

اولویت های پژوهشی معاونت تحقیقات و فناوری در حوزه سلامت در استان گیلان

الف. عوامل اجتماعی مؤثر بر سلامت { SDH (social determinants of health) }

1- سبک زندگی

- 1-1 سبک زندگی در بیماران مبتلا به بیماریهای قلبی - عروقی
- 2-1 فعالیت فیزیکی در زنان شاغل و غیر شاغل و عوامل مؤثر بر آن
- 3-1 اثرات فعالیتهای بدنی بر روی ساختار جسمی و روان شناختی افراد
- 4-1 اثرات فعالیت بدنی بر کنترل بیماریهای مزمن (دیابت و فشارخون و...)
- 5-1 شناخت فرهنگ بومی مردم استان گیلان و ارتباط آن با بیماریها
- 6-1 الگوهای زندگی مردم در شهرستانهای مختلف استان
- 7-1 آسیب شناسی سبک زندگی مردم استان و ارائه و ترویج الگوی مناسب رفتار بهداشتی و سبک زندگی سالم
- 8-1 علل گرایش به استفاده از قلیان در استان
- 9-1 ارزیابی سطح سلامت جسمی و حرکتی زنان روستایی
- 10-1 بررسی روش های جذب مردم شهرستان رشت به ورزش همگانی
- 11-1 پوکی استخوان (رفتار نوجوانان دبیرستانی (مقطع اول و دوم) در مورد پوکی استخوان ، آگاهی ، نگرش و روشهای آموزشی)
- 12-1 رابطه بین جهت گیری مذهبی (دعا) با اعتماد به نفس و ابراز وجود در دانشجویان
- 13-1 آسیب شناسی بازی های رایانه ای در دانش آموزان
- 14-1 آسیب های اجتماعی، فرهنگی در مدارس و ارائه راهکارهای مناسب
- 15-1 آموزش فعالیت فیزیکی در مدارس
- 16-1 اختلالات جسمی در دانش آموزان مقاطع مختلف تحصیلی
- 17-1 وضعیت آنتروپومتریک در دانش آموزان دختر و پسر مقاطع مختلف تحصیلی
- 18-1 رفتارهای پرخطر در دانش آموزان دوره اول و دوم متوسطه و شیوه های کاهش آن
- 19-1 استانداردهای فیزیکی خوابگاههای دانشجویی
- 20-1 اوقات فراغت و برنامه های رفاهی دانشجویان و دانش آموزان
- 21-1 الگوی زندگی و روابط دانشجویان در خوابگاه
- 22-1 وضعیت سلامت نوجوانان و جوانان دختر و پسر مدارس
- 23-1 شیوع آنمی در نوجوانان و ارتباط آن با سبک زندگی و درآمد سرانه
- 24-1 نقش خانواده در بهداشت روانی دانش آموزان دختر و پسر دبیرستانی
- 25-1 شیوع مصرف دخانیات در گروههای سنی و جنسی و ارائه راهکارهای کاهش آن بر اساس مدل اعتقاد بهداشتی
- 26-1 اعتقادات مردم گیلان و نقش آن در سبب شناختی بیماری

- 1-27 اعتقادات مردم به رویکردهای مختلف درمانی بیماران روانی (دعانویس - حجامت - استفاده از زالو - جن گیر و غیره)
- 1-28 باورها و رفتارهای مذهبی دانشجویان در دو مرحله ابتدا و انتهای تحصیل
- 1-29 ارتقاء سلامت (مثل بهبود الگوی تغذیه ای و سبک زندگی)
- 1-30 تاثیر نماز بر رشد عاطفی - اجتماعی و روانی جوانان و نوجوانان و نقش نماز بر آن
- 1-31 مهارت های زندگی و نقش آن در کاهش آسیب های اجتماعی
- 1-32 مهارت های زندگی و فرزندپروری و روشهای آموزش آن
- 1-33 آموزش مهارت های زندگی (خانواده های دارای کودک کم توان ذهنی - کودکان پیش دبستانی - زوجین متقاضی طلاق و مراجعین به اورژانس اجتماعی و ...)
- 1-34 فرهنگ و نقش آن در رشد عاطفی - اجتماعی - هیجانی و روانی
- 1-35 استحکام خانواده و ارتباط آن با دینداری
- 1-36 آموزش زندگی سالم و تحکیم بنیان خانواده

2) کیفیت زندگی

- 1-2 کیفیت زندگی معلولین با ضایعات نخاعی شهری و روستایی ، بیماران مبتلا به صرع ، بیماریهای مزمن و.....)
- 2-2 وضعیت مراقبت بیماران مبتلا به بیماریهای حاد و مزمن
- 2-3 روشهای مراقبتی مختلف مانند مراقبت گروهی (Group care) و تاثیرات آن در کنترل بیماریهای مزمن
- 2-4 میزان رضایتمندی از زندگی در بین مراجعین متاهل
- 2-5 کیفیت زندگی در مردان مبتلا به عفونت HIV+ مراجعه کننده به مراکز رفتاری و مقایسه با مردان سالم
- 2-6 شادکامی ، علل و عوامل مؤثر بر آن
- 2-7 شادکامی در مردان مبتلا به عفونت HIV+ و مقایسه آن با مردان سالم
- 2-8 کیفیت زندگی و رضایت شغلی در تیم درمانی و بهداشتی
- 2-9 وضعیت سازگاری اجتماعی (علل ، عوامل مؤثر) در بیماران روانی مزمن
- 2-10 کیفیت زندگی کاری و ویژگی های فردی در بین اعضای هیات علمی
- 2-11 کیفیت زندگی و سلامت روان در افراد مبتلا به HIV و افراد سالم
- 2-12 کیفیت زندگی و عوامل مؤثر بر آن
- 2-13 کیفیت زندگی و راههای مقابله با استرس در بیماران و خانواده های آنان

