no experimental study has directly investigated the effect of sensory-motor exercise therapy in patients with OBPP. The purpose of this study was to investigate the efficacy of sensory- motor exercise therapy in the treatment of patients with OBPP and compare it with those of a conventional method of treatment.

Materials and Methods: 20 neonates with OBPP who are referred for physical therapy intervention are selected. The patient population in this study is a sample of convenience made up of neonates who are between ages 1-2 months. Patients were included if the electrodiagnostic tests showed Brachial plexopathy (Block & Demyelination). Distal latency and amplitude of deltoid, extensor digitorum communis, abductor pollicis brevis and adductor digiti minimi were measured before and after treatment. The treatment regimens for control group consisted of the gentle passive exercise. The experimental group patients were treated identically to the control group but they also receive sensory- motor exercise therapy program.

Results: Paired t-test revealed significant difference in motor distal latency of axillary nerve, amplitude of axillary nerve and amplitude of axillary nerve after treatment sessions in experimental group compared with pre-treatment score. The results of paired t-test also showed significant difference in motor distal latency of axillary nerve, amplitude of axillary nerve after treatment sessions in control group. In the ANCOVA,

controlling for pre-test scores, significant difference was found between the two groups in the after treatment sessions motor distal latency of axillary nerve, amplitude of axillary nerve.

Conclusion: In conclusion, the application of sensory- motor exercise therapy program combined with passive exercise produce significant improvement in the upper extremity function in 20 neonates with OBPP.

Key Words: Brachial Plexus Palsy, Erb-Deuschen, Obsterical Brachial Palsy, Sensory-motor integration, Exercise therapy

Title of Research: The effectiveness of Narcotics Anonymous (NA) programs in Iran

Author: Akbar Aliverdinia

This paper examines the effectiveness of Narcotics Anonymous (NA) programs in Iran. The self-help movement has swept forward around the country and around the world. To assess the impact of the narcotics anonymous 12 steps programs on respondents' attitude toward drugs the randomly selected 581 respondents from who participated at Narcotics Anonymous meetings in provinces of country were chosen by multistage cluster sampling method. The respondents answering the questionnaire self-administers method. Some independent variables such as attachment, commitment, social support, belief, association with NA and self-control explained the variations of attitude toward drugs as dependent variable.

Recent study confirms that weekly participation in Narcotics Anonymous 12-Step programs, help people in recovery to maintain their abstinence from drug use. The investigator examined an association between NA attendance and abstinence from drug use. Results indicated that 12-Step attendance was associated with lower drug use. Analyses also indicated that subjects who persisted in attending 12-Step programs over time were significantly less likely to have used drugs than were subjects who dropped out.

Keywords: Narcotics Anonymous, Association with NA, Self-Control, Attitude toward Drugs.

Title of Research: The evaluation of quality of life of mothers of children with cerebral palsy: comparative study with recommendations for improvement

Author: Asghar Dadkhah, PhD.

Purpose: To evaluate the quality of life of mothers with children suffering from cerebral palsy compared with those who have children with minor health problems.

Method: Forty mothers with a child suffering from cerebral palsy and 44 mothers with a child suffering from minor health problems participated in a comparative study. The Turkish version of the Medical Outcomes 36-Item Short Form Health Survey (SF-36) was used to assess a mother's quality of life. The severity of a child's motor disability was assessed using the Gross Motor Function Classification System (GMFCS).

Results: With the exception of the SF-36 physical functioning subscale, the mean scores on the SF-36 subscales were significantly lower in mothers of children with CP than those of the comparison group. The quality of life scores of mothers were significantly correlated with the severity of a child's motor disability (except physical functioning subscale). Significant correlations were found between GMFCS and the role physical; vitality; role emotional; and mental health subscales of the SF-36.

Conclusions: The quality of life profile of mothers of children with cerebral palsy is different from those who have a child with minor health problems. Different coping strategies and psychosocial programmes must be designed and implemented to decrease the burden of care.

Keywords: quality of life; mothers of children with cerebral palsy; mothers of children with slight health problem

Title of Research: The Evaluation of Satisfaction level of Stability training exercises in patients with mechanical nonspecific chronic low back pain

Author: Karimi N, PT, PHD.

Background: There is limited evidence on chronic low back patients' perception and satisfaction of the treatment with spinal stabilisation exercises and their overall experience of the treatment program.

Objectives: To evaluate the satisfaction level of patients with mechanical nonspecific chronic low back pain after participating in a Stability training program.

Patients and Methods: At first, a methodological study was designed to develop a satisfaction questionnaire, and then content validity and test-retest reliability of it were determined. All patients ($n=43$, age= $23/94 \pm 6/47$; height= $176/84 \pm 8/83$; mass= $74/42 \pm 6/5$) participated in a stability training program within a randomized controlled trial (RCT). Finally they filled in satisfaction questionnaire.

Results: Distribution of demographic variables were normal ($P>0/43$). 53/5% of patients had solitary type occupations. 58/1% had history of sport activities. Also, pain location and extension in 46/5% and 65/2% were in lumbar region only. Content validity of satisfaction questionnaire was between 74 and 98/5. ICC and SEM of questionnaire were 0/82 and 0/47 respectively. After stability training program, pain was decreased ($p<0/001$) and functional ability was increased ($p<0/002$) significantly. Overall Score of satisfaction questionnaire was $16 \pm 4/07$.

Conclusions: Chronic mechanical low back patients were satisfied after participation in stability training program. Pain reduction and better functional ability may be 2 factors that relate to satisfaction of these patients.

Keywords: low back pain, satisfaction, function

Title of Research: The evaluation of the demand for training in substance use in employees of Welfare Organization, Tehran, Iran.

Author: Mahmod Tavakoli

Aim: The aim of this survey was the evaluation of the demand for training in substance use in employees of Welfare Organization, Tehran, Iran.

Methods: This study had two parts: 1) qualitative, using FGDs, 2) survey as a quantitative study. In the quantitative part, staff of the welfare organization that carries out substance use care were surveyed. Questions on personal details and experience related to the training courses were asked. Training needs were assessed through questions concerning the need for further training. Questionnaire included both open ended questions, and answers were coded to the fields of treatment, consultation, basics, prevention, research, harm reduction and other training needs.

Results: According to the qualitative part, establishing of a academic degree in substance use was belived to be essential, although the long duratio needed for establishing it highlights the need for substance use included curret majors, including 40% of corriculum of the substance use. Master, speciality of MD, psychiatry fellowships and PhD are different degees for the substance use academic majors. Participants emphesize the need for research in such majors. The importance of presidency of drug control from such academic degree establishment seems nesacary. Financial resources should be spedifized for such great objectives. In quantitative part, 45.7% of the participants were female, 28.6% were physicians, with a job experience between 6 months to 21 years. No one reported not having training needs, minimum and maximum of training needs were 1-7, with a mean (SD) of 3.6 ± 2.1 . 66% requested academic major for substance use in the country. 42% of participants requested short training courses such as workshops. The most frequent training need was treatment, consultation, basics, prevention, research and harm reduction which was reported in 41 (78.8%), 32 (61.5%), 30 (57.7%), 26 (50%), 22 (42.3%) and 5 (9.6%) participants. 34 (65.4%) participants reported other training needs.

Conclusion: In qualitative part, the need for a substance use major in Iranian universities were emphesized. The importance of financial resources was highlighted in this regard. As 66% of welfare substance care staffs need an academic degree in substance use, and the most frequent training needs were treatment (78.8%) and consultation (61.5%), welfare organization, ministry of health and medical education

and also presidency for drug control should emphasize more on training of their staffs, specially in some specific fields.

Keywords: needs assessment- training needs- substance use- Welfare Organization- treatment- prevention- harm reduction

Title of Research: The impact of physical therapy interventions on different aspects of health related quality of life in patients with type 2 diabetes.

Author: Nouraddin Karimi

Background: Exercise is one of the most important components of managing type 2 diabetes. However, Limited research has been conducted that investigates the effects of a physical therapy intervention (including pain modalities and combined strength and aerobic training programs) on health related quality of life in people with type 2 diabetes.

Objectives: investigate the impact of a 3 month physical therapy interventions on different aspects of health related quality of life including physical functioning, role limitation-physical, bodily pain, general health, vitality, social functioning, role limitation- emotional, mental health, physical component summary, mental component summary and total scores using SF-36 scale in subjects with type 2 diabetes.

Patients and Methods: All subjects met the inclusion criteria for type 2 diabetes in this study. The patients were randomized to control group (n=65, age=56/29±9/6 mass=76/06± 7/13) and physical therapy interventions group (n=65, age= 58/47±7/42; mass=74/61±6/22). All patients in the latter group were given a training session and received 30 minute pain modalities (IF, IR and kneading massage). Then stretching, strength and endurance exercises with emphasizing on lower extremity were trained to them during 3-4 sessions. The patients did the supervised exercises 3 times per week during 3 month. The control group did not receive any treatment. All subjects were given an SF-36 scale to fulfill pretest and posttest.

Results: There were no significant differences in the main parameters of demographic and health related quality of life variables among groups at the baseline. At the end of the rehabilitation program, In a within group comparison, the results of wilcoxon analysis showed significant changes in physical functioning, role limitation-physical, bodily pain, general health, vitality, social functioning, physical component summary and total scores of SF-36 scale ($P<0.05$). But role limitation- emotional, mental component summary scores were not significance ($P>0.05$). Also, there were no significant changes in the control group.

Conclusions: Regular supervised integrated exercise may be an effective intervention in type II diabetic patients, which significantly improves quality of life especially physical components in patients with type 2 diabetes.

Keywords: Diabetes, Quality of life, Physical therapy.

Title of Research: The prevalence of metabolic syndrome among an Iranian cohort of inpatients with schizophrenia on typical and atypical antipsychotics

Author: Omid Rezaei, M.D.

Background: Cardiovascular disease is an important cause among natural causes of death in schizophrenic patients. The metabolic syndrome (MetS) has been associated with an increased risk of morbidity and mortality due to cardiovascular disease. There are limited if any data on prevalence of MetS in Iranian patients with schizophrenia.

Methods: Between Dec 2007 and May 2008, all consecutive patients with schizophrenia hospitalized at our university psychiatry hospital were entered in the study. The prevalence of Mets was evaluated based on the National Cholesterol Education Program (NCEP) Adult Treatment Panel III (ATP-III), the adapted ATP-III guidelines (ATP-III A), and the recently suggested criteria by International Diabetes Federation (IDF).

Results: Of the study participants, 223 were men (59.9%) and 149 women (40.1%). Overall prevalence of the Mets according to the different definitions were 27.4% (ATP-III), 37.6% (ATP-III A), and 38.7% (IDF) which was over 30% more than the prevalence of MetS in the Iranian general population. The Mets was much more prevalent in women which mainly related to the fact that women had central obesity more frequently.

Conclusions: Our results confirm the high prevalence of MetS in schizophrenic patients. These results clearly suggest the necessity for a careful monitoring and management of metabolic risk factors in this high-risk population.

Key words: Schizophrenia, metabolic syndrome, cardiovascular disease, obesity.

Title of Research: The study of syndromic and non-syndromic mental retardation in Sistan and Baloochestan Province in order to identify known and unknown genes

Author: Hossein Najmabadi, Fatemeh Rakhshani

Introduction: In all population studied mental retardation is among the most common forms of genetic handicaps. With prevalence of 2 to 3% and lifetime costs varying between one and two million US\$, it is by far the most costly diagnosis in industrialized countries.

However, very little is known so far about gene defects underlying this disorder, except for X-linked forms of MR, where significant progress has been made.

Seven out of ten Non-Syndromic Autosomal Recessive Mental Retardation (NS-ARMR) loci are associated with microcephaly, including MCPH1-MCPH6 which belong to the family of MCPH (autosomal recessive primary microcephaly), and ARFGEF2. Based on MCPH heterogeneity studies in Pakistani and Indian population MCPH5, MCPH2, MCPH3, MCPH1 are more common MCPH loci.

Object: The objective of this study was to investigate cause of MR in 50 families from Sistan & Baloochestan province. Each family was subjected to complete clinical examinations, karyotype abnormalities and Fragile-X syndrome Test.

Materials & Methods: We performed Homozygosity mapping by using STRs (Short Tandem Repeats) markers for 7 microcephal families. In MCPH5 linked families, we amplified entire ASPM gene In order to determine the mutations in this gene by using sequencing method.

Results: Out of 20 families analyzed, Three families were linked to MCPH1, one families linked to MCPH2, MCPH5 and MCPH6 locus sequencing for ASPM gene and CENPJ gene revealed 2 novel mutations. Each of the families was Fragile X and one of them had karyotype abnormalities.

Keywords: Mental Retardation, MCPH, Microcephaly, Metabolic disorders

Title of Research:**Author:** Roshanak Vameghi

Introduction: Early detection and intervention are effective ways for promoting cognitive skills in children with developmental delays. These have many benefits in personal, educational and academic, economic and social aspects.

Since specialized evaluations of children are expensive and are not usually performed in regular sequences, some advise that developmental evaluation and screening be performed by parents, such that there is an increasing tendency for production and application of questionnaires that are based on parent's reports. In addition to cost-effectiveness, using of parent's help for completing screener questionnaires increases accuracy of developmental evaluations due to variations of child behaviors at home. Another advantage of parent-report testing is flexibility, such that most are applicable in different situations and environments (eg; home, day care center, preschool and even clinics).

The ASQ (Ages and stages questionnaires) developmental screening test, an evidence — based test, also has the characteristic mentioned before. Therefore, with consideration of the advantages of the ASQ test and also the fact that Iranian children are not being screened regularly for developmental disorders as yet, because of the lack of standardized tests, the present researches decided standardize this screening tool for Iranian children.

Methods: This is a cross- sectional study which aimed to the validity and reliability of the ASQ Screening test. For performing this research, at first, the "Collaborative Committee of Specialists" consisting of representatives from different organizations¹ chose ASQ as one the most appropriate developmental screening test available. So ASQ was bought by the UNICEF. Then ASQ was compared to other Screening tests by a group of Iranian experts in child and was approved for standardization for Iranian children.

The complete questionnaire and its manual were translated in to Persian (Farsi). Then, the translated questionnaires were compared to the original version and modified by related specialists.

In this step, the modification and adaptation of inappropriate items, in respect to language and culture was performed and any mis- translations and mat- adjustments that could result in differences in meaning of original items was detected and eliminated in several sessions of the "Collaborative Committee". Next, the demographic and past medical history questionnaires and also guidelines for ASQ performance were complicated based on original guide line by the collaborative committee.

* eg; Special Education Organization, Family and Public Health Office of Ministry of Health and Medical Education, Research Institute of Exceptional Children, University of Social Welfare and Rehabilitation Sciences, and Unicef.

In order to determine the degree of “clarity” of items, detection of ambiguous or defective items and identification of practical problems, the test was carried out in the pre- tryout phase on one hundred parents, after which the problematic issues were detected and overcome.

The Try- out phase was carried out in the next step in order to analyze the facility index, age quotient, the discrimination index and other necessary psychometric indices for each item. In this phase, the test was carried out on 550 children in Tehran city (convenient samples) who referred to health-care centers and day-care centers in four main areas of the city. The demographic and medical history questionnaires were also completed in this phase.

Mean while, based on the experiences achieved in this stage the appearance of the ASQ questionnaire became simpler and more consistent, so that the practicality would improve.

Also, it detected that the demographic and past medical history questionnaires be omitted in the national performance stage, due to non- significance of most of the results.

In the national performance stage, eighty people (at least one general physician and an expert from each province) who were employed at medical science universities throughout the country were trained during a 2- day workshop about the test and ways to implement it. The national and final stage was carried out in 11000, 4- 60 months- old children in selected cities throughout the country. This step was performed in order to determine the validity, standard deviation, reliability, sensitivity, specificity, and cutt-off points of the test.

Results: In order to determine the validity of the ASQ, the alpha- Cronbach Coefficient was calculated for thirty items of the questionnaire. After omission of incomplete questionnaires, the alpha quotient was calculated as 0.79 for the 482 remaining questionnaires. The factor- analysis method, with principle component analysis method and Varimax Rotation were used for evaluation of the construct validity of the questionnaires.

The KMO was 0.765, which meant that the sampling in this research was sufficient. Most items of the ASQ questionnaire had significant correlation with the five extracted factors and the package of correlated items with each of factors have a lot of overlapping with items of the five domains of ASQ. This is an indicator of the reliability of the questionnaire.

The alpha- Cronbach coefficient, as an index of reliability was calculated in terms of nineteen different age groups, two gender groups and also for the total sample. The lowest and highest reliability were detected in the 18-months age group (0.7590) and the 36-months age group (0.8576), respectively. The total reliability coefficient of the test was calculated as 0.8014. In order to determine the validity of the test, at first, the KMO was calculated which was 0.865, which meant that the sampling in the present research was sufficient.

The significance of Bartlett test spherisity was also less than 0.001, so in addition to sufficient sampling, the analysis based on correlation matrixes between questionnaires items was explicable.

The correlation of items with the extracted factors (factor loading) were positive for all of the items, were higher than 0.4 in 50% and higher than 0.2 in reminder of the items. This indicated that the validity was acceptable for the questionnaire.

In addition to the above results mentioned above, the cut- off points were determined for the five developmental domains in all age groups. The cut- off points were higher in the problem- solving domain in Iranian children in most age groups.

No other specific pattern was detected in the cut- off points in other domains. In some they were higher and in some they were lower! or the same as the original cut- off points.

Conclusion: The Farsi (Persian) version of the ASQ has appropriate validity and reliability for screening developmental disorder in Iranian children.

Keywords: Screening- Development- Parents- Ages & Stages Questionnaire

Title of Research:**Author:** Dr.Ohadi

Introduction: Schizoaffective disorder is a condition in which there are symptoms of mood (affect) disorders, like depression or mania, and symptoms of schizophrenia present at the same time, or within a few days of each other. There is a 1 in 200 chance of developing schizoaffective disorder, which usually begins in late adolescence or early adulthood,. More women than men tend to suffer from schizoaffective disorder.

Calreticulin 'is a 46-kDa Ca^{2+} -binding chaperone found across a diverse range of species. The protein is involved in the regulation of intracellular Ca^{2+} homeostasis and endoplasmic reticulum (ER) Ca^{2+} storage capacity. Calreticulin is also an important molecular chaperone involved in "quality control" within secretory pathways. The human gene for CALR contains nine exons and eight introns and exists in a single copy on chromosome 19 at locus p13.3p13.2.

Materials and Methods: Seventy unrelated Iranian patients with schizoaffective disorder were recruited for the study from the Razi Psychiatric Center, Tehran, Iran. Patients were assessed for schizoaffective criteria using DSM-IV-TR. Three hundred unrelated Iranian controls were randomly selected as blood donors. Genomic DNA was extracted from peripheral blood using a standard protocol. The entire coding ,intronic/exonic boundaries are the regulatory region of the CALR gene were screened by SSCP mutation detection technique. Samples displaying an altered PCR-SSCP pattern were reamplified by PCR with the same set of primers, and the PCR products were sequenced using an ABI PRISM terminator Cycle Sequencing.

Results: .If the screening of the gene in seventy independent cases of schizoaffective disorder, we report novel germ-line mutations at positions -205 C>T and the conserved exon 5 (c: 682 C>T, p228ser) In two unrelated cases of schizoaffective disorder. These mutations were disease specific, and, neither was detected in a control population of 300 individuals (OR=17.6)

Conclusion: In an unprecedented finding, the present report of mutations in addition to the linkage and functional evidence provide the CALR gene as a promising candidate in the etiopathophysiology of schizoaffective disorder. The consequences of these mutations remain to be clarified in the future studies.

Key words: calreticulin, schizoaffective , mutation

کارگاه‌های آموزشی در سال ۱۳۸۸

ردیف	عنوان کارگاه	تاریخ برگزاری	تعداد شرکت کنندگان	تعداد مدرسین	نام اساتید	امتیاز بازآموزی
۱	نحوه جستجوی Ovidsp	۸۸/۴/۳۰	۲۸	۱	هاله محمدزاده	
۲	آشنایی با کتابخانه دیجیتال پزشکی ایران (scienceDirect)	۸۸/۷/۲۹	۲۳	۱	مرضیه گلچین	
۳	آشنایی با کتابخانه دیجیتال پزشکی ایران (Scopus)	۸۸/۸/۶	۱۲	۱	مرضیه گلچین	
۴	آشنایی با کتابخانه دیجیتال پزشکی ایران (Proquest)	۸۸/۸/۱۱	۱۱	۱	مرضیه گلچین	
۵	آشنایی با کتابخانه دیجیتال پزشکی ایران (NursingConsult)	۸۸/۸/۱۸	۱۱	۱	مرضیه گلچین	
۶	آشنایی با کتابخانه دیجیتال پزشکی ایران (Thieme, WileyBlacwell)	۸۸/۹/۲۸	۱۰	۱	مرضیه گلچین	
۷	نحوه عضویت و جستجو در INLM	۸۸/۱۱/۵	۱۷	۱	آذر افتخار	

مدرسین: ۱- مرضیه گلچین کارشناس ارشد اطلاع رسانی دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی

۲- هاله محمدزاده کارشناس امور مشتریان موسسه نسیم ایمان

۳- آذر افتخار کارشناس ارشد موسسه رز سیستم

فهرست کارگاه‌های برگزار شده در سال ۸۸

ردیف	عنوان کارگاه	مدرس کارگاه	تاریخ برگزاری
۱	مراقبت، ارزیابی و مداخله تکاملی نوزادان در NLCU	خانم دکتر فرین سلیمانی خانم دکتر فاطمه بصیر آقای دکتر حسین کریمی آقای دکتر احمد مدنی خانم دکتر ملیحه کدیور خانم آیدا راوریان	۱۴ و ۲۱ اردیبهشت ماه ۸۸
۲	کاربرد آزمون‌های غربالگری اختلالات تکاملی کودکان و اهمیت غربالگری و مداخله زودرس در کودکان	خانم دکتر فرین سلیمانی خانم دکتر وامقی و خانم دکتر آذری و خانم دکتر شهشهانی	۱۷ لغایت ۲۳ اردیبهشت ماه ۱۳۸۸
۳	برنامه استراتژیک مرکز تحقیقات	خانم دکتر روشنگر وامقی و خانم دکتر معصومه دژمان	۲۷، ۲۸، ۳۰، ۳۱ تیر ماه ۱۳۸۸ ۳، ۴، ۵، ۶ مرداد ماه ۱۳۸۸
۴	آموزش کنترل و یادگیری حرکتی (Motor control & Learning)	آقای دکتر علی حسینی و آقای حسین سورتجی	۱۸ لغایت ۲۱ مرداد ماه ۱۳۸۸
۵	جستجوی پیشرفته علمی، مدیریت منابع و ارائه علمی	آقای دکتر رصافیانی، آقای حسین سورتجی، خانم دکتر رباب صحاف و سرکار خانم حاجی حیدری	۲۰، ۲۱، ۲۳، ۲۴ آبان ماه ۱۳۸۸

مقالات در سال ۱۳۸۸

- مقالات چاپ شده در داخل کشور
- مقالات چاپ شده در خارج کشور

مقالات چاپ شده در نشریات داخل کشور

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۱	Case Report	Early psychiatric manifestation in a patient with primary progressive multiple sclerosis	S. Shoja shafti	Arch	Nov 2009	ISI
			Z. Nicknam			
			P. Fallah			
			L.Zamani			
۲	Original A	Quality of life improvement in hearing -impaired elderly people after wearing a hearing aid	y.lotfi	Arch	July 2009	ISI
			s.mehrkian			
			Others			
۳	Original A	Preclinical and phase 1 clinical safety of setarud (IMOD™), A Novel immunomodulator	P. Khairandish	DARU	Sum 2009	ISI IF: 0.472
			Hr. khorram khorshid			
			Others			
۴	Original A	A clinical trial on the efficacy of IMOD in AIDS patients	M.Mohraz	DARU	Win 2009	ISI IF: 0.472
			Hr. khorram khorshid			
			Others			
۵	Original A	Socioeconomic Status and Obesity Relationship in Non-Menopause Women Aged 15-49 Years in Tehran, Iran	K.Mahammad	Iranian Journal of Public Health	2009	ISI IF: 0.341
			M.Karimlou			
			Others			
۶	Report A	Disaster health management: Iran's progress and challenges	a.ardalan	Iranian Journal of Public Health	Suppl 2009	ISI IF: 0.341
			Gr. Masoomi			
			Hr. khankeh			
			Others			
۷	Original A	Factors affecting road traffic noise annoyance among white-collar employees working in Tehran	I.Alimohammadi	Iranian Journal of environmental health science & Eng	Win 2010	ISI
			M.Azkhosh			
			Others			
۸	Research.A	Immunogenicity of a new HIV-1 DNA construct in a BALB/C mouse model	M.Mahdavi	Iranian Journal of Immunology	Dec 2009	ISI
			Hr. khorram khorshid			
			Others			
۹	Original Report	Temporary strict maternal avoidance of cows milk and infantile colic	O.Rezaei	Acta	Nov dec 2009	scopus
			S.Hemmati			
			F.Sajedi			
			Others			

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۱۰	Original Report	oral communication development in severe to profound hearing Impaired children after receiving aural habilitation	n.daneshmandan f.soleimani R.Vameghi Others	Acta	Sep Oct 2009	scopus
۱۱	Original A	New variations in the promoter regions of human DOCK 4 and RAP1A genes, and coding regions of RAP1A in sporadic breast Tumors	a. jalali m.ohadi m. karimloo h. khorram khorshid Others	Avicenna journal of Medical Biotechnology	July/ sep 2009	Copernicus
۱۲	Original A	Lack of association between tumor necrosis factor- α -308G/A polymorphism and risk of developing late-onset alzheimers disease in an Iranian population	M.Manoochehri M.Rahgozar m.ohadi h. khorram khorshid Others	Avicenna journal of Medical Biotechnology	Oct/nov 2009	Copernicus
۱۳	Original A	Sadegh Hedayat from the “ Descriptive psychiatry “ view-point	F. Fadaei	Iranian Journal of Psychiatry and Behavioral Sciences	Spring / Summer 2009	Copernicus
۱۴	Research.A	Muscle Tonicity of children with spastic cerebral palsy: how effective is Swedish Massage	v. alizad f. sajadi r. vameghi	Iranian Journal of child Neurology	June 2009	Copernicus
۱۵	Research.A	Effect of Lamotrigine on prophylaxis of pediatric classic migraine	m.g.r. mirzaei m.azimian r. vameghi Others	Iranian Journal of child Neurology	June 2009	Copernicus
۱۶	Research.A	Motor developmental delay in 7500 Iranian infants: prevalence and risk factors	f. sajadi r. vameghi M.A.Mohseni v. alizad S.Hemmati S.Shahshahanipour	Iranian Journal of child Neurology	Dec 2009	Copernicus
۱۷	Original Article	Prevalence of mental disorders among high- school students in Iran: a systematic review	a.basirnia a.farhoudian Others	Iranian Journal of Psychiatry	Winter 2009	Emro
۱۸	Original Article	The diagnostic value of utrophin in mild dystrophinopathy (Becker muscular dystrophy)	E.Keyhani K.kahrizi Y.Shafeghati H.Najmabadi M.Banan Others	Iranian Journal of Pathology	Winter 2010	Copernicus

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۱۹	Research.A	اثرهای حاد و ماندگار تمرین کوتاه مدت هوازی بر فاکتورهای انعقادی فیبرینولیزی و الگوی چربیها در زنان یائسه	طاهره جهانگرد	عدد درون ریز و متابولیسم	شهریور ۸۸	scopus
			بابک گوشه			
			سایرین			
۲۰	Research.A	بررسی عوامل مؤثر پری ناتال و نئوناتال در کودکان با فلج مغزی مراجعه کننده به مراکز بهداشتی درمانی شمال و شرق تهران	فرین سلیمانی	دانشکده پزشکی علوم پزشکی تهران	شهریور ۸۸	cas
			حسین سورتجی			
۲۱	Research.A	مطالعه تشریحی گوناگونیهای طبیعی حلقه ویلیس در ۱۳۲ نمونه جنین نوزاد و بالغ	مجید دادمهر	دانشکده پزشکی علوم پزشکی تهران	شهریور ۸۸	cas
			علی فتاح زاده			
			سایرین			
۲۲	Research.A	بررسی سطح سرمی ویتامین B12 و هموسیتین در سالمندان سالم تهرانی	مسعود و کبلی	دانشگاه علوم پزشکی ایران	تابستان ۸۸	Copernicus
			مهشید فروغان			
			سایرین			
۲۳	Research.A	پیش بینی رضایت زناشویی و تفکر قطعی نگر در زوجین	سیدجلال یونسی	روان شناسان ایرانی	بهار ۸۸	Psych info
			فاضل بهرامی			
۲۴	Research.A	تأثیر آموزش خودآموزی کلامی بر کاهش نشانه‌های برانگیختگی در کودکان دارای اختلال نارسایی توجه / فزون کنشی	صمد قصابی	روان شناسان ایرانی	بهار ۸۸	Psych info
			معصومه			
			پورمحمد رضای			
			تجربیشی			
			سید محمود میرزمانی			

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۲۵	Research.A	بررسی تأثیر ارتزهای نیمه سخت و نرم بر کنترل پاسچر بین سمت درگیر و سمت سالم در بیماران با بی ثباتی عملکردی مچ پا و افراد سالم	محمد حدادی	کومش	بهار ۸۸	Emro copernicus
			سید محمد ابراهیم موسوی			
			نادر معروفی			
			محمود بهرامی زاده			
			مهدی رهگذر			
۲۶	Research.A	بررس تأثیر بریس لومبوساکرال اصلاح شده بر کاهش علائم در بیماران مبتلا به اسپوندیلولایزیس	فاطمه زارع زاده	کومش	تابستان ۸۸	Emro
			محمد علی مردانی			
			مختار عراضپور			
			محمود بهرامی زاده			
۲۷	Research.A	تأثیر تمرین درمانی بر ناهنجاری‌های اسکلتی عضلانی دانش آموزان ناینای پسر (۱۸-۱۲ ساله) مجتمع آموزشی ناینایان شهید محبی تهران	نازیلا اکبر فهمی	کومش	تابستان ۸۸	Emro
			حبیب اله جدیدی			
			سایرین			
۲۸	Research.A	شیرخواران پرخطر مراجعه کننده به مراکز بهداشتی - درمانی شمال و شرق تهران و عوامل مؤثر بر تاخیر تکامل حرکتی آنان	فرین سلیمانی	حکیم	تابستان ۸۸	Emro
			روشنک وامقی			
			اصغر دادخواه			
۲۹	Research.A	چگونگی انتشار نتایج تحقیقات مرتبط با سلامت در روزنامه‌های کثیرالانتشار کشور سال ۱۳۸۴	حسین ملک افضلی	حکیم	پاییز ۸۸	Emro
			آمنه ستاره فروزان			
			سایرین			

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۳۰	Research.A	تأثیر ارتز جدید اصلاح شده بر بهبود فعالیت های روزمره و فعالیت های ورزشی و سرگرمی بیماران مبتلا به پلانتار فاشیائیتیس	محمود بهرامی زاده	مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی گرگان	تابستان ۸۸	Emro
			سیدمحمد موسوی			
			خطاط			
			سیدمحمد ابراهیم موسوی			
۳۱	Research.A	پاسخهای شنوایی ساقه مغز در کودکان مبتلا به اتیسم	نیمارضا زاده	مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی گرگان	تابستان ۸۸	Emro
			حسین کریمی			
			سایرین			
۳۲	Research.A	بررسی میزان و عوامل مؤثر بر تغییر تشخیص اختلالات خلقی به اسکیزوفرنیا پس از شش سال	آرش میراب زاده	مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	تابستان ۸۸	Emro
			کتابون خوشابی			
			محمدرضا خدایی			
			گلناز فیض زاده			
			مرسده سمیعی سایرین			
۳۳	Research.A	تأثیر آموزش تغذیه به مادران بر الگوی غذایی کودکان نوپای ۳۰-۱۲ ماهه	رقیه گشمرد	ارمغان دانش	بهار ۸۸	Emro
			زهرا کاشانی نیا			
			فیروزه ساجدی			
			مهدی رهگذر			
۳۴	Review.A	مشکلات فراروی والدین در پرورش فرزندان کم شنوا	گیتا موللی	شنوایی شناسی	۸۸	Copernicus
			شهرزاد نعمتی			
۳۵	Research.A	بررسی ویژگیهای زبانی کودکان کم شنوای پیش دبستانی شهر تهران	یونس لطفی	شنوایی شناسی	۸۸	Copernicus
			طلیعه ظریفیان			
			سعیده مهرکیان			
			مهدی رهگذر			
۳۶	Research.A	مقایسه یافته های دو آزمون پتانسیلهای عضلانی برانگیخته دهلیزی و کالریک در مبتلایان به کم شنوایی ناشی از نویز و افراد هنجار	فرینوش فخارنیا	شنوایی شناسی	۸۸	Copernicus
			زهرا جعفری			
			سایرین			

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۳۷	Research.A	تأثیر آموزش مدیریت زمان بر تعارض کار - زندگی در پرستاران	پریسا رسولی	حیات	پاییز ۸۸	Copernicus
			حمیدرضا خانکه			
			مسعود فلاحتی			
			مهدی رهگذر			
۳۸	Research.A	مقایسه تأثیر ارتز اصلاح شده با ارتز عملکردی بر بهبود درد بیماران مبتلا به پلاتنار فاشیاتیس	محمود بهرامی زاده	فصلنامه دانشگاه علوم پزشکی ارتش	بهار ۸۸	Emro
			مختار عراضپور			
			محمدعلی مردانی			
			محمد رضا کیهانی			
۳۹	Research.A	بررسی میزان رضایت‌مندی از تمرینات ثبات بدنی در بیماران مبتلا به کمردرد مکانیکی مزمن غیر اختصاصی	نورالدین کریمی	دانشگاه علوم پزشکی همدان	تابستان ۸۸	Copernicus
			کامران عزتی			
			مهدی رهگذر			
			سایرین			
۴۰	Research.A	پایایی و روایی آزمون سنجش رشد شنوایی زبان و گفتار نیوشا در کودکان بدو تولد تا ۶ سال فارسی زبان	زهرا جعفری	پایش	تابستان ۸۸	Copernicus
			حسن عشایری			
			سعید ملایری			
			فرشید علاء الدینی			
۴۱	Research.A	نابرابری در پاسخ‌دهی خدمات سلامت به کودکان دچار ناتوانی نموی	شبثم اصغری	رفاه اجتماعی	پاییز و زمستان ۸۷	Emro
			فرین سلیمانی			
			سایرین			
۴۲	Research.A	رابطه سرمایه اجتماعی و سلامت مادران	اشکان خواجه دادی	رفاه اجتماعی	پاییز و زمستان ۸۷	Emro
			مریم شریفیان ثانی			
			مسعود کریملو			
			سایرین			
۴۳	Research.A	تأثیر آموزشهای مهارت‌های زندگی بر افزایش میزان مشارکت اجتماعی کودکان	سید علی سینا رحیمی	رفاه اجتماعی	پاییز و زمستان ۸۷	Emro
			لیلا سلیمانی نیا			

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۴۴	Research.A	تدوین سند ملی کاهش و کنترل آسیبهای اجتماعی ۱۳۸۴-۱۳۸۵ (مدون سازی یک تجربه)	روشنک وامقی	رفاه اجتماعی	بهار ۸۸	Emro
			حسن رفیعی			
			سعید مدنی			
۴۵	Research.A	نقش نگرش به رفاه اجتماعی در رابطه همدلی و گرایش اجتماعی با عدالت اجتماعی	محسن گل پرور	رفاه اجتماعی	بهار ۸۸	Emro
			سعید مدنی			
			سایرین			
۴۶	Research.A	نقش حمایت‌های اجتماعی در کیفیت زندگی سالمندان	فردین علی پور	رفاه اجتماعی	تابستان ۸۸	Emro
			حمیرا سجادی			
			آمنه فروزان			
			سایرین			
۴۷	Research.A	عوامل خانوادگی مرتبط با کودک آزاری	مریم خاک رنگین	رفاه اجتماعی	تابستان ۸۸	Emro
			منصور فتحی			
۴۸	Original A	روایی و پایایی آزمون سنجش رشد شناخت، ارتباط اجتماعی و حرکت نیوشا در کودکان فارسی زبان	زهرا جعفری	روانپزشکی و روانشناسی بالینی ایران	بهار ۸۸	Emro
			سعید ملایری			
			سایرین			
۴۹	Original A	تجربه بیش مصرف غیر کشنده مواد در دوران زندگی در سومصرف کنندگان مواد در ایران	هومان نارنجیها	روانپزشکی و روانشناسی بالینی ایران	زمستان ۸۸	Emro
			سایرین			
۵۰	Research.A	ارزیابی میزان ناتوانی در سالمندان شهر تهران سال ۱۳۸۶	محمد رضا شهبازی	سالمند	پاییز و زمستان ۸۷	Emro
			مجید میرخانی			
			نیکتا حاتمی زاده			
			مهدی رهگذر			

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۵۱	Research.A	بررسی تأثیر نوع سطح اتکا و نوع موضع توجه بر تعادل مردان سالمند با سابقه افتادن	محسن سرحدی شهرام ابوطالبی سید علی حسینی	سالمند	پاییز و زمستان ۸۷	Emro
۵۲	Research.A	مقایسه نتایج حاصل از جراحی باز و لاپاراسکوپی در سالمندان	بیژن خراسانی احمدعلی اکبری کامرانی سایرین	سالمند	پاییز و زمستان ۸۷	Emro
۵۳	Research.A	ارتباط نمره شاخص بارتل در بدو پذیرش با نتایج کلینیکی بیماران سالمند هنگام ترخیص	سعید شاه حسینی مهدی رهگذر رضا فدای وطن سایرین	سالمند	پاییز و زمستان ۸۷	Emro
۵۴	Research.A	تحلیل تجارب بیماران سالمند ایرانی از سکت قلبی	اردشیر افراسیابی فر مسعود فلاحی سایرین	سالمند	پاییز و زمستان ۸۷	Emro
۵۵	Research.A	کیفیت زندگی سالمندان منطقه دو تهران	فردین علی پور حمیرا سجادی آمنه ستاره فروزان سایرین	سالمند	پاییز و زمستان ۸۷	Emro
۵۶	Research.A	بررسی شیوع پرفشاری خون و دیابت در سالمندان آسایشگاه کهریزک	فرشاد شریفی احمدعلی اکبری کامرانی سایرین	سالمند	بهار ۸۸	Emro
۵۷	Research.A	نقش حمایت‌های اجتماعی در کاهش اضطراب و افسردگی سالمندان	فردین علی پور حمیرا سجادی آمنه ستاره فروزان سایرین	سالمند	بهار ۸۸	Emro
۵۸	Research.A	بهداشت روان سالمند در قرآن و حدیث	فاضل بهرامی سایرین	سالمند	بهار ۸۸	Emro

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۵۹	Research.A	ارتباط وضعیت شناختی و توانایی عملکردی در سالمندان آسایشگاه خیریه کهریزک	هادی کاظمی	سالمند	تابستان ۸۸	Emro
			سیما قاسمی			
			فرشاد شریفی			
			مهشید فروغان			
			سایرین			
۶۰	Research.A	اثر روغن ماهی بر سطح سرمی فراسنجهای لیپیدی لیپوپروتئین A آپولیپوپروتئین A-1 و B قند خون و انسولین ناشتا و مقاومت به انسولین در سالمندان آسایشگاه کهریزک	حسین فخرزاده	سالمند	تابستان ۸۸	Emro
			احمدعلی اکبری			
			کامرانی			
			رضا فدای وطن			
			سایرین			
۶۱	Research.A	اضافه وزن بعنوان عامل محافظتی در برابر وقوع زوال عقل در سالمندان ۸۰ سال و بالاتر آسایشگاه کهریزک	مریم قادر پناهی	سالمند	تابستان ۸۸	Emro
			مهشید فروغان			
			رضا فدای وطن			
			سایرین			
۶۲	Research.A	ارتباط سندرم متابولیک پروتئین واکنشی C و بیماری مزمن کلیوی در سالمندان آسایشگاه کهریزک	حسین فخرزاده	سالمند	تابستان ۸۸	Emro
			احمدعلی اکبری			
			کامرانی			
			ربابه صحاف			
۶۳	Research.A	بررسی تکرارپذیری عملکرد تعادلی تکلیف منفرد و دو گانه با استفاده از شاخص های صفحه نیرو در افراد سالمند سالم	کیوان دواتگران	سالمند	پاییز ۸۸	Emro
			مژگان مقدم			
			مهیار صلواتی			

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۶۴	Research.A	ارزش شاخص اندازه دور کمر جهت پیشگویی مقاومت به انسولین درمقایسه باسندرم متابولیک در سالمندان سالمندان آسایشگاه کهریزک	فرشاد شریفی سایرین	سالمند	پاییز ۸۸	Emro
۶۵	Research.A	مطالعه منطقه‌ای جمعیت شناختی و همه گیرشناسی برخی اختلالات روانپزشکی در شهرک اکباتان تهران	آرش میراب زاده سایرین	سالمند	پاییز ۸۸	Emro
۶۶	Research.A	بررسی مقایسه‌ای تصویر بدنی زنان یائسه ورزشکار و غیر ورزشکار	عبدالله قاسمی مریم مومنی	سالمند	پاییز ۸۸	Emro
۶۷	Research.A	مقایسه کیفیت زندگی سالمندان مقیم خانواده با سالمندان مقیم سراهای سالمندان خصوصی و دولتی شهر تهران	علی حسام زاده سادات باقر سیدمداح فرحناز محمدی مسعود فلاحی مهدی رهگذر	سالمند	زمستان ۸۸	Emro
۶۸	Review.A	عوامل مؤثر بر فعالیت فیزیکی در سالمندان منطقه ۱۷ تهران	وحید نجاتی رامین کردی فاطمه شعاعی	سالمند	زمستان ۸۸	Emro
۶۹	Research.A	تأثیر سطح تحصیلات والدین بر مهارتهای اجتماعی و مشکلات رفتاری دانش آموزان مبتلا به نشانگان داون	یوسف شاهی سید محمود میرزمانی معصومه پور محمدرضای تجریشی مسعود صالحی سایرین	اصول بهداشت روانی	تابستان ۸۸	Copernicus