3) سوء مصرف مواد

- 1-3 اثر بخشی داروی مدافنیل بر کاهش ولع مصرف و عود سوء مصرف کنندگان مواد محرک
- 2-3 فرایند های شناختی در بیماران دچار سوء مصرف مواد MMT و ارتباط آن با دوز مصرفی متادون
- 3-3 اثر بخشی گروه درمانی شناختی رفتاری و ماتریکس در تغییر راهبرد های مقابله ای و پیشگیری از عود در سوء مصرف کنندگان مواد محرک
- 3-4 فراوانی مصرف حشیش ، علل و عوامل مؤثر بر آن

- 3-5 سلامت روانی و تهاجم، در زنان دارای همسر مصرف کننده مت آمفتامین
- 3-6 روش سم زدایی فوق سریع زیر بیهوشی عمومی در افراد وابسته به هروئین و تریاک
- 3-7 سبکهای مقابله با تنیدگی و سلامت روانی در معتادین و خانواده معتادین مراکز ترک اعتیاد
- 3-8 سوء مصرف مواد ، علل و عوامل مرتبط با آن
- 3-9 کیفیت زندگی معتادان تحت درمان با متادون در کلینیک های ترک اعتیاد دولتی و خصوصی
- 3-10 کیفیت زندگی در بیماران مراجعه کننده به درمانگاه MMT مرکز کاهش آسیب (DIC) تحت پوشش معاونت بهداشتی
- 3-11 شادکامی در بیماران مراجعه کننده به درمانگاه MMT مرکز کاهش آسیب (DIC) تحت پوشش معاونت بهداشتی
- 3-12 وضعیت سوء مصرف مواد در بین دانش آموزان دبیرستانی
- 3-13 وضعیت سوء مصرف مواد در بین دانشجویان شاغل به تحصیل
- 3-14 نقش مصرف مواد روان گردان جدید در بروز جرائم
- 3-15 فراوانی اعتیاد به مواد مخدر در جوانان 15-30 ساله
- 3-16 شناخت داروهای اعتیادآور و علائم استفاده از آن
- 3-17 وضعیت اپیدمیولوژیک بیماران مراجعه کننده به مرکز کاهش آسیب (DIC)
- 3-18 کارآمدی عملکرد حوزه مقابله با مواد مخدر و روانگردانها (شامل بررسی روند توزیع، حمل و نقل، اقدامات مرزی، اجرای قانون اشراف بر فعالیت شبکه های قاچاق، اقدامات عملیاتی و اطلاعاتی، آمایش سرزمین یا GPS، پیش سازها، آزمایشگاه های ساخت و تولید متامفتامین)
- 3-19 وضعیت گرایش به قاچاق مواد مخدر در نواحی مختلف استان (علل ، عوامل) و ارایه راهکارهای مناسب جهت اصلاح وضعیت موجود
- 3-20 روند و ساختار توزیع مواد مخدر و روانگردان در کشور و استان
- 3-21 ارزیابی عملکرد سازمان های مقابله ای در برخورد با شبکه های فعال قاچاق، ترانزیت و توزیع مواد مخدر و روانگردانها
- 3-22 ارزیابی روند تولید مواد صناعی و راهکار های مقابله با تولید آنها
- 3-23 وضعیت اپیدمیولوژیک سوء مصرف مواد مخدر و روان گردانها ، مرگ و میر ، عوارض آن.
- 3-24 اختلالات روانی در دو گروه تحت درمان با متادون و عادی در زندانها.
- 3-25 تحلیل الگوهای زمانی - مکانی وقوع جرایم مرتبط با مواد مخدر در شهر و استان
- 3-26 اثربخشی برنامه مدارس مروج سلامت در مقطع دبیرستان (دوره اول و دوم)
- 3-27 اثربخشی برنامه پیشگیری مدرسه محور از اعتیاد در مقاطع مختلف تحصیلی
- 3-28 شناخت مواد مخدر و محرکها در مقاطع مختلف تحصیلی
- 3-29 طراحی برنامه مداخلاتی پیشگیرانه در سوء مصرف مواد
- 3-30 وضعیت مصرف مواد و عوارض روانی - اجتماعی در فرزندان معتاد.
- 3-31 روش های پیشگیری از آسیب های روانی و اجتماعی و ارتقای بهداشت و سلامت روان در جامعه معتادین
- 3-32 شیوه های مؤثر بر پیشگیری از اعتیاد در خانواده های معتادین
- 3-33 عوامل زمینه ساز گرایش به مواد مخدر و روان گردانها در گروه های مختلف سنی