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۷۰	Research.A	بررسی تأثیر بازی درمانی گروهی بر میزان افسردگی کودکان مبتلا به سرطان	افسانه زارعیپور	علوم پزشکی کردستان	پاییز ۸۸	Emro
			مسعود فلاحی			
			زهرا کاشانی نیا			
			اکبر بیگلریان			
			سایرین			
۷۱	Research.A	ارتقا کیفیت زندگی مردان سالمند کهریزک بر اساس مداخله آموزشی	لیلا قهرمانی	دانش و تندرستی	تابستان ۸۸	Copernicus
			میرطاهر موسوی			
۷۲	Research.A	بررسی فرآیندهای واجی کودکان فارسی زبان ۲ تا ۴ ساله	طاهره سیما شیرازی	توانبخشی	بهار ۸۸	Copernicus
			نیره مهدی پور			
			شهریور مهدی رهگذر			
			آذر مهری			
۷۳	Research.A	طراحی و ساخت اسپلینت جدید عنکبوتی دست و مقایسه تأثیر آن بر بهبودی عملکرد دست با اسپلینت فلزی معمول	مختار عراضپور	توانبخشی	بهار ۸۸	Copernicus
			محمود بهرامی زاده			
			مسعود کریملو			
			رضا وهاب کاشانی			
			محمدعلی مردانی			
			سیدابراهیم موسوی			
			سایرین			
۷۴	Review A	تأثیرات فیزیولوژیک تمرینات بدنی مقاومتی و استقامتی بر بیماران مبتلا به بیماریهای قلبی و عروقی	محمدرضا نیکو	توانبخشی	بهار ۸۸	Copernicus
			سایرین			
۷۵	Case Report	گزارش یک مورد بیمار فارسی زبان مبتلا به نشانگان لهجه خارجی	رباب تیموری	توانبخشی	بهار ۸۸	Copernicus
			سایرین			

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۷۶	Research.A	مقایسه الگوی فعالیت عضله راست کننده ستون فقرات در حین عمل پایین گذاشتن بار قبل و بعد از حفظ طولانی مدت وضعیت فلکسیون کمر در افراد با سابقه کمر درد و افراد سالم	هلاکو محسنی فر	توانبخشی	تابستان ۸۸	Copernicus
			مهیار صلواتی			
			سایرین			
۷۷	Research.A	تأثیر آموزش خود مراقبتی بر کیفیت زندگی بیماران مبتلا به نارسایی قلبی	حبیب اله رضایی لویه	توانبخشی	تابستان ۸۸	Copernicus
			اصغر دالوندی			
			محمد علی حسینی			
			مهدی رهگذر			
۷۸	Research.A	بررسی تأثیر تمرینات کلیدی مفصل شانه بر گشتاور ایزومتریک حرکات مفصل گلهوهرمال در زنان جوان سالم	رقیه محمدی	توانبخشی	تابستان ۸۸	Copernicus
			افسون نودهی مقدم			
			امیر مسعود عربلو			
			سایرین			
۷۹	Research.A	تایید روایی سازه نسخه فارسی مجموعه آزمون ارزیابی شناختی کاردردمانی لونشتین (لوتکا)	اشرف کربلایی نوری	توانبخشی	تابستان ۸۸	Coperiucus
			زویا شمس المعالی			
			سایرین			
۸۰	Research.A	مقایسه حس عمقی مفصل شانه بین زنان والیبالیست و زنان غیر ورزشکار	افسون نودهی مقدم	توانبخشی	تابستان ۸۸	Copernicus
			سایرین			
۸۱	Research.A	مقایسه تأثیر ارتز ییحرکت کننده و گج گیری بر راستای مفصل کف پای - انگشتی در بیماران هالوکس والگوس پس از عمل جراحی	ملوک عیوضی	توانبخشی	تابستان ۸۸	Copernicus
			سید محمد ابراهیم موسوی			
			مهدی رهگذر			
			رضا وهاب کاشانی			
			سایرین			

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۸۲	Research.A	بررسی تأثیر آموزش نحوه مراقبت از کودکان مبتلا به فلج مغزی بر کیفیت زندگی مراقبین خانوادگی آنها	محمد سعید خانجانی	توانبخشی	پاییز ۸۸	Copernicus
			نیکتا حاتمی زاده			
			محمد علی حسینی			
			مهدی رهگذر			
			منوچهر ارجمند			
۸۳	Research.A	تأثیر آموزش گروهی والدین کودکان ۴ تا ۱۰ ساله مبتلا به اختلال نقصان توجه - بیش فعالی بر اختلالات رفتاری فرزندانشان	پارسا هوش ور	توانبخشی	پاییز ۸۸	Copernicus
			فاطمه بهنیا			
			کتایون خوشابی			
			هوشنگ میرزایی			
			مهدی رهگذر			
۸۴	Research.A	بررسی تأثیر فعالیت‌های حرکتی درشت بر فرایند توجه دانش آموزان پسر مبتلا به نشانگان داون	آزاده ساداتی	توانبخشی	پاییز ۸۸	Copernicus
			علی حسین سازمند			
			هوشنگ میرزایی			
			مسعود کریملو			
۸۵	Research.A	مقایسه برخی توانایی‌های کاربرد شناختی کودکان فارسی زبان کم شنوای شدید ۴ تا ۶ ساله با همسالان شنوا	نجوا موسوی	توانبخشی	پاییز ۸۸	Copernicus
			طاهره سیما شیرازی			
			عباس پورشهباز			
			مهدی رهگذر			
			سایرین			
۸۶	Research.A	تأثیر بازی‌های آموزشی بر میزان یادگیری برخی از مفاهیم ریاضی در دانش آموزان پسر کم توان ذهنی آموزش‌پذیر	آسیه اخواست	توانبخشی	پاییز ۸۸	Copernicus
			هادی بهرامی			
			معصومه			
			پورمحمد رضای			
			تجریشی			
			اکبر بیگلریان			

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۸۷	Research.A	بررسی پیوستگی ۷ جایگاه ژنی برای ناشنوایی غیر سندرمی آتوزومی مغلوب در خانواده‌های ایرانی	رامک بدر	توانبخشی	زمستان ۸۸	Copernicus
			بهاره شجاع صفار			
			نیلوفر بزاززادگان			
			خدیدجه جلالوند			
			کیمیا کهریزی			
۸۸	Research.A	بررسی پایایی نسخه فارسی مقیاس سنجش شدت خستگی در افراد مبتلا به مولتیپل اسکلروزیس	اعظم شاهورافی	توانبخشی	زمستان ۸۸	Copernicus
			مجتبی عظیمیان			
			ماندانا فلاح پور			
			مسعود کریملو			
			ارمغان محمودیان			
۸۹	Research.A	مقایسه نیازهای توجهی کنترل راه رفتن در ورزشکاران سالم و ورزشکاران مبتلا به بی ثباتی عملکردی مچ پا	بهنام اخباری	توانبخشی	زمستان ۸۸	Copernicus
			مهیار صلواتی			
			امید رسولی			
۹۰	Research.A	مقایسه اولتراسونیک تغییرات ضخامت عضلات شکم در وضعیتهای مختلف در مردان مبتلا به کمردرد مزمن غیر اختصاصی و مردان سالم	محسن امیری	توانبخشی	زمستان ۸۸	Copernicus
			امیر مسعود عرب لو			
			عبدالله قاسمی			
۹۱	Research.A	مقایسه تصویر بدنی معلولین ورزشکار بامعلولین و غیر معلولین غیر ورزشکار مرد	مریم مومنی	توانبخشی	زمستان ۸۸	Copernicus
			حمیرضا خانکه			
			مینا حسینی			
۹۲	Research.A	بررسی میزان تأثیر آسیب خفیف تا متوسط بینایی و شنوایی بر فعالیتهای روزمره زندگی و تعادل سالمندان	زهرا سرفراز	توانبخشی	زمستان ۸۸	Copernicus
			مسعود کریملو			
			فاطمه بهنیا			
			مینا حسینی			

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۹۳	Research.A	مقایسه درک ترکیبات استعاری بین دانش آموزان آسیب دیده شنوایی با دانش آموزان شنوا در مقطع راهنمایی	ریحانه محمدی	توانبخشی	زمستان ۸۸	Copernicus
			طاهره سیما شیرازی			
			رضائیلی پور			
			مهدی رهگذر			
			عباس پورشهباز			
۹۴	Research.A	بررسی تأثیر تمرینات استقامتی - مقاومتی بر ظرفیت بدنی و شاخص های تن سنجی بیماران قلبی	محمد رضانیکو	توانبخشی	زمستان ۸۸	Copernicus
			سایرین			
۹۵	Original A	بررسی میزان القاژن گلوبین با غلظتهای مختلف هیدروکسی اوره در رده سلولی K562 با هدف درمان بتا تالاسمی	زهره دیلمی	علوم پزشکی دانشگاه آزاد	پاییز ۸۸	Emro
			مهدی بنان			
			کیمیا کهریزی			
			حسین نجم آبادی			
			سایرین			
۹۶	Research.A	مطالعه اثر تزریق همزمان اینترکولین - ۱۵ GM-CSF در افزایش ایمنی زایی پلاسمید بیانی HIV-1-P24-Nef در مدل موش BALB/c	مهدی مهدوی	علوم پزشکی مدرس	زمستان ۸۸	Copernicus
			حمیدرضا خرم خورشید			
			سایرین			
۹۷	Research.A	تکرارپذیری اندازه گیری سطح مقطع ضخامت و پهنای عضله لونگوس کولی با اولترا سونوگرافی	خدا بخش جوانشیر	علوم پزشکی دانشگاه بابل	تیر ۸۸	Emro
			محمد علی محسنی			
			محسن امیری			
			سایرین			
۹۸	Research.A	نقش تعدیل کننده جنس در ارتباط بین سبک اسناد و پیشرفت تحصیلی	معصومه پور محمد رضای تجریشی	علوم رفتاری	پاییز ۸۸	ایندکس نشده

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۹۹	Research.A	تأثیر مراقبت در منزل در پیشگیری از بستری مجدد مددجویان اسکیزوفرنیک حاد	مسعود فلاحي	پژوهش پرستاری	پاییز ۸۸	ایندکس نشده
			حمیدرضا خانکه			
			فرحناز محمدی			
			محمد علی حسینی			
			ابوفاضل رهگوی			
			ناهید غضنفری			
۱۰۰	Research.A	تأثیر مراقبت پیگیر بر کیفیت زندگی بیماران اسکیزوفرنیک ترخیص شده از بیمارستان سینا همدان	حمیدرضا خانکه	پژوهش پرستاری	زمستان ۸۸	ایندکس نشده
			مسعود فلاحي			
			مهدی رهگذر			
			سایرین			
۱۰۱	Research.A	میزان شیوع مشکلات رفتاری دانش آموزان مقطع ابتدایی شهر تهران	باقر غباری	پژوهش در حیطه کودکان استثنایی	پاییز ۸۸	ایندکس نشده
			گیتا موللی			
			سایرین			
۱۰۲	Research.A	بررسی اثر بخشی روان درمانگری شناختی - رفتاری گروهی و فردی زندانیان در زندان رجایی شهر	محمد خدایاری	روانشناسی معاصر	بهار ۸۸	ایندکس نشده
			سید جلال یونسی			
			سایرین			
۱۰۳	Research.A	رابطه بین سبکهای هویت و ادراک صلاحیت شناختی با راهبردهای مقابله با تنیدگی در دانشجویان دانشگاه الزهرا	فاطمه لچجانی	علوم روانشناختی	پاییز ۸۸	ایندکس نشده
			علیرضا محمدی آریا			
			سایرین			

مقالات چاپ شده در نشریات خارج از کشور

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۱	Original.R	Association between coerced anal sex and psychopathology, marital distress and non-sexual violence	p. mohammadkhani k. khooshabi a.s.forouzan Others	J Sex med	July 2009	ISI IF: 5.393
۲	Original.R	Are the predictors of sexual violence the same as those of non sexual violence? A Gender analysis	p. mohammadkhani a.s.forouzan k. khooshabi Others	J sex med	August 2009	ISI IF: 5.393
۳	Research.A	The relationship between flexibility and EMG activity pattern of the erector spinae muscles during trunk flexion – extension	f. hashemirad s. talebian b. hatef a.h.kahlaee	Journal of electromyography and kinesiologiy	Oct 2009	ISI IF: 1.884
۴	Original.A	The effects of consecutive supervised stability training on postural Balance in patients with chronic low back pain	N. KARIMI I. EBRAHIMI A. M. Arab Others	Pakistan journal of medical sciences	April June 2009	ISI
۵	Research.A	Mutations in LOXHD1, an Evolutionarily conserved stereociliary protein, disrupt hair cell function in mice and cause progressive hearing loss in humans	n. grillet k. kahrizi h. najmabadi Others	The American journal of human genetic	Sep 2009	ISI IF: 10.153
۶	Report	Human male infertility caused by mutations in the CATSPER 1 channel protein	r. matthew k. kahrizi h. najmabadi Others	The American journal of human genetics	April 2009	ISI IF: 10.153
۷	Report	Identification of mutation in TRAPPC9, which encodes the NIK – and IKK-β-binding protein in nonsyndromic autosomal-recessive mental retardation	a.mir k.kahrizi h.najmabadi Others	The American Journal of Human Genetics	Dec 2009	ISI IF: 10.153

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۸	Research.A	Mutations in Grxcr1 Are The Basis for Inner Ear Dysfunction in the Pirouette Mouse	H.Odeh	The American Journal of Human Genetics	Feb 2010	ISI IF: 10.153
			h.najmabadi			
			Others			
۹	Case report	Mutations in the first MYTH4 domain of MY015A are a common cause of DFNB3 Hearing loss	a. eliot shearer	laryngoscope	April 2009	ISI IF: 1.877
			k.kahrizi			
			h.najmabadi			
			others			
۱۰	Report	A large deletion in GPR98 causes type IIC usher syndrome in male and female members of an Iranian family	n. hilgert	Journal of medical genetics	April 2009	ISI IF: 5.713
			k. kahrizi			
			h. najmabadi			
			Others			
۱۱	Original A	Fragile x syndrome screening of families with consanguineous and non-consanguineous parents in the Iranian population	a.r. pouya	European Journal of Medical Genetics	Jul Aug 2009	ISI IF: 1.782
			f. behjati			
			k. kahrizi			
			h. najmabadi			
			Others			
۱۲	Original A	α -Thalassemia mutations in Gilan province, north Iran	(۲)v. hadavi	Hemoglobine	June 2009	ISI IF: 1
			h. najmabadi			
			Others			
۱۳	Research.A	The requirements and challenges in preventing of road traffic injury in Iran A qualitative study	D.Khorasani	BMC Public Health	Dec 2009	ISI IF: 2.029
			H.R.Khankeh			
			Others			
۱۴	Research.A	Skew in the human caveolin 1 gene upstream purine complex homozygote haplotype compartment in multiple sclerosis	m. zarifyeganeh	Journal of Neuroimmunology	Nov 2009	ISI IF: 3.159
			h. najmabadi			
			M.Karimlou			
			m. ohadi			
			Others			
۱۵	Short communication	Carrier frequency of SMA by quantitative analysis of the SMN 1 deletion in the Iranian population	m.hasanzad	European Journal of Neurology	Jan 2010	ISI IF: 2.732
			k.kahrizi			
			h.najmabadi			
			Others			
۱۶	Research.A	Sleep patterns, sleep disturbances and sleepiness in retired Iranian elders	k. malakouti	International journal of geriatric psychiatry	Nov 2009	ISI IF: 2.128
			m. foroughan			
			Others			
۱۷	Brief	Novel Extreme homozygote haplotypes at the human caveolin 1 gene upstream	M.zarif yeganeh	American Journal of Medical Genetics Part B	Jan 2010	ISI IF: 3.932
			A. mirabzadeh			
			h.r.khorram khorshid			
			h. najmabadi			

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
		purine complex in sporadic alzheimers disease	m. ohadi			
			Others			
۱۸	Brief communication	Novel mutations in the calreticulin gene core promoter and coding sequence in schizoaffective disorder	M.Olad nabi	American Journal of Medical Genetics Part B	Mar 2010	ISI IF: 3.932
			A.Mirabzadeh			
			G.Feizzadeh			
			h.r.khorram khorshid			
			M.Karimlou			
			h. najmabadi			
			m. ohadi			
۱۹	Original A	Inter-and intra-examiner reliability of single and composites of selected motion palpation and pain provocation tests for sacroiliac joint	others	Manual Therapy	April 2009	ISI IF: 2
			a.m. arab			
			i. abdollahi			
۲۰	Research.A	Olanzapine versus haloperidol in the management of borderline personality disorder	s.shojashafti	Journal of Clinical Psychopharmacology	Feb 2010	ISI IF: 4.371
			b.shahveisi			
۲۱	Research.A	CA8 Mutations cause a novel syndrome characterized by ataxia and mild mental retardation with predisposition to quadrupedal gait	s.turkmen	Plos Genetics	May 2009	Pubmed
			m.garshasbi			
			Others			
۲۲	Research.A	The effect of short – term aerobic training on coagulation and fibrinolytic factors in sedentary healthy postmenopausal women	t. jahangard	Maturitas	Dec 2009	ISI IF: 2.032
			b. ghooosheh			
			Others			
۲۳	Research.A	Frequency of Positive XmnI G_{γ} polymorphism and coinheritance of common alpha thalassemia mutations do not show statistically significant difference between thalassemia major and intermedia cases with homozygous IVSII-1 mutation	M.Neishabury	Blood cells Molecules And Disease	Feb 2010	ISI IF: 2.749
			H.Najmabadi			
			Others			

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۲۴	Research.A	miRNA Mutations Are Not a Common Cause of Deafness	M.Hildebrand	American Journal of Medical Genetics Part A	Mar 2010	ISI IF: 2.555
			k.kahrizi			
			H.Najmabadi			
			Others			
۲۵	Research.A	Effect of dual-tasking on postural control in subjects with nonspecific low back pain	M.Salavati	Spine	June 2009	ISI IF: 2.793
			M.Mazaheri			
			Others			
۲۶	Research.A	Postural sway in low back pain: Effects of dual tasks	M.Mazaheri	Gait & Posture	Jan 2010	ISI IF: 2.743
			M.Salavati			
			others			
۲۷	Research.A	Test-retest reliability of center of pressure measures of postural stability during quiet standing in a group with musculoskeletal disorders consisting of low back pain, anterior cruciate ligament injury and functional ankle instability	M.Salavati	Gait & Posture	Apr 2009	ISI IF: 2.743
			others			
۲۸	Research.A	The effects of dual-tasking on postural control in people with unilateral anterior cruciate ligament injury	H.Negahban	Gait & Posture	Nov 2009	ISI IF: 2.743
			M.Salavati			
			others			
۲۹	Research.R	Attentional demands and postural control in athletes with and without functional ankle instability	L.Rahnama	J Orthop Sports Phys Ther	MAR 2010	ISI IF: 1.895
			M.Salavati			
			B.Akhbari			
			other			
۳۰	Research.A	Polychotomous logistic model with missing values	M.karimlou	Scientific Research and Essays	Dec 2009	ISI
			Others			
۳۱	Original A	Assessment of pelvic floor muscle contraction in stress urinary incontinent women: comparison between transabdominal ultrasound and perineometry	m. chehrehrizi	International Journal of Urogynecology	DEC2009	ISI IF: 2.375
			a.m.arab			
			n. karimi			
			m.zargham			

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۳۲	Original A	Is length of experience an appropriate criterion to identify level of expertise?	m. rassafiani	Scandivian Journal of Occupational Therapy	Dec 2009	ISI
۳۳	Research.A	Reliability of quality measures of movement in lumbar spine flexion-extension radiography	M.Taghipourdarzi M.Salavati others	Journal of Back and Musculoskeletal Rehabilitation	2009	ISI IF: 0.196
۳۴	Research.A	Self – reported use of emotional display rules in the Netherlands and Iran: Evidence for Sociocultural influence	Sh. Novin R.banerjee a. dadkhah c. riefte	Social development	May 2009	ISI
۳۵	Original A	Mothers attitude toward corporal punishment of children in Qazvin Iran	S.Oveisi P.Mohammadkhani others	Journal Of Family Violence	Feb2010	ISI
۳۶	Research.A	Primary prevention of parent-child conflict and abuse in Iranian mothers: A randomized-controlled trial	S.Oveisi p. mohammadkhani others	Child Abuse & Neglect	Mar2010	ISI
۳۷	Research.A	Substance-dependent Professionals drivers in Iran: a descriptive study	H.Narenjiha others	Traffic Injury Prevention	Jun 2009	ISI
۳۸	Research.A	Needle and syringe sharing among Iranian drug injectors	H.Rafiey H.Narenjiha others	Harm reduction J	Jul 2009	ISI
۳۹	Research.A	Post – crash management of road traffic injury victims in Iran, stakeholder's views on current barriers and potential facilitators	d. khorasani Hr. khankeh Others	BMC Emergency Medicine	May 2009	pubmed
۴۰	Research.A	The relationship between hip abductor muscle strength and iliotibial band tightness in individuals with low back pain	AM. Arab M.R.Norbakhsh	Chiropractic & Osteopathy	Jan 2010	Pubmed

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	اینده کس شده در
۴۱	Research.A	Low back pain in 1100 pregnant women: prevalence and risk factors	M. A. mohseni	The spine journal	Oct 2009	Pubmed
			Others			
۴۲	Research.A	Correlation of digital palpation and transabdominal ultrasound for assessment of pelvic floor Muscle contraction	AM. Arab	The Journal of manual & manipulative therapy	2009	Pubmed
			RB. Behbahani			
			L. lorestani			
			Others			
۴۳	Research.A	Effect of acute and chronic aerobic training on plasma GH isoforms concentration in pubertal and pre-pubertal male athletes	F.Zarrineh	Journal of applied sciences	2009	Scopus
			M.Salavati			
			Others			
۴۴	Original A	Augmentation of olanzapine by fluphenazine decanoate in poorly responsive schizophrenia	s. shojashafti	Clinical schizophrenia & related psychoses	July 2009	Scopus
۴۵	Research.A	Olders people needs following major disasters: a qualitative study of Iranian elders experiences of the Bam earthquake	A.Ardalan	Ageing & society	Jan 2010	Scopus
			F.Teimoori			
			others			
۴۶	Report	Service framework for older people in Japan: A guideline for Asian countries	a. dadkhah	Middle East Journal of Age and Aging	May 2009	Emro
۴۷	Research.A	The application of romberg exercises on the falling state of elderly persons in nursing homes	A. A. Akbari kamrani	Middle East Journal of Age and Aging	August 2009	Emro
			A. dadkhah			
			others			
۴۸	Review A	Nutrition educational program and health promotion in aged people in Iran.	s. Ghasemi	Middle East Journal of Age and Aging	August 2009	Emro
			a. dadkhah			
			Others			
۴۹	Research.A	Psycho-social factors on people tendency to sexual change in the city of Tehran	a. kaldi	Middle East Journal of family Medicine	August 2009	Emro
			Others			
۵۰	Research.A	Coping strategies in Iranian families: coping and severity of behavioural problems	s.d.mohammadi	Middle East Journal of family Medicine	Jan 2010	Emro
			a. dadkhah			

ردیف	نوع مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان	نام مجله	تاریخ مجله	ایندکس شده در
۵۱	Review	The application of recreational and leisure activities an schizophrenic patients self care	m. fallahi	Middle East Journal of nursing	July 2009	Emro
			a. dadkhah			
۵۲	Research.A	Gender inequality: The role of social & cultural factors in the families of gonbadekavous city	A.Kaldi	Middle East Journal of nursing	Feb2010	Emro
			Others			
۵۳	Research.A	Returning runaway girls to rehabilitation centers: Factors related to social problems	m. eghlima	Middle East Journal of nursing	July 2009	Emro
			a. dadkhah			
۵۴	Research.A	The effect of interruption Adjusting and continuing of warfarin on bleeding after tooth extraction	M.Khorasani	Research journal of biological sciences	2009	Copernicus
			M.Ebrahimi			
			B.Khorasani			
۵۵	Research A	The epidemiology of mandibular fractures in Qazvin province, Iran a retrospective study (1995-2005)	m. Khorasani	Research Journal of Biological Sciences	2009	Copernicus
			b.khorasani			
۵۶	Research A	Effects of Two New Risk Factors on Perforated and Non-Perforated Appendicitis	B.Khorasani	Research Journal of Biological Sciences	2009	Copernicus
			A.Gholizadeh Pasha			
۵۷	Research A	Fatigue Severity Scale: The Psychometric Properties of the Persian-Version in Patients with Multiple Sclerosis	M.Azimian	Research Journal of Biological Sciences	2009	Copernicus
			A.Shahvarughi			
			A.Dadkhah			
			M.Fallahpour			
			M.Karimlou			
۵۸	Research.A	Perceived positive effects of illness following acute myocardial infraction	p.hassani	International Journal of Nursing &Midwifery	July 2009	ایندکس نشده
			m. fallahi			
			Others			
۵۹	Research.A	Teachers reporting suspected child sexual abuse: results of a three state-study	B.Mathews	Law J	2009	ایندکس نشده
			M.Rassafiani			
			Others			

روابط بين الملل

عملکرد دفتر روابط بین الملل در سال ۱۳۸۸

۱. تهیه مقدمات و انجام کلیه امور مربوط به ۲۳ نفر از اعضای هیئت علمی و دانشجویان در همایش‌های خارج از کشور
۲. انجام امور مربوط به صدور ویزا، اقامت، بلیط هواپیما و... برای ۱ مهمان خارجی دانشگاه به منظور برگزاری کارگاه کشوری پرستاری در حوادث غیرمترقبه
۳. مشارکت در برگزاری یک کارگاه با حضور مدرس خارجی
۴. تهیه مقدمات سفر دوم هیئت عالی رتبه دانشگاه کوئینزلند استرالیا به ایران جهت همکاری‌های علمی - آموزشی و پژوهشی، تدارک برنامه مشترک Ph.D و نظارت بیشتر بر امور دانشجویان بورسیه
۵. ارتباط مستمر و پیوسته با هماهنگی کننده دانشگاه کوئینزلند استرالیا، سفارت استرالیا در ایران، روابط بین الملل وزارت بهداشت، دفتر آقایان دکتر حسن زاده و دکتر نیکام جهت جلسه مشترک هیئت عالی رتبه استرالیا با مسئولان دانشگاه علوم بهزیستی و چندین دانشگاه بزرگ ایران در تهران و اصفهان
۶. تهیه گزارش بازدید هیئت عالی رتبه استرالیایی از دانشگاه علوم بهزیستی
۷. ارسال گزارش به دانشگاه کوئینزلند استرالیا، روابط بین الملل وزارت بهداشت، دفتر خدمات آموزشی اعضای هیئت علمی وزارت بهداشت، وزارت علوم و معاونان دانشگاه
۸. بازنگری دستورالعمل تشویق چاپ مقالات در مجلات معتبر
۹. بررسی مقالات چاپ شده در ژورنال‌های داخلی، خارجی و ISI در سال‌های ۱۳۸۷، ۱۳۸۸، ۲۰۰۸، ۲۰۰۹ و ۲۰۱۰
۱۰. محاسبه پاداش مقالات و پرداخت مبلغ ۲۸۸/۵۲۵/۰۰۰ ریال به ۶۴ عضو هیئت علمی و کارشناس به عنوان پاداش مقاله (۶۳ مقاله ISI، ۸۲ مقاله داخلی و ۴۲ مقاله خارجی)
۱۱. بررسی درخواست جدید آقای دکتر کلدی جهت استفاده از دوره فرصت مطالعاتی در کشور ایرلند و طرح موضوع در جلسه کمیته فرصت مطالعاتی دانشگاه
۱۲. تهیه پمفلت، فلوچارت‌ها و نمودارهای عملکرد دفتر روابط بین الملل
۱۳. انجام امور دانشجویان فارغ التحصیل متقاضی تحصیل و کار در خارج از کشور

۱۴. همکاری و هماهنگی با وزارت بهداشت، دفتر ریاست محترم دانشگاه و دانشگاه کوئینزلند جهت معرفی اعضاء هیئت بلند پایه ایرانی به استرالیا در ماه مارس / آوریل، تهیه دعوتنامه برای آنها و اخذ مجوز هیئت پنج نفره ریاست جمهوری
۱۵. تکمیل و تصحیح پورتال دفتر روابط بین الملل و درج گزارش ها و آیین نامه های مختلف در آن
۱۶. تهیه مقدمات برگزاری جلسه مسئولین واحدهای پژوهش و تهیه صورت جلسه مربوط به آن
۱۷. گردآوری و تدوین گزارش سفرهای اعضای هیئت علمی شرکت کننده در همایش های خارج از کشور در سال ۱۳۸۸ و درج در پورتال روابط بین الملل
۱۸. پرداخت هزینه های ثبت نام، روزانه و اقامت ۱۳ نفر از اعضای هیئت علمی و دانشجویان جهت شرکت در همایش های خارج از کشور
۱۹. معرفی اعضای هیئت علمی به سفارتخانه های خارجی جهت اخذ ویزا
۲۰. ارتباط تنگاتنگ به صورت حضوری و غیر حضوری با سفارت استرالیا جهت صدور ویزای اعضاء هیئت بلند پایه ایرانی به استرالیا.

مجموع مقالاتی که مشمول دریافت پاداش مقاله شد:

۱۸۷ مقاله:

- ۶۳ مقاله ISI
- ۸۲ مقاله داخلی
- ۴۲ مقاله خارجی

تفکیک پاداش مقالات براساس گروههای آموزشی - پژوهشی و اعضاء هیئت علمی و کارشناسان فعال هر گروه

ردیف	نام و نام خانوادگی محقق	تعداد مقالات پاداش گرفته	نوع مقالات پاداش گرفته
گروه آموزشی ژنتیک			
۱	دکتر حسین نجم آبادی	۱۱ مقاله	۱۰ ISI و ۱ داخلی
۲	دکتر کیمیا کهریزی	۱۰ مقاله	۱۰ ISI
۳	دکتر حمیدرضا خرم خورشید	۱۰ مقاله	۶ ISI، ۲ داخلی و ۲ خارجی
۴	دکتر مینا اوحدی	۵ مقاله	ISI
۵	دکتر فرخنده بهجتی	۴ مقاله	۲ ISI و ۲ داخلی
۶	دکتر مریم نیشابوری	۲ مقاله	ISI
گروه آموزشی ارتوپدی فنی			
۷	دکتر محمود بهرامی زاده	۳ مقاله	۳ داخلی
۸	دکتر سید محمد ابراهیم موسوی	۱ مقاله	داخلی
گروه آموزشی فیزیوتراپی			
۹	دکتر مهیار صلواتی	۱۱ مقاله	۶ ISI، ۲ داخلی و ۳ خارجی
۱۰	دکتر امیر مسعود عرب	۴ مقاله	۳ ISI و ۱ خارجی
۱۱	دکتر نورالدین کریمی	۳ مقاله	۲ ISI و ۱ داخلی
۱۲	دکتر محمد علی محسنی	۲ مقاله	خارجی
۱۳	دکتر افسون نودهی مقدم	۲ مقاله	داخلی
۱۴	دکتر ایرج عبداللهی	۱ مقاله	داخلی
۱۵	دکتر بهنام اخباری	۱ مقاله	داخلی

ردیف	نام و نام خانوادگی محقق	تعداد مقالات پاداش گرفته	نوع مقالات پاداش گرفته
گروه آموزشی روانپزشکی			
۱۶	دکتر سعید شجاع شفتی	۵ مقاله	۴ ISI و ۱ خارجی
۱۷	دکتر بیژن خراسانی	۳ مقاله	۱ داخلی و ۲ خارجی
۱۸	دکتر کتایون خوشابی	۳ مقاله	۱ ISI و ۲ داخلی
۱۹	دکتر فرید فدایی	۳ مقاله	خارجی
۲۰	دکتر آرش میراب زاده	۱ مقاله	خارجی
۲۱	دکتر ذبیح ... اشتری	۱ مقاله	خارجی
گروه آموزشی روانشناسی بالینی			
۲۲	دکتر اصغر دادخواه	۹ مقاله	۱ ISI و ۸ خارجی
۲۳	دکتر پروانه محمدخانی	۹ مقاله	۱ ISI، ۴ داخلی و ۴ خارجی
۲۴	دکتر علیرضا جزایری	۳ مقاله	داخلی
۲۵	دکتر ربابه غفار تبریزی	۱ مقاله	داخلی
۲۶	دکتر شهباز پورعباس	۱ مقاله	داخلی
گروه آموزشی علوم بالینی			
۲۷	دکتر فیروزه ساجدی	۳ مقاله	۱ ISI و ۲ خارجی
۲۸	دکتر مجتبی عظیمیان	۲ مقاله	۱ داخلی و ۱ خارجی
۲۹	دکتر روشنگر وامقی	۱ مقاله	داخلی
گروه آموزشی گفتاردرمانی			
۳۰	دکتر فریبا یادگاری	۳ مقاله	داخلی
۳۱	دکتر رضا نیلی پور	۱ مقاله	داخلی
۳۲	دکتر هاشم شمشادی	۱ مقاله	داخلی
گروه آموزشی رفاه اجتماعی			
۳۳	دکتر حمیرا سجادی	۱ مقاله	داخلی
گروه آموزشی علوم پایه			
۳۴	دکتر علیرضا کلدی	۴ مقاله	۱ داخلی و ۳ خارجی
گروه آموزشی کودکان استثنایی			
۳۵	دکتر سید محمود میرزamani	۱ مقاله	خارجی

ردیف	نام و نام خانوادگی محقق	تعداد مقالات پاداش گرفته	نوع مقالات پاداش گرفته
۳۶	دکتر معصومه پورمحمدرضای تجربی	۱ مقاله	داخلی
۳۷	دکتر گیتا موللی	۱ مقاله	داخلی
گروه آموزشی پرستاری			
۳۸	دکتر مسعود فلاحتی خشکتاب	۵ مقاله	۲ خارجی و ۳ داخلی
۳۹	دکتر حمیدرضا خانکه	۳ مقاله	۱ ISI، داخلی و ۱ خارجی
۴۰	دکتر سید محمدعلی حسینی	۳ مقاله	داخلی
۴۱	خانم زهرا کاشانی نیا	۲ مقاله	داخلی
۴۲	دکتر فرحناز محمدی شاهبلاغی	۱ مقاله	داخلی
۴۳	دکتر کیان نوروزی تبریزی	۱ مقاله	داخلی
گروه آموزشی کاردرمانی			
۴۴	دکتر مهدی رصافیانی	۲ مقاله	۱ ISI و ۱ خارجی
۴۵	خانم نازیلا اکبرفهمی	۱ مقاله	داخلی
گروه آموزشی آمار و کامپیوتر			
۴۶	دکتر مسعود کریملو	۴ مقاله	۱ خارجی و ۳ داخلی
۴۷	دکتر مهدی رهگذر	۱ مقاله	ISI
گروه آموزشی ناشنویان			
۴۸	دکتر یونس لطفی	۲ مقاله	۱ ISI و ۱ داخلی
گروه آموزشی مشاوره			
۴۹	دکتر سید جلال یونسی	۲ مقاله	داخلی
۵۰	دکتر منوچهر ازخوش	۱ مقاله	داخلی
۵۱	خانم فاطمه شعاعی	۱ مقاله	داخلی
مرکز تحقیقات سوء مصرف و وابستگی به مواد			
۵۲	دکتر علی فرهودیان	۲ مقاله	داخلی
مرکز تحقیقات توانبخشی اعصاب اطفال			
۵۳	دکتر فرین سلیمانی	۵ مقاله	۲ ISI و ۳ داخلی
مرکز تحقیقات مسائل اجتماعی روانی سالمندان			
۵۴	دکتر زهرا جعفری	۶ مقاله	داخلی
۵۵	دکتر مهشید فروغان	۴ مقاله	۱ ISI و ۳ داخلی

ردیف	نام و نام خانوادگی محقق	تعداد مقالات پاداش گرفته	نوع مقالات پاداش گرفته
۵۶	دکتر علی اکبری کامرانی	۲ مقاله	خارجی
مرکز تحقیقات تعیین کننده‌های اجتماعی سلامت			
۵۷	دکتر آمنه ستاره فروزان	۲ مقاله	ISI
گروه آموزشی مددکاری اجتماعی			
۵۸	دکتر سید جلال صدرالسادات	۱ مقاله	داخلی
گروه پژوهشی رفاه اجتماعی			
۵۹	دکتر میرطاهر موسوی	۱ مقاله	داخلی
گروه آموزشی مدیریت توانبخشی			
۶۰	خانم دکتر نیکتا حاتمی زاده	۲ مقاله	۱ ISI و ۱ داخلی
کارشناسان			
۶۱	دکتر رباب تیموری	۲ مقاله	۱ خارجی و ۱ داخلی
دانشجویان			
۶۲	خانم شیما شکبیا	۱ مقاله	داخلی
۶۳	خانم آسیه اخواست	۱ مقاله	داخلی
۶۴	آقای یوسف شاهی	۱ مقاله	داخلی

مهمان خارجی سال ۸۸ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی

نام و نام خانوادگی	کشور	تاریخ	عنوان کارگاه
Prof. Aiko Yamamoto	ژاپن	۸۸/۱۲/۲۲ تا ۸۸/۱۲/۲۳	جهت تدریس کارگاه کشوری پرستاری در حوادث غیرمترقبه

فهرست اعضاء هیئت علمی شرکت کننده در همایش های خارج از کشور سال ۸۸

ردیف	نام و نام خانوادگی	دانشگاه مربوطه	کشور / شهر	مدت زمان سفر	عنوان کنگره
۱	دکتر علی فرهودیان	دانشگاه بهزیستی و توانبخشی	ایتالیا شهر فلورانس	۶ روز ۸۸/۱/۱۲ تا ۸۸/۱/۱۷	کنگره بین المللی درمان در علم روانپزشکی
۲	دکتر حسن شاکری	دانشگاه بهزیستی و توانبخشی	ترکیه شهر استانبول	۷ روز ۸۸/۳/۲۲ تا ۸۸/۳/۲۷	کنگره جهانی طب فیزیکی و توانبخشی
۳	خانم زهرا مصلی نژاد	دانشگاه بهزیستی و توانبخشی	فرانسه شهر پاریس	۷ روز ۸۸/۴/۱۳ تا ۸۸/۴/۱۹	نوزدهمین کنگره انجمن بین المللی طب سالمندی و سالمندشناسی
۴	دکتر مهشید فروغان	دانشگاه بهزیستی و توانبخشی	فرانسه شهر پاریس	۷ روز ۸۸/۴/۱۳ تا ۸۸/۴/۱۹	نوزدهمین کنگره انجمن بین المللی طب سالمندی و سالمندشناسی
۵	دکتر آرش میراب زاده	دانشگاه بهزیستی و توانبخشی	فرانسه شهر پاریس	۷ روز ۸۸/۴/۱۳ تا ۸۸/۴/۱۹	نوزدهمین کنگره انجمن بین المللی طب سالمندی و سالمندشناسی
۶	دکتر کتابون خوشابی	دانشگاه بهزیستی و توانبخشی	نروژ شهر اسلو	۶ روز ۸۸/۴/۱۵ تا ۸۸/۴/۲۰	یازدهمین کنگره اروپایی روان شناسی
۷	دکتر پروانه محمدخانی	دانشگاه بهزیستی و توانبخشی	نروژ شهر اسلو	۶ روز ۸۸/۴/۱۵ تا ۸۸/۴/۲۰	یازدهمین کنگره اروپایی روان شناسی

ردیف	نام و نام خانوادگی	دانشگاه مربوطه	کشور/ شهر	مدت زمان سفر	عنوان کنگره
۸	دکتر اصغر دادخواه	دانشگاه بهزیستی و توانبخشی	لیتوانی شهر ویلنیوس	۷ روز ۸۸/۵/۲۶ تا ۸۸/۶/۱	چهاردهمین کنفرانس اروپایی روانشناسی رشد
۹	دکتر امیر مسعود عربلو	دانشگاه بهزیستی و توانبخشی	استرالیا شهر سیدنی	۷ روز ۸۸/۷/۷ تا ۸۸/۷/۹	کنفرانس انجمن فیزیوتراپی استرالیا
۱۰	دکتر مریم مقصودی پور	دانشگاه بهزیستی و توانبخشی	تایلند شهر بانکوک	۷ روز ۸۸/۸/۳ تا ۸۸/۸/۹	نوزدهمین کنگره جهانی نورولوژی
۱۱	دکتر سید محمد علی حسینی	دانشگاه بهزیستی و توانبخشی	کره جنوبی شهر سئول	۶ روز ۸۸/۸/۶ تا ۸۸/۸/۹	هفتمین کنفرانس بین المللی پرستاری
۱۲	دکتر معصومه پورمحمدرضای تجربی	دانشگاه بهزیستی و توانبخشی	هندوستان شهر چانديگار	۶ روز ۸۸/۱۰/۱۴ تا ۸۸/۱۰/۱۹	پنجمین کنفرانس بین المللی شورای جهانی روان درمانی و چهارمین کنفرانس بین المللی انجمن یوگا و روان درمانی
۱۳	دکتر حمیدرضا خانکه	دانشگاه بهزیستی و توانبخشی	ژاپن شهر کوبه	۶ روز ۸۸/۱۰/۱۸ تا ۸۸/۱۰/۲۱	اولین کنفرانس تحقیقاتی جامعه جهانی پرستاری حوادث
۱۴	دکتر غلامرضا آذری	دانشگاه بهزیستی و توانبخشی	آلمان شهر مونیخ	۶ روز ۸۸/۱۲/۵ تا ۸۸/۱۲/۱۰	کنفرانس بین المللی تشخیص زودهنگام بیماری و پیشگیری ۲۰۱۰

کتابخانه مرکزی
9
انتشارات دانشگاه

عملکرد کتابخانه مرکزی دانشگاه در سال ۸۸

با توجه به توسعه کمی و کیفی دانشگاه در سالهای اخیر بویژه در حوزه تحصیلات تکمیلی و دوره‌های ارشد و دکتری و تغییر تصدی در سرپرستی کتابخانه مرکزی و ضرورت روزآمد شدن خدمات کتابخانه‌ای در دانشگاه، محورهای زیرجهت سال ۸۸ در سرلوحه فعالیت‌ها قرار گرفت

- ❖ تقویت و راه اندازی واحد کتابخانه الکترونیک (واحد سمعی و بصری)
- ❖ گسترش خدمات در حوزه منابع دیجیتال
- ❖ توجه به گسترش کتابخانه با تأکید بر (THEMATIC) شدن و تخصصی شدن (SUBSPECIAL)
- ❖ پاسخگویی هر چه مناسبتر به نیاز دپارتمان‌های آموزشی و پژوهشی دانشگاه
- ❖ برگزاری اولین دوره سالانه (آشنایی دانشجویان جدیدالورود با کتابخانه مرکزی) و چاپ بروشور مربوطه
- ❖ توجه به بازآموزی کارکنان و کارشناسان شاغل و ارائه تسهیلات در این خصوص

گزارش عملکرد واحدهای مختلف کتابخانه مرکزی دانشگاه به شرح ذیل می‌باشد:

بخش سفارشات

- هماهنگی، اطلاع رسانی و خرید بیش از ۳۰۰ میلیون ریال کتاب از نمایشگاه بین المللی کتاب تهران
- خرید ۶۰۰ عنوان کتاب فارسی
- خرید ۴۰۰ عنوان کتاب لاتین

بخش سازماندهی

- فهرست نویسی و رده‌بندی ۳۰۰ عنوان کتاب لاتین بر مبنای رده‌بندی کتابخانه کنگره و کتابخانه ملی پزشکی آمریکا
- فهرست نویسی و رده‌بندی ۵۵۰ عنوان کتاب بر مبنای کتابخانه کنگره و کتابخانه ملی ایران

بخش نشریات

- تمدید اشتراک سالانه ۶۰ عنوان مجله فارسی
- تمدید اشتراک سالانه ۴۳ عنوان مجله چاپی لاتین

بخش سمعی و بصری (کتابخانه الکترونیک)

- خرید، ورود اطلاعات و آماده سازی ۸۰۰ عنوان لوح فشرده در سال ۸۸ بر مبنای کتابخانه ملی و کتابخانه کنگره
- خرید، ورود اطلاعات ۲۵۰۰ عنوان E-BOOK در موضوعات مختلف (تخصصی و عمومی) دارای مجموعه نسبتاً غنی خصوصاً در زمینه توانبخشی می باشد
- افزایش ۱۰۰ درصدی در منابع و مراجع و کتب الکترونیکی
- تجهیز لوح فشرده های موجود در کتابخانه به نوار ایمنی جهت بالا بردن افزایش ضریب ایمنی منابع سمعی و بصری

بخش اطلاع رسانی

- برگزاری ۵ کارگاه آموزشی آشنایی با کتابخانه دیجیتال
- تامین ۲۲ عنوان بانکهای اطلاعاتی دیجیتال پزشکی و اجتماعی برای سال ۲۰۱۰ که از جمله این بانکها می توان به BLACKWELL, OVID, PROQUEST, EBSCO, OXFORD, SPRINGER, THOMSON, JAMA, WILEY, ELSEVIER اشاره کرد.