- 34-3 علل گرایش زنان به موادمخدر و روان‌گردان و روش‌های پیشگیری از اعتیاد آن‌ها
- 35-3 علل تغییر الگوی مصرف مواد از سنتی به صنعتی و شیمیایی در سطح استان و کشور
- 36-3 پیشگیری از اعتیاد در زندان‌ها
- 37-3 وضعیت فرهنگی - اجتماعی زندگی خانواده‌های زندانیان موادمخدر
- 38-3 خشونت‌های خانوادگی زندانیان و نقش آن در گرایش به اعتیاد نوجوانان و جوانان
- 39-3 پیشگیری از گرایش نوجوانان و جوانان به موادمخدر و نقش مذهب در آن
- 40-3 ارزش‌های دینی خانواده و نقش آن در پیشگیری از گرایش به موادمخدر
- 41-3 نقش محله‌های آلوده و پرخطر در ایجاد گرایش نسبت به مصرف مواد به خصوص در نوجوانان و جوانان
- 42-3 شیوع اعتیاد و میزان بروز مصرف مواد در استان و کشور در دانش‌آموزان - دانشجویان - جمعیت عمومی شهری و روستایی، محیط‌های صنعتی - اداری و نظامی - جانبازان - زنان و رانندگان
- 43-3 مشارکت‌های مردمی در حوزه پیشگیری از اعتیاد
- 44-3 رسانه و اعتیاد
- 45-3 عوامل مستعدکننده مصرف مواد در افراد متأهل
- 46-3 اثربخشی سبک‌های فرزندپروری در پیشگیری از اعتیاد
- 47-3 معضلات مصرف مواد مخدر و روان‌گردان‌ها (بهداشتی، اجتماعی و فرهنگی و...) در محیط‌های مختلف آموزشی جامعه‌شناختی در خصوص نقش عوامل اجتماعی مؤثر بر اعتیاد
- 48-3 نقش دفاتر فرهنگی و مشاوره در دانشگاه‌ها بر میزان پیشگیری و درمان مبتلایان به مصرف مواد مخدر و روان‌گردان‌ها
- 49-3 نقش اجرای برنامه‌های ترویجی و آموزشی، برنامه‌های هنری و فیلم کوتاه و ... بر میزان پیشگیری و کاهش مصرف مواد مخدر و روان‌گردان‌ها در دانشگاه‌ها
- 50-3 میزان مصرف مواد مخدر، روان‌گردان‌ها و مشروبات الکلی در میان خوابگاه‌ها
- 51-3 نقش و نحوه اطلاع‌رسانی و تبلیغات بر میزان پیشگیری از مصرف مواد مخدر و روان‌گردان‌ها در دانشگاه
- 52-3 نقش واحدهای درسی در زمینه پیشگیری از مصرف مواد مخدر در دانشگاه‌ها
- 53-3 میزان بهره‌وری برنامه‌های پیشگیری از اعتیاد در مهدهای کودک، دبیرستانها و دانشگاهها و محیط‌های کاری
- 54-3 پیامدهای برنامه‌های پیشگیری از اعتیاد
- 55-3 اثر بخشی انواع مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی در سطح کشور (شامل بررسی اثرگذاری - هزینه - فایده و هزینه اثربخشی)
- 56-3 میزان دسترسی و برخورداری بیماران (با متغیرهای مختلف اقتصادی، سنی، جنسیتی و ...) به مداخلات درمانی، کاهش
- 57-3 آسیب و حمایت‌های اجتماعی در سطح کشور و راه‌های ارتقاء آن
- 58-3 ادغام خدمات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی در نظام مراقبت بهداشتی
- 59-3 بار بیماری اعتیاد و نقش مداخلات درمانی و حمایت‌های اجتماعی در کاهش آن
- 60-3 سلامت عمومی معتادین و خانواده‌های آنان و تاثیر مداخلات درمانی و حمایت‌های اجتماعی

- 3-61 آگاهی گروه‌های مرتبط با معتادان از مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی (شامل معتادان، خانواده، کارکنان درمانی، کارکنان دستگاه قضایی و نیروی انتظامی و ...).
- 3-60 مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی و نقش آنها در گروه‌های خاص: بی‌خانمان‌ها، زنان خیابانی، نوجوانان زندانیان
- 3-61 میزان شیوع بیماری‌های همراه روانی و جسمی در متقاضیان مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی
- 3-62 اثربخشی آزمایش‌های اعتیاد (قبل از ازدواج، بدو خدمت، متقاضیان جواز کسب، رانندگان)
- 3-63 عوامل بیولوژیک و اجتماعی موثر بر ماندگاری در درمان
- 3-64 مشارکت عمومی با مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی و راه‌های ارتقاء آن.
- 3-65 الگوهای مختلف کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی و آرایه الگوهای بومی
- 3-66 رویکردهای جامعه‌محور در مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد
- 3-67 نقش حمایت بیمه‌ای بر مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد
- 3-68 نقش کاردرمانی بر درمان و بازتوانی اعتیاد و آرایه الگوهای مناسب بومی
- 3-69 انگ زدایی و نقش آن در مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد با آرایه الگوهای مناسب بومی
- 3-70 شبکه اجتماعی و خانواده بر مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح کشور و آرایه شیوه‌های افزایش اثربخشی آن
- 3-71 نقش زندان در مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح کشور و چگونگی ارتقاء آن
- 3-72 تاثیر نهادهای غیر دولتی بر مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح استان و کشور و آرایه شیوه‌های افزایش اثربخشی آن
- 3-73 نظام آماری و ثبت اطلاعات در مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح استان و کشور
- 3-74 وضعیت آموزش مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح استان و کشور
- 3-75 تغییرات الگوی سوء مصرف مواد و اثر آن بر مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح استان و کشور
- 3-76 ملاحظات حقوقی و قضایی در مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح استان و کشور
- 3-77 گروه‌های هم‌تا در مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح استان و کشور
- 3-78 روش‌های مختلف درمانی در کاهش آسیب اعتیاد (اقامتی، درمانگاهی، مطبی، بستری و ...)
- 3-79 چالش‌های آزمایشگاهی مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح استان و کشور.

- 3-80 اقدامات مقابله با عرضه و درمان (و کاهش آسیب) اعتیاد
- 3-81 سهم درمان و کاهش آسیب اعتیاد در پیشگیری از سوء مصرف مواد
- 3-82 ملاحظات اخلاقی در مداخلات درمان، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح استان و کشور
- 3-83 وضعیت جمعیت شناختی (ویژگی‌های فردی) افراد معتاد
- 3-84 مدل‌ها و برنامه‌های موفق درمان و حمایت‌های اجتماعی با محوریت نهاد خانواده
- 3-85 طراحی سیستم ارجاع و تیم‌های اجتماع محور حمایتی از معتادان بهبود یافته از مراکز درمان پرهیز مدار
- 3-86 برنامه اقامتی گروه‌های هم‌تا و مبانی علمی آن به عنوان یک مدل درمانی موفق در ایران و جهان
- 3-87 میزان هزینه‌های اقتصادی مبارزه با مواد مخدر در سطح خرد و کلان در استان و کشور
- 3-88 طراحی الگوی توزیع اثربخش اعتبارات ستاد مبارزه با مواد مخدر
- 3-89 تاثیر مجازات اعدام در بازدارندگی (هدف ارعاب فردی و اجتماعی) ارتکاب جرایم مواد مخدر و روانگردان‌ها
- 3-90 ارتکاب به جرایم مواد مخدر و روانگردان‌ها و نقش فقر و تنگدستی و بیکاری در آن
- 3-91 ارتکاب به جرایم مواد مخدر و روانگردان‌ها و نقش مجازات شلاق در آن
- 3-92 وضعیت مصرف کنندگان انواع مواد مخدر و روانگردان‌ها در کشور نسبت به سایر کشور های جهان (آمریکا، اروپا، آفریقا و آسیا).

3-93 شیوع مصرف مواد در فصول مختلف سال

3-94 گرایش به مواد مخدر و نقش شیوه‌های فرزند پروری و تیپ شخصیتی

3-95 فراوانی سوء مصرف مشروبات الکلی، علل و عوامل همراه

3-96 طراحی مدل خود مراقبتی ویژه بیماران دچار سوء مصرف مواد بهبود یافته بعد از پاکی

3-97 عوامل نگهدارنده دوران پاکی بیماران دچار سوء مصرف مواد

4 عوامل اجتماعی - اقتصادی - فرهنگی

4-1 آسیب‌های ناشی از پدیده طلاق در جامعه

4-2 سازگاری پس از طلاق در زنان مطلقه

4-3 علل افزایش آمار طلاق در جامعه شهری و روستایی

4-4 اولویت بندی آسیب‌های اجتماعی استان

4-5 وضعیت خانواده‌های زنان سرپرست خانوار، و ارتباط آن با آسیب‌های اجتماعی

4-6 علل اجتماعی - اقتصادی و فرهنگی در گرایش به طلاق توافقی

4-7 علل خیانت در زندگی زناشویی در بین زوجین متقاضی طلاق

4-8 طلاق از دیدگاه زنان بر اساس گروه‌های سنی

4-9 ویژگی‌های شخصیتی (عاطفی، اجتماعی، شناختی، رفتاری و ...) و خانوادگی دانش‌آموزان مدارس استعداد‌های درخشان

4-10 بهداشت روانی و عزت نفس در دانشجویان و نقش آن در سبک زندگی

4-11 رابطه میان هوش معنوی و هوش هیجانی در میان دانش‌آموزان دوره اول و دوم دبیرستان

- 4-12 میزان دسترسی و رضایتمندی جوانان استان گیلان از امکانات فراغتی
- 4-13 عوامل موثر بر بالا رفتن سن ازدواج جوانان
- 4-15 سواد سلامت در رده های مختلف سنی
- 4-16 سوء رفتار با کودکان، همسران، سالمندان
- 4-17 روشهای تشخیصی سوء استفاده جنسی از جنس مذکر و عوارض ناشی از آن
- 4-18 وضعیت روانی زنان در حال طلاق
- 4-19 ویژگیهای شخصیتی زوجین در بروز خشونت خانگی
- 4-20 الگوی طلاق در ایران
- 4-21 عوامل روان شناختی موثر در ازدواج های به وصال نرسیده
- 4-22 امید به اشتغال دانشجویان
- 4-23 نقش جنسیت در فرایند توسعه فرهنگی و اجتماعی زنان
- 4-24 ساز و کارهای ایجاد تعادل بین نقشهای خانوادگی و اجتماعی زنان
- 4-25 آسیب های روانشناختی در زنان مجرد و مطلقه
- 4-26 میزان رعایت حقوق ضروری و اجتماعی زنان در خانواده و ارزیابی رضایت زنان
- 4-27 عوامل اجتماعی مؤثر بر شیوع و بروز بیماریهای واگیر و غیرواگیر
- 4-28 اثربخشی روشهای گذراندن اوقات فراغت بر سلامت افراد جامعه
- 4-29 چگونگی مشارکت افراد جامعه جهت پر کردن اوقات فراغت در برنامه های توسعه سلامت
- 4-30 میزان و علل بیسوادی در کودکان و نوجوانان استان
- 4-31 علل ایجاد آسیب های اجتماعی (انحراف جنسی، طلاق، اعتیاد، بزهکاری و ...) و عوامل مرتبط با آن
- 4-32 درک معنایی طلاق و نگرش نسبت به آن در زوجین در شرف طلاق
- 4-33 رابطه بین خانواده و بزهکاری
- 4-34 معنویت، دینداری و ارتباط آن با بهزیستی روانشناختی و معنای زندگی دانشجویان

ب. نظام ارائه خدمات بهداشتی - درمانی

- 1- شاخص های زیج حیاتی قبل و بعد از استقرار برنامه پزشک خانواده روستایی
- 2- عملکرد حوزه ستادی دانشگاه براساس مدل جایزه ملی بهره وری و تعالی سازمانی ایران
- 3- وضعیت نظام ارجاع بیماران در برنامه پزشک خانواده و بیمه روستایی
- 4- وضعیت خدمات ارائه شده در مراکز مجری برنامه پزشک خانواده و بیمه روستایی
- 5- رضایتمندی از خدمات سطح اول و دوم نظام شبکه
- 6- پروتکل های درمانی در حوزه پزشک خانواده و مقایسه با استانداردها
- 7- عوامل موثر بر پویایی برنامه پزشک خانواده و بیمه روستایی (روند ریزش ، علل ماندگاری و...)
- 8- رضایت مندی اعضای تیم سلامت از برنامه پزشک خانواده و بیمه روستایی