بخش مرجع

- ورود اطلاعات، آماده سازی ۱۲۵ عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد و دکتری به همراه فرم PDF آنها
- بخش های مرجع و نشریات دانشجویان مراجعه کننده از سایر دانشگاهها را هم پاسخگو می باشند
- کتابخانه مرکزی پاسخگویی روزانه بیش از ۱۵ مورد دانشجویان و کارکنان مراجعه کننده را بر عهده دارد و تسهیلاتی جهت همکاری با دانشجویان و پژوهشگران سایر دانشگاهها در این مجموعه فراهم کرده است.

عملکرد انتشارات دانشگاه در سال ۱۳۸۸

کتابهای چاپ شده:

- سندروم داون (۱) - تالیف: دکتر فرین سلیمانی - دکتر زهرا میر سپاسی.
- معرفی ارتز RGO و کاربردهای آن - تالیف: دکتر سید ابراهیم موسوی - رضا وهاب کاشانی - مختار عراضپور.
- اعتیاد و آسیب شناسی خانواده - تالیف: دکتر حبیب آقابخشی
- آمار تحلیلی با معرفی نرم افزار R - تالیف: دکتر غلامرضا جندقی - علی حمیدی زاده - دکتر مسعود کریملو
- پرستاری اعتیاد - تالیف: دکتر حمیدرضا خانکه - دکتر کیان نوروزی - دکتر فلاحی - ابوالفضل ره گوی - مریم رنجبر.
- تمهیدات فیزیوتراپی در بیماران مبتلا به بی ثباتی عملکرد مچ پا - تالیف: دکتر بهنام اخباری - دکتر مهیار صلواتی - مائده خلیفه لو.
- الکترو تراپی - گردآوری: رزیتا هدایتی - دکتر نورالدین کریمی.
- فرهنگ آسیب شناسی گفتار و زبان (تجدید چاپ) - مؤلفان: دکتر نیلی پور - اکبر دارویی - مرتضی فرازی - دکتر هرو آبادی - طاهره سیما شیرازی - دکتر لیلی حیاتی.
- حافظه و شناخت در سالمندی (تجدید چاپ) - تالیف: دکتر علی اکبر احمدی کامرانی.
- اطلاع رسانی کتابخانه - ترجمه: مرضیه گلچین.
- دمانس مراقبت و توانبخشی - مؤلفان: دکتر مسعود فلاحی - منیر مظاهری - شیما نظری
- گزیده امثال و حکم در ضرب المثلهای رایج در زبان فارسی (برای ناشنویان) تالیف: طاهره محمدپور

کتابهای در دست چاپ:

- بیماری های ستون فقرات و ارتزهای آن - تالیف: دکتر فرزاد سعدلو - فاطمه زارع زاده - معصومه ویس کرمی - رضا وهاب کاشانی - محمدعلی مردانی.

- ستون فقرات گردنی - تالیف: دکتر ابراهیم موسوی - دکتر ابراهیمی تکامجانی - فاطمه شمسی - مختار عراضپور.
- ارتزهای ستون فقرات - تالیف: دکتر ابراهیم موسوی - محمد بهرامی زاده - مختار عراضپور - رضا وهاب کاشانی.
- روش پرکتل برای ارزیابی کیفی حرکات عمومی در دوره نوزادی و شیرخواری - ترجمه: دکتر فرین سلیمانی - دکتر وامقی - دکتر شهشهبانی پور - دکتر حسین کریمی.
- تکامل و رفتار کودکان - ترجمه: دکتر ساحل همتی - دکتر شهشهبانی - دکتر وامقی - دکتر سلیمانی - دکتر ساجدی - دکتر دانشمندان - امیرشانی - دکتر کریمی.
- مقدمه‌ای بر هیستوپاتولوژی - تالیف: دکتر الهه کیهانی - با همکاری: فاسطه آقاخانی مقدم - سمیرا حدیفی - جلال قره سوران.
- زبان اشاره (۱) - گروه آموزشی شنوایی شناسی.
- زبان اشاره (۲) - گروه آموزشی شنوایی شناسی
- زبان اشاره (۳) - گروه آموزشی شنوایی شناسی
- زبان اشاره (۴) - دکتر یونس لطفی و همکاران.

کتابهای در دست دآوری

- کاربرد اشعه ماوراء بنفش - تالیف: دکتر ایرج عبدالهی - دکتر محسن امیری.
- روان درمانی اجتماع - تالیف: دکتر سعید جهانشاهی فرد.
- روشها و فنون مددکاری اجتماعی در پیشگیری و درمان اعتیاد - تالیف: دکتر غنچه راهب - دکتر مصطفی اقلیما.
- تمرین درمانی در ارتقاء سلامت سالمندان - تالیف: دکتر سید علی حسینی .
- فعالیتهای روز مره زندگی ویژه ضایعات نخاعی - گرد آوری: زهره سرفراز.
- کار درمانی در کودکان (راهنمای والدین) - تالیف: نازیلا اکبر فهمی و همکاران.

کتابهای داوری شده:

- ۱- کتاب مصاحبه بالینی ساختار یافته برای اختلالات DSM-IV - ترجمه: دکتر پروانه محمدخانی
- ۲- کتاب اختلال کمبود توجه بیش فعالی در مدرسه - ترجمه: دکتر پروانه محمدخانی.
- ۳- کتاب پیشگیری از عود افسردگی - تالیف: دکتر پروانه محمدخانی .
- ۴- کتاب درمان شناختی مبتنی بر حضور ذهن برای افسردگی - ترجمه: دکتر پروانه محمدخانی.
- ۵- کتاب چیرگی بر افسردگی راهنمای مراجع - ترجمه: دکتر پروانه محمدخانی.
- ۶- کتاب چیرگی بر افسردگی راهنمای متخصصان - ترجمه: دکتر پروانه محمدخانی.
- ۷- معنویت، مراقبت معنوی و معنویت درمانی - تالیف: دکتر مسعود فلاحی خشکتاب.
- ۸- زندگی با آلزایمر - تالیف: دکتر مسعود فلاحی خشکتاب.
- ۹- شنوایی و گفتار در کودکان - تالیف: دکتر نعیمه دانشمندان.
- ۱۰- فیزیولوژی سیستم شنوایی - ترجمه: دکتر نعیمه دانشمندان.
- ۱۱- آموزش گام به گام نابینا- ناشنوا (جلد اول) - تالیف: دکتر یونس لطفی.
- ۱۲- آموزش گام به گام نابینا- ناشنوا (جلد دوم) - تالیف: دکتر یونس لطفی.
- ۱۳- آموزش گام به گام کودکان کم شنوای زیر دو سال - ترجمه: دکتر یونس لطفی.
- ۱۴- آموزش گام به گام کودکان کم شنوای ۶-۲ سال (جلد اول) - ترجمه: دکتر یونس لطفی.
- ۱۵- آموزش گام به گام کودکان کم شنوای ۶-۲ سال (جلد دوم) - ترجمه: دکتر یونس لطفی.
- ۱۶- آموزش گام به گام کودکان کم شنوای ۶-۲ سال (جلد سوم) - ترجمه: دکتر یونس لطفی.
- ۱۷- زبان اشاره فارسی (۴) - تالیف: دکتر یونس لطفی.
- ۱۸- راهکارهای آموزش و توانبخشی کودکان کم شنوا - ترجمه: دکتر یونس لطفی.
- ۱۹- آموزش گام به گام ریاضی به کودکان ناشنوا - ترجمه: دکتر یونس لطفی.
- ۲۰- توانبخشی وستیولار - ترجمه: دکتر یونس لطفی.
- ۲۱- مشاوره با ناشنوایان و خانواده آنان - تالیف: دکتر یونس لطفی.
- ۲۲- Terminology Of Research - تالیف: دکتر یونس لطفی.
- ۲۳- فعالیتهایی جهت بهبود اختلالات تعادلی در کودکان - ترجمه: فاطمه بهنیا.
- ۲۴- قاجاق انسان - تالیف: دکتر هادی معتمدی - فرزانه مستوفی زاده.

- تشکیل جلسه شورای نشر.
- راه اندازی سایت جدید انتشارات.
- شرکت در سمینار گفتاردرمانی.
- شرکت در سمینار فیزیوتراپی.

عملکرد مراکز تحقیقات

عملکرد مرکز تحقیقات

ردیف	عملکرد	سالمندی	تعیین کننده های اجتماعی سلامت	سوء مصرف	ژنتیک
۱	تعداد طرح های مصوب در مرکز	۳	-	۲	۷
۲	تعداد مقالات منتشر شده در مجلات معتبر	۱۰	۱۴	۴	
۳	تعداد مقالات ارائه شده در همایش های داخلی	۱	۵	۹	
۴	تعداد مقالات ارائه شده در همایش های خارج از کشور	۱	۱	۳	
۵	تعداد کارگاه آموزشی	۲	-	۵	
۶	تعداد پایان نامه منتشر شده به نام مرکز	۳	۴	-	
۷	تعداد پایان نامه هایی که اعضای مرکز استادمشاور یا راهنمای آن بوده اند	۳	۴	-	
۸	کتاب منتشر شده به نام مرکز	-	-	۱	

گروه پژوهشی رفاه اجتماعی

۲	طرح های تحقیقاتی مصوب
۱۳	طرح های در دست اجرا
۴	طرح های پایان یافته
۶	مقالات چاپ شده داخلی

عملکرد مرکز تحقیقات توانبخشی اعصاب اطفال

اولویت‌های پژوهشی مرکز تحقیقات توانبخشی اعصاب اطفال

۱. بررسی و مقایسه راههای مداخله زودرس در کودکان مبتلا به اختلالات تکاملی
۲. بررسی شیوع اختلالات تکاملی در کودکان ۵-۰ سال در ایران
۳. تعیین روایی و اعتبار - ایرانی سازی و استانداردسازی آزمونهای غربالگری تکاملی کودکان
۴. بررسی انواع آسیب‌شناسی و راههای تشخیصی در اختلالات تکامل کودکان
۵. بررسی مداخلات درمانی - توانبخشی در اختلالات تکامل کودکان و چگونگی ارتقاء سطح سلامت آنان (سندرم داون، کودکان مبتلا به دیس کینزی - cluttering و stuttering)
۶. بررسی راههای ارتقاء سطح تکامل کودکان طبیعی
۷. جستجوی راههای ارتقاء سلامت روان برای والدین کودکان مبتلا به سندرم داون
۸. بررسی پروتکل توانبخشی مرحله به مرحله برای کودکان با اختلالات تکاملی
۹. بررسی راهکاری درمانی توانبخشی کودکان مبتلا به دیس کینزی - cluttering و stuttering
۱۰. جستجوی راهکارهای توانبخشی نوین در استاتیک پریفرال نوروپاتی
۱۱. بررسی تأثیر مداخلات حسی - حرکتی، رفتاری که کودکان مبتلا به بیماریهای مزمن ناتوان کننده
۱۲. بررسی فراوانی بیماریهای همراه در کودکان مبتلا به اختلالات رفتاری - حرکتی و حسی
۱۳. بررسی مبانی فیزیکی پاتولوژی اختلالات تکاملی
۱۴. استانداردسازی ابداعات و اختراعات وسایل توانبخشی در توانبخشی اختلالات تکاملی کودکان
۱۵. بررسی شیوع و فراوانی و علل انواع اختلالات روانپزشکی در خانواده کودکان و نوجوانان مبتلا به اختلال تکاملی
۱۶. بررسی فاکتورهای مؤثر در ایجاد اختلالات روانپزشکی تکاملی کودکان
۱۷. بررسی وضعیت تحصیلی و اجتماعی کودکان مبتلا به اختلالات روانپزشکی کودکان
۱۸. بررسی مبانی الکتروفیزیولوژیک اختلالات تکامل، CNS و پرپوزال نورپاتی

طرحهای پژوهشی در دست اجرا مرکز تحقیقات توانبخشی اعصاب اطفال ۸۸

ردیف	عنوان طرح	مجری طرح	ناظر طرح	گروه/مرکز تحقیقات	بودجه مصوب	تاریخ تصویب	تاریخ انعقاد قرارداد	مدت اجرای طرح (ماه)
۶۶	بررسی وضعیت تعادل کودکان کم شنوای عمیق با انجام ارزیابی های الکتروفیزیولوژیک و رفتاری، و مقایسه آن با کودکان طبیعی	سرکار خانم حاجی حیدری	دکتر شهرام ابوطالبی	مرکز تحقیقات توانبخشی اعصاب اطفال	۵۳۰۰ ۰۰۰۰	۱۳۸۸/۰۶/۱۶	۱۳۸۸/۰۸/۱۹	۱۵ ماه
۶۷	تعیین روایی و پایایی پرسشنامه کیفیت زندگی کودکان با فلج مغزی	دکتر مهدی رصافیانی	دکتر حسن رفیعی	مرکز تحقیقات توانبخشی اعصاب اطفال	۹۴۱۵ ۵۰۰۰	۱۳۸۷/۱۲/۱۹	۱۳۸۸/۰۲/۲۷	۱۸ ماه
۶۸	مقایسه تأثیر حرکت درمانی با محدودیت اجباری و درمان دودستی دست - بازو بر کارکرد دستی کودکان ۴/۵ تا ۱۰ ساله با فلج مغزی نیمه بدن	دکتر سید علی حسینی، حسین سورتجی	دکتر مهدی رصافیانی	مرکز تحقیقات توانبخشی اعصاب اطفال	۹۷۴۹ ۰۰۰۰	۱۳۸۸/۰۲/۲۸	۱۳۸۸/۰۵/۰۵	۱۲ ماه
۶۹	بررسی راههای ارتقا سطح تکامل کودکان ایرانی (فاز ۱: تدوین برنامه پیشنهادی جامع ارتقا تکامل کودکان ایرانی) (مشارکتی با شهید بهشتی)	دکتر روشنک وامقی	خانم کاشانی نیا	توانبخشی اعصاب اطفال	۱۰۰۰ ۱۰۰۰ ۱۱۵	۱۳۸۹/۱۱/۲۹	۱۳۸۹/۱۲/۱۳	۱۲ ماه
۷۰	بررسی انواع سبب شناسی و اختلالات همراه کودکان ۶-۱ ساله با فلج مغزی مراجعه کننده به بخش تکامل کودک مرکز جامع توانبخشی اسما و مقایسه با همتایان با تکامل طبیعی خود در سالیهای ۸۷-۸۶	دکتر فرین سلیمانی	دکتر روشنک وامقی	توانبخشی اعصاب اطفال	۱۰۰۰ ۱۰۰۰ ۵۰	۱۳۸۹/۱۱/۲۹	۱۳۸۹/۱۲/۰۸	۱۲ ماه

۷۱	بررسی اثر تمرینات اکتیو بر مبنای هماهنگی حسی - حرکتی اندام فوقانی بر میزان بهبودی شیرخواران مبتلا به ضایعات شبکه بر اکیال	دکتر حسین کریمی	دکتر شهشانی	توانبخشی اعصاب اطفال	۴۸۴۰ ۰۰۰۰	۸۳/۹/۹	۹/۲۳ ۸۴	۱۵ ماه
۷۲	بررسی وضعیت تعادل کودکان کم شنوای عمیق با انجام ارزیابی های الکتروفیزیولوژیک و رفتاری، و مقایسه آن با کودکان طبیعی	سرکار خانم حاجی حیدری	دکتر شهرام ابوطالبی	مرکز تحقیقات توانبخشی اعصاب اطفال	۵۳۰۰ ۰۰۰۰	۶/۱۶ ۸۸	۸/۱۹ ۸۸	۱۵ ماه
۷۳	تعیین روایی و پایایی پرسشنامه کیفیت زندگی کودکان با فلج مغزی	دکتر مهدی رصافیانی	دکتر حسن رفیعی	مرکز تحقیقات توانبخشی اعصاب اطفال	۹۴۱۵ ۵۰۰۰	۱۲/۱۹ ۸۷	۲/۲۷ ۸۸	۱۸ ماه
۷۴	مقایسه تأثیر حرکت درمانی با محدودیت اجباری و درمان دودستی دست - بازو بر کارکرد دستی کودکان ۴/۵ تا ۱۰ ساله با فلج مغزی نیمه بدن	دکتر سید علی حسینی، حسین سوسورتجی	دکتر مهدی رصافیانی	مرکز تحقیقات توانبخشی اعصاب اطفال	۹۷۴۹ ۰۰۰۰	۲/۲۸ ۸۸	۸۸/۵/۵	۱۲ ماه
۷۵	بررسی تأثیر درمان یکپارچگی حسی بر مهارت های حرکتی ظریف کودکان ۳-۵ ساله با تأخیر تکاملی	آقای هوشنگ میرزایی	آقای فطوره چی	توانبخشی اعصاب اطفال	۲۰۰۰ ۰۰۰۰	۱۱/۲۱ ۸۷	۳/۱۹ ۸۸	۱۰ ماه
۷۶	بررسی وضعیت تکاملی کودکان ۴-۶۰ ماهه ساکن شهر کرج توسط آزمون غربالگری ASQ در سال ۸۹	روشنک وامقی	دکتر رهگذر	توانبخشی اعصاب اطفال		۱۲/۲۴ ۸۸		

جدول شرکت در همایش‌های داخلی جهت ارائه مقاله (بصورت پوستر یا مقاله) ۱۳۸۸

ردیف	عنوان مقاله	نویسنده	عنوان همایش	تاریخ برگزاری
۱	فلج مغزی و عوامل مؤثر در بروز آن	دکتر فرین سلیمانی	همایش سالانه انجمن پزشکان کودکان ایران	۲۶ لغایت ۳۰ اردیبهشت ماه ۱۳۸۸
۲	روشهای ارتقای تکامل کودکان	دکتر فیروزه ساجدی	همایش سالانه انجمن پزشکان کودکان ایران	۲۶ لغایت ۳۰ اردیبهشت ماه ۱۳۸۸
۳	ساخت و هنجاریابی آزمون غربالگری اختلالات تکاملی کودکان ۰-۲ ساله ایرانی در تهران بزرگ (Iranian Developmental Screening Test-IDST)	دکتر روشنگر وامقی دکتر نیکتا حاتمی زاده دکتر فیروزه ساجدی دکتر سهیلا شهشهانی دکتر انوشیروان کاظم نژاد	همایش سالانه انجمن پزشکان کودکان ایران	۲۶ لغایت ۳۰ اردیبهشت ماه ۱۳۸۸
۴	تعیین روائی و اعتبار آزمون غربالگری دنور (۲) در کودکان ۶-۰ ساله شهر تهران	دکتر سهیلا شهشهانی دکتر نادیا آذری دکتر فیروزه ساجدی دکتر روشنگر وامقی دکتر انوشیروان کاظم نژاد	همایش سالانه انجمن پزشکان کودکان ایران	۲۶ لغایت ۳۰ اردیبهشت ماه ۱۳۸۸
۵	بررسی تأثیر بکارگیری تحریکات همزمان حسی با روشهای رایج کاردرمانی در رشد مراحل حرکتی و رشد جسمانی شیرخواران سندرم داون	دکتر حسین کریمی سپیده نازی	همایش سالانه انجمن پزشکان کودکان ایران	۲۶ لغایت ۳۰ اردیبهشت ماه ۱۳۸۸