- 9- جلب مشارکت نهادهای محلی در مراکز مجری طرح پزشک خانواده و بیمه روستایی
- 10- فرآیند و نتایج پایش فصلی عملکرد پزشکان خانواده
- 11- تاثیر اجرای برنامه پزشک خانواده بر شاخص های بهداشتی استان
- 12- مطالعه تطبیقی پزشک خانواده و نظام ارجاع در کشورهای مختلف
- 13- وضعیت اجرای برنامه پزشک خانواده (موانع ، چالشها ی سیستم ارجاع و...)
- 14- رضایتمندی از طرح پرداخت مبتنی بر عملکرد در ارائه خدمات دهان و دندان
- 15- خدمات بهداشت دهان و دندان در سیستم شبکه (وضعیت موجود ، هزینه اثربخشی و...)
- 16- وضعیت ساختار اورژانس های استان در مقایسه با استانداردهای موجود
- 17- وضعیت تریاژ و تاثیر آن بر شاخص های ارائه خدمات (زمان انتظار ، رضایتمندی و...)
- 18- عملکرد واحد تریاژ و مقایسه آن با دستورالعمل های موجود
- 19- کنترل و نظارت مدیران درمانی بر کیفیت خدمات ارائه شده
- 20- آگاهی از شرح وظایف تعیین شده در نظام ارائه خدمات
- 21- رضایتمندی گیرندگان خدمت از نحوه ارائه خدمات
- 22- بهره وری نیروی انسانی موجود و مقایسه آن با استانداردهای جهانی
- 23- کیفیت ارائه خدمات پرستاری و مقایسه با استانداردهای موجود
- 24- کنترل عفونتهای بیمارستانی ، موانع و چالش ها
- 25- میزان تطابق استانداردهای مراقبتی با خدمات ارائه شده در بخش های مختلف
- 26- رعایت طرح انطباق
- 27- رضایت شغلی در کارکنان شاغل در بخش های مختلف
- 28- جذب توریسم سلامت و راهکارهای ارتقای وضعیت موجود
- 29- منابع انسانی در بخش های مختلف و تاثیر آن بر کیفیت خدمات ارائه شده
- 30- مرخصی های استعلاجی در کارکنان و عوامل موثر بر آن
- 31- رعایت استانداردهای اعتباربخشی، موانع و عوامل مرتبط
- 32- نحوه عملکرد مدیران در نظام ارائه خدمات
- 33- اعزام بیماران (علل ، عوامل همراه و وضعیت موجود و...)
- 34- تئیدگی در ارائه دهندگان خدمات سلامت (علل ، عوامل همراه و وضعیت موجود و...)
- 35- عملکرد واحدهای درمانی و تشخیصی مطابق با استانداردهای موجود
- 36- حضور همراه در اتاق زایمان
- 37- مدل های ارتقای کیفیت در بیمارستان ها
- 38- مدیریت تامین و تخصیص منابع انسانی در بیمارستان
- 39- اثربخشی راهنماهای بالینی
- 40- هزینه اثربخشی خدمات

- 41- ارزشیابی ارائه خدمات
- 42- مدیریت زمان در ارائه خدمات
- 43- ارائه خدمات و منابع انسانی
- 44- مدیریت منابع در ارائه خدمات
- 45- سطوح پیشگیری و ارائه خدمات
- 46- بهبود کیفی و توسعه ی خدمات سلامت و بهره مندی از آن
- 47- برقراری نظام ارجاع در سیستم بهداشتی درمانی و ایجاد پوشش بیمه ای واحد و همگانی
- 48- وضعیت اهدای خون و عضو (فراوانی ، علل و عوامل همراه و آگاهی) در ایران و جهان و مقایسه با استانداردها
- 49- مشارکت اجتماعی اهداکنندگان خون در فعالیت های داوطلبانه
- 50- نقش مدیریت و زیرساخت ها در افزایش خونگیری
- 51- آگاهی اهداکنندگان خون و ارائه راهکارهای ارتقاء آن
- 52- طراحی و استقرار مدل های مبتنی بر فرهنگ به منظور افزایش اهدای خون
- 53- مطالعه روند واکنش های ناشی از اهدای خون در ایران و جهان و ارائه راهکارها مبتنی بر کاهش آن
- 54- اعتبارسنجی و اعتباربخشی فرآیندهای مرتبط با سلامت خون
- 55- برنامه های مدیریت مصرف خون در جهان
- 56- عوارض ناشی از تزریق خون و ارائه راهکار پیشگیری از آن
- 57- وضعیت زنجیره سرد پس از ترخیص خون در مراکز درمانی
- 58- استقرار کمیته بیمارستانی و تأثیر آن بر مدیریت مصرف خون
- 59- نقش رسانه های عمومی در زمینه انتقال خون در استان ، کشور و مقایسه آن با شاخص های جهانی
- 60- بهره وری از فضاهای فیزیکی موجود
- 61- شناسایی گلوگاههای انحراف اداری و تأثیر آن بر حفظ سلامت اداری
- 62- اجرای قانون مدیریت خدمات کشوری و میزان رضایتمندی کارکنان
- 63- مطالعه تطبیقی شیوه های تامین مالی بیمه سلامت در کشورهای دیگر
- 64- الگوی تامین منابع مالی نظام سلامت و سازمانهای بیمه گر
- 65- تخصیص عادلانه منابع عمومی سلامت
- 66- دسترسی امکانات تشخیص، درمانی و دارو براساس نیاز و مشارکت مالی
- 67- نقش بیمه در رفاه اجتماعی و مطالعه تطبیقی آن
- 68- فرهنگ بیمه و ایجاد زمینه مشارکت بیشتر بیمه شدگان در نظامهای نوین بیمه ای
- 69- مدل‌های مختلف نظام ارزشیابی (Ranking) و ارزیابی کیفیت ارائه خدمات) در موسسات تشخیص درمانی و مقایسه آن با استانداردهای جهانی
- 70- برنامه های غربالگری (وضعیت موجود ، موانع و چالشها ، هزینه اثربخشی، مقایسه با استانداردها)
- 71- پرونده الکترونیک سلامت در استان، کشور و مقایسه آن در کشورهای مختلف

- 72- نقش خدمات مکان مبنا در حوزه سلامت
- 73- برون سپاری خدمات در سازمان بیمه سلامت (راهبردها و چالشها و ...)
- 74- طراحی نظام خرید راهبردی خدمات سلامت در سازمان بیمه سلامت ایران (RFP)
- 75- طراحی مدل اجرای ارزشیابی اقتصادی جهت استفاده در تدوین راهنماهای بالینی در نظام سلامت
- 76- طراحی مدل تعیین حق سرانه بیمه سلامت
- 77- مداخلات آموزشی و پیشگیرانه در نظام بیمه سلامت و مقایسه آن با استانداردهای جهانی
- 78- تعیین مدل و راهکارهای توسعه منابع بیمه سلامت کشور
- 79- تحلیل هزینه های تشخیصی (آنژیوگرافی/ ایزوتوپ اسکن/ CABG و ...) به تفکیک بیمه ای و غیربیمه ای
- 80- ارتباط فرانشیز با بار مراجعه و هزینه های بیماران
- 81- بهینه سازی هزینه های درمانی و تشخیصی و ارائه الگوی مناسب
- 82- سهم خدمات بهداشت و درمان از درآمد ناخالص ملی (GDP) و بودجه بخش عمومی (دولت)
- 83- امکان سنجی فعالیت های قابل واگذاری به بخش غیر دولتی در سازمان بیمه سلامت ایران نظیر اسناد پزشکی، چالش ها، راهکارها و فرصتها
- 84- توان بخشی روانی و ذهنی در کاهش آسیب های ناشی از فقر در بین مددجویان
- 85- نقش ویزیت قبل از عمل در ارتقاء خدمات ارائه شده به بیماران طی بستری
- 86- راهکارهای عملی اقامت کوتاه در بیماران بستری
- 87- رابطه سبک رهبری مدیران و نوآوری سازمانی
- 88- طراحی الگوی مدیریت بهره وری نیروی انسانی و توانمند سازی کارکنان و هزینه اثر بخشی آن
- 89- تعیین شاخص های بهره وری در بیمارستان و نقش آن در نظام ارائه خدمات
- 90- نقش آموزش بهداشت در ارتقای سلامت در جامعه
- 91- استانداردهای سازی خدمات و برنامه های حوزه سلامت
- 92- نیازهای آموزشی کارکنان
- 93- توسعه و بهبود فرایند مدیریت خدمات بهداشتی
- 94- کارایی نظام ارائه خدمات سلامتی اولیه
- 95- انگیزش کارکنان
- 96- ضریب اشغال تخت های بیمارستانی
- 97- سازماندهی اورژانس های بیمارستانی
- 98- طراحی و استقرار نظام جامع اطلاعات سلامت
- 99- تدوین استاندارد و شاخص های بهبود کیفیت نظارت و ارزشیابی خدمات ارائه شده
- 100- برآورد نیروی انسانی رده های مختلف در بیمارستان ها
- 101- سازماندهی نظام های مستندسازی پزشکی
- 102- مشارکت بیمه ها بر کاهش بار بیماریها

- 103- اثربخشی و آگداری خدمات داروئی بیمارستانهای دولتی به بخش خصوصی
- 104- نظارت، ارزشیابی و پایش و رضایتمندی از برنامه بیمه روستایی و پزشک خانواده
- 105- برنامه های مداخله ای به منظور پیشگیری، کنترل و درمان بیماریهای واگیر و غیرواگیر
- 106- عملیات CPR و عوامل مرتبط با آن
- 107- عملکرد کیفی و کمی بیمارستانها و نقش کمیته های بیمارستانی
- 108- وضعیت استانداردهای ضوابط ایمنی و بهداشت در بخش های مختلف بیمارستان
- 109- وضعیت ایمنی بیمار و ارائه الگوی مناسب
- 110- وضعیت منابع فیزیکی (تجهیزات و تسهیلات) در اورژانسهای بیمارستانهای
- 111- وضعیت حضور پزشکان متخصص در بیمارستان ، موانع و چالشهای موجود
- 112- نارضایتی کارکنان مراکز درمانی (علل ، عوامل همراه و...)
- 113- درآمد بیمارستانها
- 114- طراحی فضای فیزیکی (نور، تهویه ، صدا ، رنگ و...)
- 115- سیستم ارائه خدمات در اورژانس و فوریت ها
- 116- مدیریت بلایا و حوادث غیرمترقبه در بیمارستانها
- 117- ارزشیابی بیمارستانی از دیدگاههای دست اندرکاران
- 118- میزان مرگ و میر و علل مرتبط با آن در بخشهای CCU و ICU
- 119- بهینه سازی تجهیزات پزشکی و نقش آن در ارائه خدمات سلامت

ج. سوانح و حوادث

- 1- عوامل خطرساز در سوانح و تصادفات
- 2- اصلاح رفتارهای اجتماعی در رابطه با سوانح و حوادث
- 3- خدمات ترافیکی و خدمات اورژانس و راهکارهای ارتقاء آن
- 4- عوارض و پیامدهای حوادث
- 5- اپیدمیولوژیکی پیشگیری و کنترل انواع حوادث عمدی و غیر عمدی در استان
- 6- خدمات ترافیکی و خدمات اورژانس و راهکارهای ارتقاء آن
- 7- ارتقای بررسی خدمات امدادی و اورژانس و راههای ارتقاء آن
- 8- کیفیت زندگی پس از حادثه
- 9- میزان ترومای پس از حادثه
- 10- اثربخشی طرح توانمندسازی افراد با آسیب نخاعی
- 11- میزان انتقال خون در بحران و حوادث و سوانح
- 12- عملکرد طرح اورژانس اجتماعی
- 13- شیوع آسیب های ورزشی در بین ورزشکاران

- 14- فرهنگ ایمنی بیمار
 15- شاخص های ایمنی در اماکن دانشجویی
 16- مقابله با حوادث غیرمترقبه و آمادگی تیمهای بهداشتی درمانی و بیمارستانی

د. بیماری های غیرواگیر

1) قلب و عروق

- 1-1 میزان بقا (survival rate) و عواقب و عوارض تشخیص و درمان های مختلف انفارکتوس میو کارد
 2-1 شیوع - درمان و کنترل بیماری پرفشاری خون در رده های سنی مختلف
 3-1 وضعیت ریسک فاکتور های انفارکتوس میوکارد و راهکارهای کاهش آن
 4-1 شیوع و تشخیص و درمان بیماریهای مادرزادی قلبی
 5-1 شاخص دالی و کالی بیماریهای قلب و عروق