جدول شرکت در همایش‌های داخلی جهت ارائه مقاله (بصورت پوستر یا مقاله) ۱۳۸۸

ردیف	عنوان مقاله	نویسنده	عنوان همایش	تاریخ برگزاری
۶	Developmental Screening of Children in Tehran City by *DDST II and ASQ (Oral)	Shahshahani. S. Sajedi. F. Vameghi. R. Azari. N. Kazemnejad. A.	هفتمین همایش کشوری پرستاری کودکان	۱۲ تا ۱۶ مهر ماه ۱۳۸۸
۷	Effect of Swedish Massage on Glycohemoglobin in Children with Diabetes Mellitus	Sajedi.F. Kashaninia. Z. Hosainzadeh. S. Abedini. A	هفتمین همایش کشوری پرستاری کودکان	۱۲ تا ۱۶ مهر ماه ۱۳۸۸
۸	تکامل شناختی کودک	دکتر روشنگر وامقی	هفتمین همایش کشوری پرستاری کودکان	۱۲ تا ۱۶ مهر ماه ۱۳۸۸
۹	مداخلات زودهنگام کودکان و نوزادان پرخطر	دکتر فرین سلیمانی	اولین سمپوزیوم اختلالات بلع و تغذیه در نوزادان و کودکان	۱۱ آبان ۱۳۸۸
۱۰	رشد در کودکان مبتلا به سندرم داون	دکتر روشنگر وامقی	اولین سمینار آشنایی با کودکان سندرم داون	۲ و ۳ اسفند ماه ۱۳۸۸
۱۱	اختلالات پزشکی در کودک با سندرم داون	دکتر فرین سلیمانی دکتر زهرا میرسپاسی	اولین سمینار آشنایی با کودکان سندرم داون	۲ و ۳ اسفند ماه ۱۳۸۸
۱۲	تکامل کودکان در سندرم داون	دکتر فیروزه ساجدی	اولین سمینار آشنایی با کودکان سندرم داون	۲ و ۳ اسفند ماه ۱۳۸۸
۱۳	تغذیه و مکمل‌ها در سندرم داون	دکتر سهیلا شهشهانی	اولین سمینار آشنایی با کودکان سندرم داون	۲ و ۳ اسفند ماه ۱۳۸۸
۱۴	بلوغ و مسائل هیجانی در سندرم داون	دکتر ساحل همتی	اولین سمینار آشنایی با کودکان سندرم داون	۲ و ۳ اسفند ماه ۱۳۸۸
۱۵	توانبخشی مشکلات ارتوپدی در کودکان سندرم داون	مسعود غریب	اولین سمینار آشنایی با کودکان سندرم داون	۲ و ۳ اسفند ماه ۱۳۸۸
۱۶	مهارت خواندن در کودکان سندرم داون	رباب تیموری	اولین سمینار آشنایی با کودکان سندرم داون	۲ و ۳ اسفند ماه ۱۳۸۸
۱۷	آموزش مبتنی بر خانواده	دکتر مهدی رصافیانی	اولین سمینار آشنایی با کودکان سندرم داون	۲ و ۳ اسفند ماه ۱۳۸۸
۱۸	تعیین‌کننده‌های اجتماعی سلامت*	دکتر ساحل همتی	هفتمین همایش کشوری پرستاری کودکان	۱۲ تا ۱۶ مهر ماه ۱۳۸۸

ردیف	عنوان مقاله	نویسنده	عنوان همایش	تاریخ برگزاری
۱۹	حمایت‌های خانوادگی در سندرم داون*	دکتر ساحل همتی	اولین سمینار آشنایی با کودکان سندرم داون	۲ و ۳ اسفند ماه ۱۳۸۸
۲۰	ویژگیهای برنامه‌های موفق پیشگیری از اعتیاد در مدارس	دکتر روشنگر وامقی	نخستین کنگره کشوری پیشگیری از سوء مصرف مواد	۴ تا ۶ اسفند ماه ۱۳۸۸
۲۱	تشخیص و مواجهه با بحران در خانواده‌های کودکان استثنایی توسط پزشک	دکتر روشنگر وامقی	اولین سمینار علمی خانواده و کودک استثنایی	۲۷ و ۲۸ بهمن ماه ۱۳۸۸

جدول مقالات چاپ شده در مجلات ایندکس در سایت‌های معتبر در سال ۱۳۸۸

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان	Affiliation	نام مجله	تاریخ و شماره چاپ	محل ایندکس	نوع مقاله
۱	روایی و پایایی «آزمون سنجش رشد شناخت، ارتباط اجتماعی و حرکت نیوشا» در کودکان فارسی زبان	دکتر زهرا جعفری	PNRC (C.A)	روانپزشکی و روانشناسی بالینی ایران	بهار ۱۳۸۸ VOL: 15 NO: 1	Copernicus	original article
		دکتر حسن عشایری	—				
		سعید ملایری	—				
		دکتر فرشید علاءالدینی	—				
۲	بررسی عوامل مؤثر پری نتال و نئونتال در کودکان با فلج مغزی مراجعه کننده به مراکز بهداشتی - درمانی شمال و شرق تهران	دکتر فرین سلیمانی	PNRC (C.A)	مجله دانشکده پزشکی دانشگاه تهران	شهریور ۱۳۸۸ VOL: 67 NO: 6	EMBASE	original article
		حسین سورتجی	PNRC				
۳	روایی و پایایی «آزمون سنجش رشد شنوایی، زبان و گفتار نیوشا» در کودکان بدو تولد تا ۶ سال فارسی زبان	دکتر زهرا جعفری	PNRC (C.A)	فصلنامه پایش	بهار ۱۳۸۸ VOL: 8 NO: 2	Copernicus	original article
		دکتر حسن عشایری	—				
		سعید ملایری	—				
		دکتر فرشید علاءالدینی	—				
۴	نابرابری در پاسخدهی خدمات سلامت به کودکان دچار ناتوانی نموی	دکتر شبنم اصغری	—	فصلنامه علمی پژوهشی رفاه اجتماعی	پاییز و زمستان ۱۳۸۷ سال هشتم شماره ۳۰ و ۳۱	EMRO	original article
		دکتر حسین ملک افضلی	—				
		دکتر کوروش هلاکویی	—				
		دکتر سید رضا مجدزاده	—				
		دکتر فرین سلیمانی	PNRC				
		دکتر سوزان امیر سالاری	—				

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان	Affiliation	نام مجله	تاریخ و شماره چاپ	محل ایندکس	نوع مقاله
۵	تدوین سند ملی کاهش و کنترل آسیب‌های اجتماعی ۱۳۸۵-۱۳۸۴ (مدون‌سازی یک تجربه)	دکتر روشنگر وامقی	PNRC (C.A)	فصلنامه رفاه اجتماعی	بهار ۱۳۸۸ سال نهم شماره ۳۲	EMRO	original article
		دکتر حسن رفیعی	USWRS				
		دکتر سعید مدنی قهفرخی	USWRS				
۶	پاسخ‌های شنوایی ساقه مغز در کودکان مبتلا به اتیسم	نیما رضازاده	—	مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی گرگان	تابستان ۱۳۸۸ دوره ۱۱ شماره ۲	Copernicus	original article
		دکتر حسین شاره	—				
		محسن احدی	—				
		دکتر حسین کریمی	PNRC				
۷	شیر خواران پرخطر مراجعه کننده به مراکز بهداشتی - درمانی شمال و شرق تهران و عوامل مؤثر بر تاخیر تکامل حرکتی آنان	دکتر فرین سلیمانی	PNRC (C.A)	حکیم	تابستان ۱۳۸۸ VOL: 12 NO: 2	EMRO	original article
		دکتر روشنگر وامقی	PNRC				
		دکتر اصغر دادخواه	USWRS				
۸	MUSCLE TONICITY OF CHILDREN WITH SPASTIC CEREBRAL PALSY: HOW EFFECTIVE IS SWEDISH MASSAGE?	Alizad. V	USWRS	Iran J Child Neurology	June 2009	Copernicus ISC	Research Article
		Sajedi. F	PNRC (C.A)				
		Vameghi. R	PNRC				
۹	EFFECT OF LAMOTRIGINE ON PROPHYLAXIS OF PEDIATRIC CLASSIC MIGRAINE	Mirzaei. M.G.R.	—	Iran J Child Neurology	June 2009	Copernicus	Original Article
		Azimian. M.	(C.A)				
		Moezzi. M.	—				
		Vameghi. R.	PNRC				
		Rafieian-Kopaei	—				

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان	Affiliation	نام مجله	تاریخ و شماره چاپ	محل ایندکس	نوع مقاله
۱۰	Production of a Native Developmental Screening Test: The Iranian Experience	Vameghi. R.	PNRC (C.A)	Child: care, health and development	2009	ISI	Original Article
		Hatamizadeh. N.	–				
		Sajedi. F.	PNRC				
		Shahshahani pour. S.	PNRC				
		Kazemnejad. A.	–				
۱۱	Oral Communication Development in Severe to Profound Hearing Impaired Children After Receiving Aural Habilitation	Naeimeh Daneshmandan	PNRC	Acta Medica Iranica	2009	SCOPUS	Original Report
		Pedram Borghei	–				
		Nasrin Yazdany	–				
		Farin Soleimani	PNRC (C.A)				
		Roshanak Vameghi	PNRC				
۱۲	Temporary Strict Maternal Avoidance of Cow's Milk and Infant Colic	Omid Rezaei	–	Acta Medica Iranica	2009 Vol: 47 No: 6	SCOPUS	Original Report
		Somaye Shahzamanian	–				
		Sahel Hemmati Gorgani	–				
		Firoozeh Sajedi	PNRC (C.A)				
۱۳	Motor Developmental Delay In 7500 Iranian Infants: Prevalence and Risk Factors	Sajedi. F.	PNRC	Iran J Child Neurology	Dec 2009	Copernicus	Research Article
		Vameghi. R.	PNRC				
		Mohseni Bandpei. M.A.	(C.A)				
		Alizad. V					
		Hemmati Gorgani. S.	–				
		Shahshahani pour. S.	PNRC				
۱۴	Comparison of Motor Skills in Children with Developmental Coordination Disorder and Normal Peers	Sahel Hemmati Gorgani	PNRC (C.A)	Iranian Rehabilitation Journal	Apr /Oct 2008 Vol: 6 No: 7 & 8	EMRO Copernicus	Original Article
		Nasrin Amiri	PNRC				
		Farin Soleimani	PNRC				
		Asghar Dadkhah	PNRC				
۱۵	Foreign Accent Syndrome in Iran: Case Report	Robab Teymouri	PNRC (C.A)	Iranian Rehabilitation Journal	2009	EMRO Copernicus	Case Report
		Shahla Raghibdoust	–				
		Golnaz Modarresi Ghavami	–				

نوع مقاله	محل ایندکس	تاریخ و شماره چاپ	نام مجله	Affiliation	نویسندگان	عنوان مقاله	ردیف
Original Article	EMRO Copernicus	Apri /Sep. 2007 Vol: 5 No: 5 & 6	Iranian Rehabilitation Journal	PNRC	Alizad. V.	Swedish Massage and Abnormal Reflexes of Children with Spastic Cerebral Palsy	۱۶
				PNRC	Vameghi. R.		
				PNRC (C.A)	Sajedi. F.		
				—	Alaeddini. F.		
				—	Hadian Jazy. M.		
Original Article	EMRO Copernicus	Apri /Sep. 2007 Vol: 5 No: 5 & 6	Iranian Rehabilitation Journal	—	Beyki. M.	Efficacy of Prone Lumbar Traction on Chronic Discogenic Low Back Pain and Disability *	۱۷
				—	Abedi. A.		
				USWR	Soleimani. F.		
				USWR	Mousavi. M. E.		
				USWR (C.A)	Salman Roghani. R.		
Original Article	EMRO Copernicus	Apri /Sep. 2007 Vol: 5 No: 5 & 6	Iranian Rehabilitation Journal	USWR (C.A)	Dadkhah. A.	Dohsa Treatment to Improve Balance in Elderly People: an Evaluation of an Home-Based Exercise Programme	۱۸
				USWR	Harizuka. S.		
				USWR	Soleimani. F.		
				USWR	Hemmati Gorgani. S.		

اولویت‌های پژوهشی سال ۱۳۸۸

اولویتهای دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی سال ۸۸

۱. کاهش و کنترل مشکلات اجتماعی
 ۱. درمان حضور ذهن و تأثیر آن بر کاهش تمایل به مصرف مواد در دانشجویان دانشگاههای ایران (گروه روانشناسی بالینی)
 ۲. بررسی نقش عوامل فرهنگی - اجتماعی و رسانه‌ها در شناخت بیماریهای روانی در میان مردم در کشور (گروه روانپزشکی)
 ۳. بررسی آسیبهای اجتماعی کودک، خانواده و سالمندان از دیدگاه پرستاری (گروه پرستاری)
 ۴. بررسی مشکلات روانی در گروههای ویژه آسیب دیده اجتماعی (نوجوانان بزهکار، خانواده‌های از هم گسیخته، زندانیان، زنان و ویژه) در ایران (گروه روانپزشکی)
 ۵. بررسی رابطه نابرابری جنسیتی و انحرافات اجتماعی (گروه مدیریت رفاه اجتماعی)
 ۶. اثر مشاوره انگیزشی نظام‌مند (SMC) بر انگیزه پیشرفت تحصیلی و میزان اضطراب امتحان دانشجویان دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی (آزاد)
 ۷. بررسی نگرش روانپزشکان فارغ التحصیل سالهای ۸۸-۱۳۸۱ نسبت به شیوه OSCE و آزمون مرسوم مصاحبه بالینی (گروه روانپزشکی)

۲. ارتقای کیفیت زندگی، رفاه اجتماعی و توانبخشی

۱- خدمات توانبخشی

۱. بررسی کاربرد استفاده از روشهای بیومکانیک در پیشگیری از ضایعات ورزشی در سطح شهر تهران (گروه فیزیوتراپی)
۲. بررسی تأثیر فیزیوتراپی در تیم توانبخشی بیماران قلبی - ریوی در سطح شهر تهران (گروه فیزیوتراپی)
۳. تأثیر روشهای روش‌های نوین درمانی فیزیوتراپی در بیماریها در سطح شهر تهران گروه فیزیوتراپی)
۴. بررسی اثر فیزیوتراپی بر درمان‌های توانبخشی در سطح شهر تهران (گروه فیزیوتراپی)
۵. بررسی تأثیر روشهای پیشگیری از بروز صدمات عضلانی استخوانی در سطح شهر تهران (گروه فیزیوتراپی)

۶. بررسی تأثیر فیزیوتراپی بر آسیبهای ورزشی در سطح شهر تهران (گروه فیزیوتراپی)
۷. بررسی مطالعات بین المللی درمانهای فیزیوتراپی در سطح شهر تهران (گروه فیزیوتراپی)
۸. بررسی روش های نوین ارزیابی در بیماران فیزیوتراپی شده در سطح شهر تهران (گروه فیزیوتراپی)
۹. بررسی تأثیر مداخلات ارگونومیک در زندگی و کار معلولین جسمی در سطح شهر تهران (گروه ارگونومی)
۱۰. بررسی تأثیر توانبخشی در کارگران دچار آسیب شغلی در بازگشت به کار موفق در سطح شهر تهران (گروه ارگونومی)
۱۱. ارائه الگوی کلینیک توانبخشی طب کار در مراکز دانشگاه و بررسی ارزیابی میزان بازده و کارایی آن. (گروه ارگونومی)
۱۲. بررسی تأثیر مداخله ارگونومیک در محیط کار برای کاهش بیماریهای عضلانی - اسکلتی در محیط کار دفتری در سطح شهر تهران (گروه ارگونومی)
۱۳. آنالیز شغلی در معلولین با هدف بهبود ایستگاه کاری در سطح شهر تهران. (گروه ارگونومی)
۱۴. ارزیابی فیزیولوژیکی گروه سالم و معلول در بدو استخدام و مقایسه دو گروه در مورد ایستگاههای کاری یکسان (گروه ارگونومی)
۱۵. بررسی نقش ارگونومی در کاهش استرس های شغلی. (گروه ارگونومی)
۱۶. بررسی حوادث و بیماریهای ناشی از کار در صنایع دستی. (گروه ارگونومی)
۱۷. ارائه الگوی ساماندهی فضاهای فیزیکی دانشگاهها و مراکز آموزش عالی از دیدگاه ارگونومی (گروه ارگونومی)
۱۸. بررسی انواع و میزان ارائه خدمات توانبخشی به کم بینایان در مراکز دولتی. (گروه اختلالات بینایی)
۱۹. طراحی و ساخت ارتز و پروتزهای جدید (گروه ارتز پروتز)
۲۰. طراحی و ساخت ارتزهای میو الکتریک (گروه ارتز پروتز)
۲۱. مقایسه درمانی ارتزهای پا (گروه ارتز پروتز)
۲۲. بررسی مقایسه ای بريس عملکردی ایرانی با مدل Donjoy تعادل ایستای بیماران دارای پارگی Acl (گروه ارتز پروتز)
۲۳. بررسی بريس عملکردی ایرانی بر حس عمقی ورزشکاران دارای پارگی Acl (گروه ارتز پروتز)

۲۴. استانداردسازی بريس عملكردى ايرانى (گروه ارتز پروتز)
۲۵. طراحي و ساخت مدل جديد RGO (گروه ارتز پروتز)
۲۶. بررسى تأثير ارتز foot بر كاهش ميزان inversion در افراد داراى Lengthening تييبا به روش اليزاروف (گروه ارتز پروتز)
۲۷. طراحي و ساخت وسايل در ارتباط با معلولين (گروه علوم پايه)
۲۸. بررسى شخصيت سالمندان قبل و بعد از استفاده از سمعك در شهر تهران (گروه آموزشى و توانبخشى ناشنوايان)
۲۹. بررسى رشد گفتار و زبان در كودكان داراى كاشت حلزون در شهر تهران (گروه آموزشى و توانبخشى ناشنوايان)
۳۰. بررسى نقش آزمونه‌اى الكتروفيزيولوژيك شنوايى در تشخيص ناشنوايى در شهر تهران (گروه آموزشى و توانبخشى ناشنوايان)
۳۱. بررسى كاربرد موسيقى در توانبخشى شنوايى (گروه آموزشى و توانبخشى ناشنوايان)
۳۲. بررسى رشد گفتار و زبان در كودكان داراى كاشت حلزون (گروه آموزشى و توانبخشى ناشنوايان)
۳۳. ارزيابى مهارتهاى زبانى كودكان كاشت حلزون شده (گروه آموزشى و توانبخشى ناشنوايان)
۳۴. بررسى جنبه‌هاى روانشناختى ناشنوايان در شهر تهران (گروه آموزشى و توانبخشى ناشنوايان)
۳۵. بررسى اختلالات پردازش شنيدارى مركزى در سالمندان در شهر تهران (گروه آموزشى و توانبخشى ناشنوايان)
۳۶. بررسى سرگيجه و روشهاى توانبخشى مؤثر بر آن در شهر تهران (گروه آموزشى و توانبخشى ناشنوايان)
۳۷. بررسى علل وزوز گوش و اثرات روانى، اجتماعى و توانبخشى آن در شهر تهران (گروه آموزشى و توانبخشى ناشنوايان)
۳۸. بررسى وضعيت كمى و كيفى خدمات توانبخشى در مراكز عرضه كننده اين خدمات (گروه روانشناسى و آموزش كودكان استثنائى)
۳۹. طراحي و ساخت دستگاه تحريك سيستم تعادلى كودكان آسيب ديده مغزى (گروه كار درمانى)
۴۰. بررسى تأثير راه رفتن در ارتفاع آب بر توانايى راه رفتن كودكان فلج مغزى در سطح شهر تهران (گروه كار درمانى)

۴۱. بررسی اثرات توانبخشی بر فاکتورهای اندازه گیری TMS در کودکان دایپلژی اسپاتیک در شهر تهران (گروه کار درمانی)
۴۲. بررسی تأثیر Rolling sling بر درد و نیمه دررفتگی شانه بیماران سکنه مغزی در شهر تهران (گروه کار درمانی)
۴۳. بررسی وضعیت فعالیت عملکردی بیماران دچار ضایعات اندام فوقانی در کلینیک‌های کاردرمانی شهر تهران با DASH (گروه کار درمانی)
۴۴. بررسی تأثیر روش آینه درمانی بر عملکرد سکنه مغزی در شهر تهران (گروه کار درمانی)
۴۵. اثربخشی (کیفیت) برنامه‌های توانبخشی و پروتکل‌های توانبخشی (گروه مدیریت توانبخشی)
۴۶. تهیه Data base معلولیت‌های ایران (گروه مدیریت توانبخشی)
۴۷. مطالعات در زمینه‌های پیشگیری از معلولیت‌ها و آسیب‌ها (گروه علوم پایه)
۴۸. بررسی کیفیت زندگی توانجویان و مراقبین ایشان در سطح کشور (گروه مدیریت توانبخشی)
۴۹. مطالعه اپیدمیولوژی و بار معلولیت‌ها در ایران (گروه مدیریت توانبخشی)
۵۰. بررسی رضایت مشتریان از خدمات توانبخشی در استان تهران (گروه مدیریت توانبخشی)
۵۱. بررسی موانع و انطباق محور CBR با توجه به توسعه با بخش جدید، بازبینی برنامه CBR طراحی یا به روز کردن CBR با یافته‌های جدید. (گروه مدیریت توانبخشی)
۵۲. بررسی برنامه‌های توانبخشی حرفه‌ای برای نابینایان در سازمان بهزیستی کشور و میزان موفقیت در اشتغال. (گروه اختلالات بینایی)
۵۳. بررسی تأثیر روشهای مختلف درمانی توانبخشی بر کیفیت زندگی بیماران عضلانی اسکلتی در استان تهران (گروه بالینی)
۵۴. بررسی و مقایسه اثربخشی روشهای مختلف توانبخشی قلبی در یکی از مناطق کشور (گروه بالینی)
۵۵. بررسی شیوع انواع کم شنوایی‌ها در ناشنوایان در یکی از مناطق سطح کشور (گروه بالینی)
۵۶. بررسی وجود انواع روشهای ارتباطی در کودکان ناشنوا در یکی از مناطق سطح کشور (گروه بالینی)
۵۷. بررسی رشد گفتار و زبان در کودکان سخت شنوا در یکی از مناطق سطح کشور (گروه بالینی)
۵۸. بررسی عملکرد بینائی در کودکان مبتلا به فلج مغزی توسط (MRI) در تهران (گروه بالینی)