2) سرطانها

- 1-2 گروههای در معرض خطر سرطانهای شایع در استان
 2-1 غربالگری سرطان های کولورکتال، پستان و پروستات در استان
 2-3 کنترل درد مزمن در بیماران مبتلا به سرطان
 2-4 وضعیت اپیدمیولوژیکی سرطانهای مختلف در گیلان
 2-5 تشخیص و درمان سرطانهای مختلف در گیلان
 2-6 اپیدمیولوژی و تعیین علل احتمالی موثر در شیوع سرطان کودکان
 2-7 بار بیماری و شاخص های دالی و کالی سرطانهای شایع استان

3) متابولیک

- 3-1 اپیدمیولوژی تشخیص و درمان استئوپروز و عوارض ناشی از آن
 3-2 فراوانی عوارض (چشمی، عصبی، کلیوی و قلبی) در مبتلایان به دیابت نوع 2
 3-3 علل و عوامل بروز هیپوتیروئیدی نوزادی
 3-4 اختلالات تیروئید و عوامل همراه
 3-5 اپیدمیولوژی تشخیص درمان و کنترل بیماری دیابت در گروههای سنی خاص
 3-6 اپیدمیولوژی و روشهای پیشگیری و درمان و عوارض سندروم متابولیک

4) ژنتیک

- 4-1 اپیدمیولوژی تشخیص درمان و کنترل تالاسمی و فاویسم در گیلان
 4-2 علل بروز عقب ماندگی ذهنی در کودکان زیر 12 سال

5) اعصاب و روان

- 5-1 شیوع اختلالات روانی در مراجعین به مراکز بهداشتی درمانی شهری یا روستایی
 5-2 ارزیابی تجربه مراقبت بالینی از بیماران شدید روانی تحت پوشش برنامه بهداشت روان

- 3-5 آزمون های شخصیت در تشخیص اختلالات شخصیتی افراد متمارض
- 4-5 اختلالات شخصیتی و جنسی در مراجعین به پزشکی قانونی
- 5-5 رابطه ویژگی های شخصیتی با ابتلا به بیماری MS
- 6-5 وضعیت فعالیت خارج از منزل معلولین اعصاب و روان و ارتباط آن با سلامت روان اعضای خانواده
- 7-5 اختلال افسردگی در بیماران قلبی
- 8-5 اختلال افسردگی و عوامل وابسته به آن
- 9-5 وضعیت خودکشی و عوامل همراه با آن
- 10-5 استرس و عوامل موثر بر آن در دوره های مختلف زندگی
- 11-5 شیوع و علل اختلالات رفتاری و روانی در دوره های مختلف زندگی
- 12-5 استاندارد سازی آزمونهای روان شناختی
- 13-5 وضعیت بهداشت روان در مقاطع مختلف زندگی و عوامل همراه

6) سایر موارد

- 1-6 شیوع عیوب انکساری و اختلالات بینایی در نوجوانان، جوانان و میانسالان
- 2-6 روند اپیدمیولوژیک بیماریهای غیر واگیر و ارتباط آن با عوامل موثر بر آن
- 3-6 مطالعه روی سلولهای بنیادی در خصوص درمان بیماری های مزمن و غیرواگیر
- 4-6 اختلالات هورمونی و عوارض آن
- 5-6 شیوع ناهنجاریهای عضلانی - اسکلتی
- 6-6 اپیدمیولوژی و اتیولوژی اختلالات ادراری و روشهای پیشگیری و درمان آنها
- 7-6 اپیدمیولوژی آسم (و آلرژیهای مختلف) در استان
- 8-6 اپیدمیولوژی بیماریهای نقص ایمنی و اتوایمیون
- 9-6 اپیدمیولوژی سندروم روده تحریک پذیر
- 10-6 بیماریهای روماتیسمی و آرتريت روماتوئید
- 11-6 اپیدمیولوژی بیماریهای پوستی و درمان آنها
- 12-6 بیماریهای اتوایمیون

ه. بیماری های واگیر

1) بومی

- 1-1 عفونتهای انگلی - میکروبی بومی استان
- 2-1 عوامل خطرزای بیماریهای واگیر بومی گیلان و ارائه راهکارهای ارتقاء آن
- 3-1 پیشگیری از بیماری لپتوسپیروزیس در کشاورزان منطقه
- 4-1 شناسایی کانونهای فاسیولیازیس انسانی در استان
- 5-1 وضعیت سرولوژیک فاسیولا بعد از درمان با تریکلا بندازول

2) غیر بومی

- 1-2 شیوع عفونتهای نوپدید و باز پدید
- 2-2 شیوع بیماریهای آمیزشی (شامل گنوره، سیفلیس، تریکومونیازیس، کلامیدیازیس، پدیکولوزیس پوبیس، لنفوگرانولوم ونروم و گرانولوم اینگوینال و ...)
- 2-3 شیوع سندرم سرخچه مادرزادی در متولدین 5 سال اخیر
- 2-4 پاندمی احتمالی آنفلوانزا و ارائه یک مدل کاربردی
- 2-5 نقشه جغرافیایی در عفونتهای قابل انتقال از طریق خون
- 2-6 پیشگیری و کنترل عفونتهای قابل انتقال از طریق خون
- 2-7 عفونت های قابل انتقال از طریق خون (HCV, HBV, HIV)
- 2-8 شناسایی و ارزیابی اثرات تزریق واکسیناسیون هپاتیت و مننژیت برای زائرین
- 2-9 امید به زندگی افراد مبتلا به ایدز
- 2-10 شیوع هپاتیت B, C و HIV در بیماران تالاسمی ماژور و هموفیلی؛ علل و عوامل موثر
- 2-11 راههای انتقال و روشهای پیشگیری از بیماری ایدز
- 2-12 راهبردهای مقابله با استرس در بیماران مبتلا به عفونت HIV+
- 2-13 غربالگری بیماریهای مهم واگیر
- 2-14 شیوع و عوامل همراه در عفونت هلیکوباکتر پیلوری
- 2-15 عفونتهای هلیکوباکترپیلوری در سبب شناسی بیماریها
- 2-16 اپیدمیولوژی اجرام پنوموکوک، هموفیلوس آنفلوانزا، آبله مرغان و روتا ویروس در سطح جامعه و بیمارستان