۵۹. بررسی و مقایسه اثربخشی روشهای مختلف توانبخشی اندامهای حرکتی در یکی از مناطق کشور (گروه بالینی)
۶۰. بررسی عوامل مرتبط و مؤثر بر تاخیر تکاملی شیرخواران در یکی از مناطق کشور (گروه بالینی)
۶۱. بررسی اثربخشی توانبخشی در بیماران سالمند مبتلا به بیماریهای قلبی - عروقی (گروه بالینی)
۶۲. بررسی اثربخشی توانبخشی در بیماران سالمند مبتلا به بیماری اسکلتی در یکی از مناطق کشور (گروه بالینی)
۶۳. مطالعات فرهنگی و اجتماعی در ارتباط با توانبخشی گروههای هدف (معلولین، سالمندان و آسیب دیدگان اجتماعی) (گروه علوم پایه)
۶۴. بررسی تأثیرات فعالیتهای ذهنی و بدنی بر روی معلولین و ارزیابی فاکتورهای نورولوژیک پس از این فعالیتهای (گروه علوم پایه)
۶۵. طراحی، اجرا و ارزشیابی الگوهای پرستاری به منظور توانمندسازی جمعیت‌های در معرض خطر (سالمندان، معلولیتها، زنان و کودکان) (گروه پرستاری)
۶۶. بررسی اثر بخشی مداخلات توانبخشی پرستاری جایگزین و مکمل در مبتلایان به اختلالات جسمی، روانی و اجتماعی (گروه پرستاری)
۶۷. طرح تأثیرات تمرینات SI بر روی کودکان با تشخیص P.D.D با اختلال hyact بارز در سطح شهر تهران (مرکز اسماء)
۶۸. بررسی تأثیرات آرامسازی play Room در کودکان full stress شده از بخش کاردرمانی کودکان جسمی (مرکز اسماء) بررسی میزان سلامت جسمی افراد نابینای ۴۰ تا ۵۰ سال در مقایسه با افراد بینا در استان تهران. (گروه اختلالات بینایی)
۶۹. بررسی شاخصهای آمادگی تحصیلی دردانش آموزان ایرانی (گروه بالینی)
۷۰. شناسایی اثر درمان الحاقی با گاباپنتیندر کنترل علائم منیای حاد در بیماران مبتلا به اختلال دو قطبی (پایگاه تحقیقات بالینی)
۷۱. الگوی مصرف داروی ضد روانپریشی و متغیرهای وابسته به آن در بیمارستان روانپزشکی رازی
۷۲. بهینه‌سازی و کوچک‌سازی بريس تايمر ایرانی (پایگاه تحقیقات بالینی)
۷۳. بررسی تأثیر تمرینات ثباتی تحت نظر روی بیماران ورزشکار و غیرورزشکار مبتلا به کمردرد مکانیکی مزمن غیر اختصاصی (آزاد)

۷۴. بررسی ارتباط بین انحنای ستون فقرات و درد قدام زانو (گروه فیزیوتراپی)
۷۵. تعیین تأثیر کرسر لومبوساکرال پلاستیکی اصلاح شده بر کاهش علائم مربوط به کمردرد در بیماران مبتلا به اپوندیلولایزیس (آزاد)
۷۶. بررسی اثر تحریکات وستیبولار بر ایستادن ساکن کودکان فلج مغزی ۳ تا ۱۰ سال (کمیته تحقیقات دانشجویی)
۷۷. مقایسه عملکرد عضلات کف لگن در دو وضعیت ایستاده و خوابیده در افراد مبتلا به بی اختیاری ادرار استرس و افراد سالم (گروه فیزیوتراپی)
۷۸. تأثیر شیب کیبورد کامپیوتر بر روی حرکات اندام فوقانی در ایستگاههای کاری متفاوت در کارمندان تایپست بدون بیماریهای عضلانی - اسکلتی (گروه ارگونومی)
۷۹. بررسی ارتباط بین قدرت عضلات ابداکتور هیپ و کوتاهی ایلوتیبیال باند در افراد مبتلا به کمردرد مزمن غیر اختصاصی (گروه فیزیوتراپی)

۲- رفتاری - اجتماعی

۱. اثربخشی درمان شناختی - رفتاری بر کاهش دردهای بدنی سالمندان در سطح کشور (گروه روانشناسی بالینی)
۲. بررسی راهبردهای یاددهی - یادگیری و میزان موفقیت تحصیلی دانشجویان کارشناسی و کارشناسی ارشد کاردرمانی در نیمسال دوم تحصیلی ۸۶-۸۷ در دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی
۳. بررسی اثربخشی ترکیبی از مهارتهای حل مسئله، جرأت آموزی و اصلاح سبک اسناد بر افزایش حس خودکارآمدی بیماران مبتلا به افسردگی اساسی در سطح کشور (گروه روانشناسی بالینی)
۴. بررسی سبکهای پاسخ به فشارهای روانی و رابطه آن با مدت دوره افسردگی در سطح کشور (گروه روانشناسی بالینی)
۵. بررسی اثربخشی زوج درمانی شناختی - رفتاری در کاهش مسائل زوجی در سطح کشور (گروه روانشناسی بالینی)
۶. بررسی اثربخشی درمان شناختی - رفتاری زوجی در کاهش خشونت خانوادگی (گروه روانشناسی بالینی)

۷. بررسی اثربخشی حضور ذهن مبتنی بر درمان شناختی بر کاهش استرس‌های روزانه و آشفتگی مربوط به حوادث بزرگ و کوچک زندگی در زنان در سطح کشور (گروه روانشناسی بالینی)
۸. بررسی اثربخشی کاهش استرس در گروه‌های سنی جوانان و سالمندان در سطح شهر تهران (گروه روانشناسی بالینی)
۹. بررسی میزان سلامت روان افراد نابینا و کم بینا مراجعه کننده به مرکز نابینایان خزانه قبل و بعد از آموزش دوره‌های توانبخشی. (گروه اختلالات بینایی)
۱۰. بررسی چگونگی ایجاد روش‌های برقراری تعامل مثبت بین دانش آموزان استثنایی و عادی در مدارس عادی در شهر تهران (گروه روانشناسی و آموزش کودکان استثنایی)
۱۱. مقایسه مکانیزم‌های دفاعی در بیماران روانی و کودکان عقب مانده آموزش پذیر (گروه روانشناسی و آموزش کودکان استثنایی)
۱۲. بررسی تغییرات خلقی پس از استفاده از محدودیت درمانی در کودکان فلج مغزی همی پلژی در سطح شهر تهران (گروه کار درمانی)
۱۳. بررسی مداخلات کاردرمانی بر اختلالات شخصیتی و خلقی در بیماران مبتلا به صرع (گروه کار درمانی)
۱۴. نیازسنجی مشکلات شخصیتی و خلقی در بیماران مبتلا به صرع در استان تهران (گروه کار درمانی)
۱۵. بررسی تأثیر داروهای نوین و یافتن کاربرد نو برای داروهای رایج در بیماران اسکیزوفرنیک و اختلالات خلقی عمده در استان تهران (گروه روانپزشکی)
۱۶. بررسی پیگیری درمان در بیماریهای عمده روانی در شهر تهران (گروه روانپزشکی)
۱۷. بررسی مشکلات روانی در معلولان جسمی و مبتلایان به بیماریهای خاص و درمان آنها در استان تهران (گروه روانپزشکی)
۱۸. بررسی و ارزیابی ADHD و چگونگی درمان آن در شهر تهران (گروه روانپزشکی)
۱۹. بررسی و ارزیابی اوتیسم و درمان مؤثر آن در شهر تهران (گروه روانپزشکی)
۲۰. بررسی شیوع اوتیسم در دانش آموزان ایرانی در یکی از مناطق کشور (گروه بالینی)
۲۱. تدوین الگوهای بومی مبتنی با فرهنگ ایرانی برای بهبود عملکرد خانواده در سطح شهر تهران (گروه مشاوره)

۲۲. بررسی میزان رضایت زناشویی و سلامت روان در خانواده‌های معلولین، جانبازان و زوجین دانشجوی در سطح شهر تهران (گروه مشاوره)
۲۳. تأثیر آموزش مهارت‌های زندگی برای گروه‌های سنی مختلف در سطح شهر تهران (گروه مشاوره)
۲۴. شناسایی موانع اجرایی برنامه آموزش مهارت‌های زندگی در آموزش و پرورش (گروه مدیریت اجتماعی)
۲۵. بررسی رابطه سلامت روان و تفکر غیرمنطقی در زوجین در سطح شهر تهران (گروه مشاوره)
۲۶. متاآنالیز اثربخشی روش‌های مداخله‌های مشاوره‌ای در مشکلات زوجین و عملکرد خانواده در سطح شهر تهران (گروه مشاوره)
۲۷. طراحی و روان سنجی مقیاس ارزشیابی آموزشی مدرسین دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی (مرکز مطالعات توسعه)
۲۸. تعیین شیوع اختلالات عملکرد جنسی در مردان مبتلا به اسکیزوفرنیا مراجعه کننده به مرکز درمان سرپایی کامرانی (پایگاه تحقیقات بالینی)
۲۹. بررسی و مقایسه وضعیت سلامت سالمندان ایرانی بر اساس دو طرح ملی سلامت و بیماری در ایران (گروه آمار)
۳۰. بررسی میزان رضایت دانشجویان و اساتید دوره تحصیلات تکمیلی از عملکرد مدیریت امور آموزشی دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی (آزاد)
۳۱. اثربخشی فعال‌سازی رفتاری و قرارداد گروهی و حمایت خانوادگی بر کاهش نشانگان افسردگی علائم اضطراب و استرس زناشویی در بیماران کرونر قلبی (CHD) (آزاد)
۳۲. بررسی ویژگی‌های روان سنجی نسخه فارسی ابزار مصاحبه بالینی ساختار یافته بر اساس DSM IV برای اختلالات شخصیت (کمیته تحقیقات دانشجویی)
۳۳. بررسی مقایسه‌ای نیازهای توجهی کنترل فعالیت عملکردی در سالمندان با و بدون سابقه زمین خوردن (گروه فیزیوتراپی)
۳۴. تعیین ارتباط میان سطح CRP سرمی با شدت اختلالات شناختی در بیماران مبتلا به اسکیزوفرنیا (گروه روانپزشکی)
۳۵. بررسی و اصلاح آتروپومتریك مبلمان مطالعاتی در کتابخانه مرکزی دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی (گروه ارگونومی)

۳۶. بررسی ارتباط بین میزان تفکر قطعی نگر، سلامت روانی و رضامندی زناشویی در زوجین تهرانی فاز ۲ (گروه مشاوره)

۳- کیفیت زندگی

۱. اثربخشی فنون شناختی - رفتاری در ارتقاء کیفیت زندگی سالمندان مقیم شبانه روزی ها (با هدف تعیین خطوط راهنمای اداره مراکز سالمندی ایران) (گروه روانشناسی بالینی)
۲. بررسی کیفیت زندگی سالمندان مقیم آسایشگاهها و منازل و انجام مداخلات روانشناختی توانبخشی جهت ارتقاء آن در سطح کشور (گروه روانشناسی بالینی)
۳. بررسی کیفیت زندگی بیماران روانی مزمن در سطح کشور (گروه روانشناسی بالینی)
۴. بررسی وضعیت کیفیت زندگی والدین دارای کودکان با نیازهای ویژه و راهکارهای ارتقاء در سطح کشور (گروه روانشناسی بالینی)
۵. بررسی تأثیر موسیقی در ایفاد نقشهای اجتماعی و کارآفرینی در نایبایان. (گروه اختلالات بینایی)
۶. بررسی تأثیر تعاملات سالمند و کودک بر کیفیت زندگی آنها در سطح کشور (گروه بالینی)
۷. بررسی Social Determinants of Health در گروههای هدف توانبخشی (گروه پرستاری)
۸. تحقیقات مرتبط با کیفیت و سبک زندگی از دیدگاه پرستاری (گروه پرستاری)
۹. مرور مطالعات کیفیت زندگی در ایران (گروه مدیریت رفاه اجتماعی)
۱۰. بررسی عوامل ارتقاء دهنده کیفیت زندگی در افراد دارای ناتوانی و گروههای کم درآمد (گروه مدیریت رفاه اجتماعی)
۱۱. بررسی عوامل تاب آوری در برابر افت کیفیت زندگی در خانوادههای بی سرپرست (گروه مدیریت رفاه اجتماعی)
۱۲. شناسایی عوامل واسطه در رابطه با حمایت اجتماعی و ارتقاء کیفیت زندگی (گروه مدیریت رفاه اجتماعی)
۱۳. بررسی اثر داروی آفرودیت بر روی عملکرد جنسی بیماران اسکیزوفرنیک مرد (پایگاه تحقیقات بالینی)
۱۴. اثربخشی آموزشی گروهی برنامه افزایش مهارتهای مقابله زوج ها بر کیفیت ارتباط زوج های ناسازگار (کمیته تحقیقات دانشجویی)

۱۵. رابطه میل جنسی و کیفیت زندگی در افسردگی: آیا تفاوت جنسی بین زنان و مردان وجود دارد؟
(گروه روانشناسی بالینی)

۴- رفاه اجتماعی

۱. ارزشیابی برنامه کارآفرینی کشور (گروه مدیریت رفاه اجتماعی)
۲. بررسی تأثیر تغییرات جمعیتی بر برنامه‌های رفاه اجتماعی (گروه مدیریت رفاه اجتماعی)
۳. بررسی عوامل ارتقاء دسترسی افراد دارای ناتوانی به خدمات عمومی (گروه مدیریت رفاه اجتماعی)

۳. ارتقاء دانش و مهارت‌های حرفه‌ای

۱- دانش و مهارت حرفه‌ای

۱. بررسی کاربرد ارگونومی در ارتقاء کیفیت آموزش (عمومی، مدرسه، عالی) (گروه ارگونومی)
۲. بررسی مشکلات دانشجویان نابینا در حین تحصیل و میزان تأثیر رشته‌های انتخابی در اشتغال ایشان. (گروه اختلالات بینایی)
۳. تأثیر آموزش راهبردهای مقابله‌ای بر سلامت دانشجویان و کارکنان دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی (گروه روانشناسی و آموزش کودکان استثنایی)
۴. نیازسنجی توانجویان و مدیران و ارائه دهندگان توانبخشی به تفکیک انواع معلولیت استانها، شهر و روستا و گروه‌های سنی (گروه مدیریت توانبخشی)
۵. پژوهش‌های آموزشی در پرستاری (گروه پرستاری)
۶. اثر آموزش نظریه ذهن بر بهبود رفتار انطباقی دانش آموزان عقب مانده ذهنی (آزاد)

۲- ابزارسازی و استانداردسازی ابزارها

۱. استانداردسازی مجموعه ابزار شناختی برای کاربرد در شرایط روانشناسی بالینی در سطح کشور (گروه روانشناسی بالینی)
۲. ابزارسازی و بومی‌سازی ابزارها در حیطه توانبخشی در سطح کشور (گروه مدیریت توانبخشی)
۳. طراحی ابزار ارزشیابی عملکرد بالینی دانشجویان در مراکز بالینی دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی

۴. هنجار یابی آزمون عملکرد حسی شیرخواران (TSFI) در شیر خواران ۱۸-۴ ماهه ایرانی در سطح کشور (گروه بالینی)
۵. هنجاریابی آزمونه‌های مروری برای گروه‌های سنی مختلف در سطح شهر تهران (گروه مشاوره)
۶. طراحی و اعتباریابی ابزارهای اختصاصی در حوزه فعالیت‌های پرستاری در حیطه سالمندی، توانبخشی (گروه پرستاری)
۷. طراحی و اعتباریابی ابزارهای اندازه‌گیری مفاهیم مرتبط با پرستاری (گروه پرستاری)
۸. اعتباریابی تست GM FM بر معلولین در شهر تهران (مرکز اسماء)
۹. برگردان، بررسی پایایی و روایی پرسشنامه ارزیابی جامعه تجربه فرد از لکنت (گروه گفتاردرمانی)

۳- آمار:

۱. تحلیل داده‌های رسته‌ای
۲. تحلیل داده‌های چند متغیره پیوسته و گسسته
۳. تحلیل مدل‌های عمومی خطی و غیرخطی
۴. تحلیل داده‌های بقاء یک متغیره
۵. تحلیل داده‌های بقاء چند متغیره و شکنندگی‌ها
۶. تحلیل داده‌های ناقص
۷. تحلیل داده‌های گم شده
۸. تحلیل داده‌های آمیخته
۹. روش‌های پیشرفته در اپیدمیولوژی
۱۰. برنامه‌نویسی کامپیوتری در حیطه هر یک از موارد مذکور

عناوین مراکز تحقیقات دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی

۱- گروه پژوهشی رفاه اجتماعی:

۱. تدوین، اجرا و ارزشیابی برنامه توانمندسازی سازمان‌های دولتی و غیردولتی مرتبط با کودکان خیابانی در ایران
۲. تدوین، اجرا و ارزشیابی برنامه مداخله سازمان‌های دولتی و غیردولتی در ایران برای حمایت از زنان و کودکان در بلایای طبیعی
۳. بررسی وضعیت سازمان‌های غیردولتی فعال در حوزه رفاه اجتماعی در ایران
۴. تدوین قانون جامع مبارزه با تبعیض و بی عدالتی و نابرابری‌های اجتماعی در ایران
۵. تدوین، اجرا و ارزشیابی برنامه توانمندسازی اجتماع محوردر محله‌های حاشیه نشین
۶. تدوین بسته آموزشی توسعه و رفاه اجتماعی جهت کارکنان و ارزشیابی وزارت رفاه
۷. طراحی و تاسیس بانک اطلاعاتی جرائم ایران
۸. تدوین قانون تامین رفاه در بلایای طبیعی
۹. تدوین، اجرا و ارزشیابی برنامه‌های آموزشی شوراهای اسلامی شهر و روستا
۱۰. بررسی و ارزیابی عملکرد و شوراهای اسلامی شهر و روستا (دوره اول و دوم) و ارائه راهکارهای تقویت نظام شوراها
۱۱. تدوین شاخصها و گزارش وضعیت مشکلات اجتماعی در ایران
۱۲. بررسی وضعیت کودکان خارج از مدرسه در ایران
۱۳. فرا تحلیل پژوهشهای انجام شده در حوزه فقر

۲- مرکز تحقیقات توانبخشی اعصاب اطفال

۱. بررسی و مقایسه راههای مداخله زودرس در کودکان مبتلا به اختلالات تکاملی
۲. بررسی شیوع اختلالات تکاملی در کودکان ۵-۱۰ سال در ایران
۳. تعیین روایی و اعتبار - ایرانی سازی و استانداردسازی آزمونهای غربالگری تکاملی کودکان
۴. بررسی انواع آسیب شناسی و راههای تشخیصی در اختلالات تکامل کودکان

۵. بررسی مداخلات درمانی - توانبخشی در اختلالات تکامل کودکان و چگونگی ارتقاء سطح سلامت آنان (سندرم داون، کودکان مبتلا به دیس کینزی - Stuttering و cluttering)
۶. بررسی راههای ارتقاء سطح تکامل کودکان طبیعی
۷. جستجوی راههای ارتقاء سلامت روان برای والدین کودکان مبتلا به سندرم داون
۸. بررسی پروتکل توانبخشی مرحله به مرحله برای کودکان با اختلالات تکاملی
۹. بررسی راهکاری درمانی توانبخشی کودکان مبتلا به دیس کینزی - Stuttering و cluttering
۱۰. جستجوی راهکارهای توانبخشی نوین در استاتیک پریفرال نوروپاتی
۱۱. بررسی تأثیر مداخلات حسی - حرکتی، رفتاری که کودکان مبتلا به بیماریهای مزمن ناتوان کننده
۱۲. بررسی فراوانی بیماریهای همراه در کودکان مبتلا به اختلالات رفتاری - حرکتی و حسی
۱۳. بررسی مبانی فیزیکی پاتولوژی اختلالات تکاملی
۱۴. استانداردسازی ابداعات و اختراعات وسایل توانبخشی در اختلالات تکاملی کودکان
۱۵. بررسی شیوع و فراوانی و علل انواع اختلالات روانپزشکی در خانواده کودکان و نوجوانان مبتلا به اختلال تکاملی
۱۶. بررسی فاکتورهای مؤثر در ایجاد اختلالات روانپزشکی تکاملی کودکان
۱۷. بررسی وضعیت تحصیلی و اجتماعی کودکان مبتلا به اختلالات روانپزشکی کودکان
۱۸. بررسی مبانی الکتروفیزیولوژیک اختلالات تکامل، CNS و پرپوزال نورپاتی
۱۹. مقایسه تأثیر حرکت درمانی با محدودیت اجباری و درمان دودستی دست - بازو بر کارکردهای دستی کودکان ۴/۵ تا ۱۰ ساله فلج مغزی نیمه بدن

۳- مرکز تحقیقات مسایل اجتماعی و روانی سالمندان

۱. بررسی عوامل مؤثر بر حافظه و شناخت در سالمندان
۲. بررسی اختلالات تعادلی و سقوط در سالمندان
۳. ابزارسازی و استانداردسازی ابزارها در سالمندان
۴. بررسی اثر بخشی توانبخشی در بیماران سالمند دچار CVA و طراحی مدل خدمات مراقبتی و توانبخشی
۵. تعیین روایی، پایایی و هنجاریابی دو آزمون: ارزیابی راه - رفتن عملکردی و سرعت راه رفتن برای شناسایی خطر زمین خوردن در سالمندان ایرانی

۶. طراحی مدل خدمات مراقبتی و توانبخشی سالمندان دچار دمانس
۷. بررسی پیشگیری و درمان افسردگی در سالمندان
۸. بررسی روش‌های ارتقای مشارکت اجتماعی سالمندان
۹. بررسی تأثیر آموزش بهداشت (تصحیح Life style) بر کیفیت زندگی سالمندان و خانواده
۱۰. روایی و پایایی سه پرسشنامه برای اندازه‌گیری طرح فعالیت فیزیکی در سالمندان ایرانی

راهنمای تدوین گزارش نهایی تحقیق

- ۱- گزارش نهایی به صورت یک رو در کاغذ A4 چاپ شود.
- ۲- گزارش نهایی پس از تأیید دفتر پژوهش به صورت دو نسخه صحافی شده با جلد گالینگور آبی شماره ۱۳ طلاکوب شده و یک لوح فشرده (CD) محتوی ۵ فصل مطالعه به شکل جداگانه و چکیده فارسی و انگلیسی که حتما عنوان، نام مجری و کلید واژه فارسی و انگلیسی داشته باشد با فرمت word و حداکثر ۲۵۰ کلمه در اختیار دفتر پژوهش قرار داده شود.
- ۳- به جز بخش چکیده انگلیسی، سایر بخش‌های متن گزارش به زبان فارسی باشد.
- ۴- معادل فارسی واژه‌های انگلیسی قید شده در متن در پاورقی آورده شود.
- ۵- تایپ باید با استفاده از برنامه MS Word انجام شود.

نوع برنامه office مورد استفاده: Office 2000 یا Office xp

- ۶- از اطراف کاغذ (بالا، پایین، چپ) هر کدام ۲ سانتیمتر حاشیه و فقط برای سمت راست ۳ سانتیمتر در نظر گرفته شود.
- ۷- شماره صفحه در وسط و پایین صفحه به زبان فارسی درج شود.
- ۸- در سرتاسر متن از قلم (فونت) فارسی لوتوس و قلم (فونت) انگلیسی Times New Roman استفاده شود.
- ۹- برای نگارش متن از قلم فارسی شماره ۱۴ و قلم لاتین شماره ۱۲ استفاده شود. عناوین با حروف ضخیم (Bold) نگاشته شوند و در هر مورد که نیاز به عنوان فرعی تری بود، شماره قلم عنوان فرعی تر یک شماره کوچکتر از عنوان اصلی باشد

روی جلد گزارش:

- ۱- نشان و عنوان دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی در بالا و وسط صفحه (در صورتی که طرح را سازمان، دانشگاه یا نهاد دیگری هم حمایت مالی کرده باشد، ذکر نام و نشان آن نیز با هماهنگی دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی بر روی جلد الزامی است)

- ۲- درج عبارت «گزارش نهایی تحقیق»
- ۳- درج عنوان کامل طرح منطبق با قرارداد پژوهشی
- ۴- نام و نام خانوادگی مجری اصلی یا مجریان
- ۵- نام و نام خانوادگی همکاران اصلی طرح به ترتیب مشارکت منطبق با پروپوزال پژوهشی
تایید شده
- ۶- سال و ماه ارائه گزارش نهایی
- ۷- شناسه طرح (شماره قرارداد) به صورت عمودی در سمت پایین و چپ صفحه

صفحه اول: صفحه عنوان

- ۱- نشان و عنوان دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی در بالا و وسط صفحه (در صورتی که طرح را سازمان، دانشگاه یا نهاد دیگری هم حمایت مالی و یا نیروی انسانی کرده باشد، ذکر نام و نشان آن نیز با هماهنگی دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی بر روی جلد الزامی است)
- ۲- درج عبارت «گزارش نهایی تحقیق»
- ۳- درج عنوان کامل طرح منطبق با قرارداد پژوهشی
- ۴- نام و نام خانوادگی مجری اصلی یا مجریان
- ۵- نام و نام خانوادگی همکاران اصلی طرح به ترتیب مشارکت منطبق با پروپوزال پژوهشی
تایید شده
- ۶- سال و ماه اجرای طرح
- ۷- سال و ماه ارائه گزارش نهایی

صفحه دوم: سخن مجری (اختیاری)

در این قسمت مجری به قلم خود (هر آنچه را در مورد طرح لازم می‌داند) حداکثر در یک صفحه به زبان ساده می‌کند.

صفحه سوم: سپاسگزاری (اختیاری)

حداکثر در یک صفحه از افراد و سازمان‌های دولتی، غیر دولتی یا بین‌المللی و دانشگاهی که در طراحی و اجرای تحقیق همکاری کرده‌اند، سپاسگزاری می‌شود.

صفحه چهارم: سایر همکاران (اختیاری)

صفحه‌های پنجم تا هفتم: فهرستها

در این قسمت فهرست‌های گزارش نهایی همراه با فهرست مندرجات، فهرست جداول و فهرست تصاویر و اشکال با درج شماره صفحه آنها نوشته می‌شود.

صفحه هشتم: چکیده فارسی

در آغاز پژوهشنامه خلاصه‌ای از مراحل و نتایج پژوهش مشتمل بر عنوان، نام مجری و کلید واژه حداکثر در ۲۵۰ کلمه آورده شود.

در چکیده گزارش پژوهشهای تجربی نکات زیر درج شود

- ۱- مساله مورد پژوهش حتی المقدور در یک جمله باشد
- ۲- آزمودنیها با ذکر ویژگیهای ضروری مانند تعداد، نوع، جنس و مانند اینها
- ۳- روش آزمایشی شامل ابزارها و دستگاهها، شیوه جمع‌آوری داده‌ها، نام آزمونه‌های آماری و سایر موارد ضروری
- ۴- یافته‌ها شامل سطح معنی‌داری آماری
- ۵- نتایج و کاربردها

در چکیده مقالات نظری یا مرور بازنگری (پژوهشهای کتابخانه‌ای) نکات زیر درج شود

- ۱- موضوع مقاله در یک جمله
- ۲- هدف طرح و مفهوم اصلی مقاله
- ۳- دامنه پژوهش یعنی اینکه تمامی پژوهشهای مربوط به موضوع مورد بازنگری قرار گرفته یا تنها بخش معینی از پژوهشها مثلاً آنهایی که از یک زمان مشخص به بعد انجام شده‌اند، مورد بازنگری قرار گرفته‌اند، منابع مورد استفاده (مثلاً مشاهدات یا آثار مکتوب)
- ۴- نتیجه‌گیری

صفحه نهم: شناسنامه عمومی طرح

- ۱- درج عنوان کامل طرح منطبق با قرارداد پژوهشی
- ۲- نام و نام خانوادگی و آدرس پست الکترونیکی مجری اصلی
- ۳- نام سازمان‌های پشتیبانی کننده: در این بخش مجری باید کلیه حمایت‌های صورت گرفته از پژوهش خود را (خواه به صورت بودجه پژوهشی و خواه به صورت تجهیزات و مواد آزمایشگاهی و یا نیروی انسانی) اعلام کند
- ۴- شناسه طرح (شماره قرارداد)
- ۵- تاریخ شروع و خاتمه طرح
- ۶- ناظر طرح
- ۷- بودجه مصوب طرح

فصل اول: مقدمه

- قسمت مقدمه که حدوداً شامل ۱۰ درصد از کل گزارش نهایی است باید شامل موارد زیر باشد:
- ۱- ورود به موضوع: در این بخش پیش زمینه موضوع مورد تحقیق توضیح داده می شود.
 - ۲- علت انتخاب موضوع و ضرورت انجام طرح تحقیق توضیح داده شود.
 - ۳- بیان مسئله: باید به روشنی متغیرهای مورد مطالعه، نوع ارتباط متغیرها و جهت هدف را نشان دهد.
 - ۴- اهداف و فرضیات پژوهش مطابق با پرسشنامه اولیه طرح (پروپوزال) نوشته شود، این قسمت مانند پرسشنامه اولیه طرح باید واجد اهداف اصلی، اهداف فرعی، اهداف کاربردی و فرضیات اولیه باشد
 - ۵- واژه‌های کلیدی و متغیرهایی را که مجری قصد اندازه گیری آنها را دارد به صورت نظری و عملیاتی تعریف شوند.
 - ۶- راهبرد پژوهش: برنامه‌ها و شیوه‌های بکار رفته در تحقیق توضیح داده می شوند.

فصل دوم: مرور منابع و پیشینه تحقیق

در این قسمت باید به گستره و زمینه موضوع و طرح دیدگاههای کلی در مورد بنیادهای موضوع پرداخته شود.

این بخش باید بطور واضح شامل این اجزا باشد:

۱- مرور بر نظریه‌های موجود

۲- مرور بر تحقیق‌هایی که نظریه‌های قبلی را تأیید یا رد می‌کنند، در این مرور باید اشاره کافی به روش مطالعات مزبور و نقد آنها صورت گیرد تا زمینه را برای قسمت بعدی آماده سازد.

۳- طرح چارچوب نظری تحقیق بر پایه دو قسمت قبلی به گونه‌ای که شبکه ارتباطی جدیدی طرح شود که نقاط ضعف شبکه‌های ارتباطی مبتنی بر نظریه‌های قبلی را در بر نداشته باشد. بدیهی است این چارچوب هنوز به محک تجربه (تحقیق حاضر) در نیامده و تحقیق حاضر اساساً به قصد پاسخ‌گویی به سؤالهای مطرح در این چارچوب یا آزمودن فرضیه‌های برخاسته از آن انجام می‌شود.

فصل سوم: روش تحقیق

۱- نوع مطالعه

۲- جامعه تحقیق (منظور گروهی است که مورد مطالعه قرار گرفته و جمعیت نمونه از بین آنها انتخاب خواهد شد)

۳- نمونه تحقیق و روش نمونه‌گیری که باید نمونه‌ای هرچه معرفتر از جامعه مورد مطالعه به دست دهد. با مطالعه این بخش خواننده می‌تواند درجه تعمیم‌پذیری نتایج در جامعه را دریابد.

۴- ابزار و روش جمع‌آوری اطلاعات: در گزارش تحقیق باید مواد آموزشی، ابزار یا ابزارهای عرضه شده به آزمودنی تعریف شوند و در مورد هر ابزاری موارد زیر معلوم شود:

- نام کامل ابزار و نام کسانی که برای اولین بار ابزار را استاندارد کرده‌اند (نام فارسی در گیومه و نام انگلیسی با حروف بزرگ شروع شود)
- جمعیت (منظور جمعیت یا جمعیت‌هایی است که ابزار در مورد آنها استاندارد شده است)
- هدفهای آزمون (منظور صفت مکنونی است که آزمون می‌سنجد)
- توصیف آزمون، مواد آزمون و طرز نمره‌گذاری
- خواص روان‌سنجانه آزمون (پایایی، روایی، حساسیت، اختصاصیت، ساخت عاملی آزمون، و نظایر آنها)
- زمان لازم برای اجرای آزمون

- ۵- توضیح دهید که از چه روش محاسباتی استفاده شده و شیوه‌های جمع آوری داده‌ها تشریح گردد.
- ۶- شرح مراحل اجرا و زمان آزمون شدن نمونه‌ها
- ۷- روش تحلیل اطلاعات ذکر شود (نرم افزار مورد استفاده، نوع بررسی آماری و نام آزمون‌های آماری انجام شده برای هر متغیر

فصل چهارم: یافته‌های تحقیق

- ۱- نتایج تحقیق خود را برپایه سوالات و فرضیات توضیح دهید و در قسمت فرضیات به دقت آزمونهای آماری را شرح دهید.
- ۲- از متن، شکل، نمودار و جدول استفاده کنید
- ۳- متن نباید تکرار اطلاعات داده شده در جدول و نمودارها باشد.
- ۴- جداول و نمودارها نیز نباید تکرار اطلاعات داده شده در متن باشند، نام جدول به صورت کامل در بالای جدول و نام نمودار به صورت کامل در پایین آن نوشته شود. تمامی جداول، نمودارها، اشکال و تصاویر با شماره مشخص شوند. جداول باید توضیح داشته باشند.
- ۵- عنوان جداول و اشکال باید به جدول یا شکل استقلال کامل ببخشد. به عبارت دیگر باید به حدی کامل باشد که خواننده قادر باشد، بدون مراجعه به متن مفهوم آنها را درک کند
- ۶- چنانچه از جدول، نمودار، شکل یا تصویری استفاده می کنید، منبع آن را ذکر کنید
- ۷- جداول باید حداقل دارای دو ستون باشند. هر ستون همیشه باید دارای عنوان باشد.
- ۸- در نمودارها محورها مشخص شوند.

فصل پنجم: بحث و نتیجه‌گیری

- این بخش به بحث و نتیجه‌گیری در مورد یافته‌های تحقیق می پردازد که نباید تکرار فصل نتایج باشد
- ۱- باتوجه به فصل دوم که ارایه یک مدل است، بخش‌هایی از مدل ذکر شود که تأیید شده اند.
 - ۲- مدل جدید را با مدل‌های قدیمی مقایسه کنید
 - ۳- نقاط قوت و ضعف تحقیق را ذکر کنید

۴- به محدودیت‌ها، پیامد و کاربرد یافته‌های مطالعه اشاره نمایید (از جمله کاربرد و پیامدهای مطالعه در آینده)

۵- پیشنهاد (پژوهشی و اجرایی) دهید

• پیشنهاد پژوهشی:

در این قسمت آموخته‌ها و دیدگاه خود را نسبت به این پروژه اعلام کرده و مهمترین نتیجه‌ای را که از این پروژه گرفته‌اید، توضیح دهید و اگر شما می‌خواستید دوباره همین پروژه را پیشنهاد کنید، چه تغییراتی در آن می‌دادید.

• پیشنهاد اجرایی (اختیاری):

در ادامه با توجه به نتایج به دست آمده از طرح پیشنهاد خود را برای ادامه فرآیند کار، انجام پژوهش‌های تکمیلی و طراحی مداخلات بعدی ذکر کنید.

فهرست منابع بر اساس شیوه منبع نویسی APA:

۱- کلیه منابعی را که برای تدوین گزارش نهایی از آنها استفاده کرده‌اید، معرفی کنید (کتاب، مقاله، وب سایت، داده، برنامه و غیره)

۲- ارتباطات شخصی (Personal Communication) و آثار زیر چاپ (Work Submitted for Publication) را در فهرست منابع درج نکنید و فقط در داخل پراکنش در متن به آنها اشاره کنید.

۳- فقط آن دسته از منابع را در فهرست منابع بگنجانید که در متن به آنها اشاره کرده‌اید و بالعکس، اطمینان حاصل کنید که منابعی که در متن به آنها اشاره کرده‌اید، در فهرست منابع گنجانده‌اید.

۴- کلیه منابعی که مورد استفاده قرار داده‌اید، باید از اصل منبع نقل قول شده باشند و در فهرست منابع به منبع اصلی اشاره کنید. (به طور مثال: Katzung ۱۹۹۸ به نقل از Pits et al, ۱۹۹۵)

۵- در سرتاسر متن هر جا که از کتاب، مقاله، گزارش تحقیقی یا پایان نامه ای استفاده کردید، همانجا نام خانوادگی مولف، سال انتشار اثر و شماره صفحه را در پرانتز بنویسید. برای مثال (دادگران، ۱۳۸۱: ۴۹) و (گیدنز، ۱۳۸۰: ۱۱۹) و برای منابع انگلیسی: (Beker, 2001:6) و (Ritzer, 1988:22). آنگاه در فهرست منابع، منابع هر زبان را به ترتیب حروف الفبایی شامل نام و نام خانوادگی مولفان و سال انتشار آنها برای هر مولف مرتب کرده و مشخصات کامل هر منبع را به صورت زیر بنویسید:

الف) منابع فارسی:

- ۱- دادگران، سید محمد. (۱۳۸۱). مبانی ارتباطات جمعی. تهران: انتشارات فیروزه.
- ۲- گیدنز، آنتونی. (۱۳۸۰). جهانی شدن: نیرویی غیر قابل مقاومت. ترجمه ابراهیم حقیقی، فصلنامه پژوهش و سنجش. شماره ۲۵، بهار ۱۳۸۰.

ب) منابع انگلیسی:

- 1-Beker, T. (2001). Doing Social Research. London: McGraw –Hill.
- 2-Riter, G. (1988). Sociological Theory. New York : Alfred.A. Knopf. Inc.

ضمایم:

در این بخش یک نسخه از پرسشنامه‌ها، نمونه رضایت نامه از آزمودنی، تصویر گواهی اخذ شده از کمیته اخلاق در پژوهش و هر گونه محصولی مانند کتاب، فیلم، اسلاید و غیره که از این پروژه به دست آمده را ضمیمه کنید.

چکیده انگلیسی:

در این بخش چکیده گزارش نهایی را به زبان انگلیسی حتما با ذکر عنوان، نام مجری و کلید واژه انگلیسی و حداکثر در ۲۵۰ کلمه قرار دهید

صفحه آخر: (برگردان لاتین صفحه اول)

۱. نشان و عنوان دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی در بالا و وسط صفحه (در صورتی که طرح پیشنهادی از سوی سازمان دانشگاه یا نهاد خاصی باشد، ذکر نام و نشان آن نیز با هماهنگی دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی بر روی جلد الزامی است)
۲. درج عبارت «گزارش نهایی تحقیق»
۳. درج عنوان کامل طرح منطبق با قرارداد پژوهشی
۴. نام و نام خانوادگی مجری اصلی یا مجریان
۵. نام و نام خانوادگی همکاران اصلی طرح به ترتیب مشارکت منطبق با پروپوزال پژوهشی تایید شده
۶. سال و ماه اجرای طرح
۷. سال و ماه ارائه گزارش نهایی

راهنمای نگارش چکیده مقاله

چکیده مقاله باید دارای بخش‌های زیر باشد:

- عنوان، نام و نام خانوادگی نویسنده، یا نویسندگان (اسم ارائه کننده با علامت * مشخص شود)، سازمان متبوع (نام و نشانی سازمان یا دانشگاهی که پژوهش در آن انجام گرفته است)، متن اصلی شامل: زمینه و هدف، روش مطالعه، یافته‌ها، بحث و نتیجه‌گیری و سه تا هفت کلمه کلیدی
- ♦ خلاصه مقاله باید از تحقیقاتی که در زمان ارسال، نتایج آنها کامل شده است تهیه شود (از ذکر جملاتی مانند نتایج بعداً اعلام می شود خودداری شود).
- ♦ چکیده مقاله به زبان فارسی و حداکثر در ۳۲۰ کلمه (بدون احتساب عنوان مقاله، نام نویسندگان و آدرس و با احتساب حروف ربط و اضافه به عنوان کلمه مستقل) بر روی وب سایت کنگره در بخش ارسال خلاصه مقاله تایپ شود.
- ♦ در صورتی که مقاله یا قسمتی از آن در کنگره‌های دیگر ارایه شده است لطفاً عنوان، تاریخ و مکان برگزاری کنگره مزبور را ذکر فرمایید.

راهنمای تهیه پوستر:

- ۱- **ابعاد پوستر** باید ۸۵ (ارتفاع) در ۷۰ (عرض) سانتیمتر باشد. (ارتفاع محل نصب پوسترها ۹۰ سانت بوده و امکان نصب پوسترهای بزرگتر نیست).
- ۲- **جنس پوستر** بهتر است به صورت پرینت طولی همراه با لمینت باشد. (از تهیه پوستر بر روی کاغذ A4 خودداری فرمایید).
- ۳- **زبان پوسترها** فارسی است.
- ۴- **اجزای پوستر:** پوستر باید شامل تیتراژ در بالای پوستر، نام کامل تمامی نویسندگان و نام و مشخصات موسسه یا دانشگاه مربوطه، نام شهر در زیر تیتراژ (زیر نام ارائه کننده باید خط کشیده شود)، کد ارائه پوستر (ارائه شده در سایت همایش) در بالای سمت چپ پوستر و متن اصلی (به همراه تصویر یا نمودار در صورت لزوم) باشد.
- ۵- **فونت‌ها:** باید از فونت‌های رسمی و خوانا با اندازه 70 Point برای تیتراژ، 40 Point برای ساب تیتراژ و حداقل 27 Point برای متن اصلی استفاده شود. به کار بردن اشکال و نمودارهای گویا و کاهش حجم متن در پوستر توصیه می شود.
- ۶- کلیه پوسترها باید قبل از ساعت ۷:۴۵ در روز تعیین شده در محل مشخص شده نصب شود.
- ۷- ارائه کننده پوستر باید در روز ارائه و در زمانهای فواصل سخنرانی‌ها در کنار پوستر خود، آماده پاسخگویی به بازدیدکنندگان باشد.