و. بهداشت محیط و محیط زیست

- 1- سموم کشاورزی در آبهای رودخانه ای (علل، عوامل همراه و راههای پیشگیری از آن)
- 2- جمع آوری و دفع مواد زائد و پسماندهای شهری و بیمارستانهای استان، اثرات آن بر محیط زیست و ارائه راهکارهای کاهش اثرات آن
- 3- وضعیت ترکیبات آلی و باقیمانده سموم و آفت کش ها در منابع آبی، خاک
- 4- وضعیت سموم در منابع آب شهری و روستایی (علل، عوامل همراه و راههای پیشگیری از آن)
- 5- آلاینده های شیمیایی و نقش آن در محیط زیست
- 6- استفاده از روش ورمی کمپوست در سازماندهی پسماندهای روستایی قابل تجزیه
- 7- پارامترهای فیزیکی - شیمیایی - میکروبی دو ایستگاه گوهر رود و فاکتورهای کدورت DO-BOD-COD
- 8- شناسایی کمی و کیفی مناطق نقطه ای فاضلابهای شهری، صنعتی و کشاورزی
- 9- فرآیندهای تصفیه آب و فاضلاب
- 10- وضعیت آلاینده های هوا و ایروسل ها
- 11- وضعیت فلزات سنگین در منابع غذایی (علل، عوامل همراه و راههای پیشگیری از آن)

- 12- وضعیت فلزات سنگین در منابع آب آشامیدنی شهری و روستایی (علل، عوامل همراه و راههای پیشگیری از آن)
- 13- آلودگی میکروبی آب استخرهای شنا (علل، عوامل همراه و راههای پیشگیری از آن)
- 14- بار میکروبی در پسماندهای انتقال خون و راهکارهای کاهش آن
- 15- پهنه بندی حساسیت زیست محیطی مناطق ساحلی استان
- 16- تدوین نقشه غلظت زمینه ای گاز های خطر ساز در منازل شهری
- 17- وضعیت اشعه ماورای بنفش در سواحل استان
- 18- وضعیت و کیفیت آب شرب
- 19- گندزدایی از آبهای سطحی
- 20- دفع سموم شیمیایی از آب و خاک
- 21- پسابهای صنعتی و کاهش اثرات زیست محیطی آن
- 22- ارزیابی کیفی تالابها و مردابها
- 23- آلاینده های شیمیایی و نقش آن در محیط زیست
- 24- اپیدمیولوژی محیط زیست در استان
- 25- یارانه انرژی و نقش آن بر حاملهای انرژی
- 26- تدوین ضوابط و استانداردهای زیست محیطی آلاینده های میکروبی
- 27- آلودگی های محیطی آب، هوا و خاک و راهکارهای کاهش آن

ز. بهداشت باروری

- 1- میزان ناتوانی جنسی، علل و عوامل همراه
- 2- ناتوانی جنسی در بیماریها و حوادث
- 3- روشهای تشخیصی ناتوانی جنسی مرتبط با تروما
- 4- نرخ باروری در گروههای مختلف سنی علل و عوامل همراه
- 5- شیوع تک فرزندی و تعیین علل و عوامل همراه آن
- 6- تنظیم خانواده، علل و عوامل همراه
- 7- میزان مشارکت مردان و همسران در برنامه تنظیم خانواده
- 8- شیوع بارداری ناخواسته در استان و تعیین عوامل مرتبط با آن
- 9- شیوع سقط در استان و تعیین عوامل مرتبط با آن
- 10- شیوع ناباروری (اولیه، ثانویه) در استان
- 11- نقش آموزش حین ازدواج بر نرخ باروری و رضایت از زندگی
- 12- وضعیت نیازهای آموزشی زوجین در حین ازدواج
- 13- کیفیت آموزشهای حین ازدواج
- 14- بارداری ناخواسته در زوجین و روشهای پیشگیری از آن، علل و عوامل همراه با آن

- 15- مشارکت مردان و زنان در برنامه های باروری سالم
- 16- نقش تحصیلات و اشتغال زنان بر فرزندآوری
- 17- مراقبتهای پیش از بارداری، بارداری و پس از زایمان بر پیامدهای مادری- جنین یا نوزاد
- 18- فراوانی حاملگی های در معرض خطر و پرخطر
- 19- وضعیت تغذیه ای زنان باردار و عوامل موثر بر آن
- 20- پیامد بیماریهای زمینه ای (دیابت، فشارخون، قلبی و عروقی و ...) در دوران بارداری و پس از زایمان
- 21- رفتارهای پرخطر (اعتیاد و ...) در پیامد بارداری (پیامد مادری- جنین یا نوزاد)
- 22- کم خونی در زنان باردار و عوامل موثر بر آن
- 23- علل و عوامل موثر بر انجام زایمان به روش سزارین
- 24- شیوع و عوامل موثر بر تولد نوزادان کم وزن (LBW)
- 25- میزان انجام فعالیت فیزیکی در زنان باردار و زنان تازه زایمان کرده
- 26- نقش کلاس های آمادگی زایمان بر شیوه زایمان
- 27- وضعیت مصرف مکمل های دارویی در دوران بارداری و پس از زایمان
- 28- فراوانی زایمان زودرس و علل موثر بر آن
- 29- مرگ و میر مادران در اثر عوارض بارداری و زایمان و عوامل موثر بر آن
- 30- میزان و علل سقط جنین و روشهای آن
- 31- وضعیت بهداشت دهان و دندان در دوره های پیش از بارداری، بارداری و پس از زایمان
- 32- شیوع افسردگی در دوران بارداری و پس از زایمان
- 33- سزارین، علل و عوامل همراه و راههای کاهش آن
- 34- حاملگی پرخطر و ارائه راهکارهای کاهش آن
- 35- اثربخشی نحوه ارائه خدمات مراقبت پیش از بارداری و پس از زایمان
- 36- انواع زایمان ها و عوارض آن
- 37- شیوع هیستریکتومی و علل آن
- 38- هدایت زایمانهای غیر ایمن به ایمن و ارائه راهکارهای موثر
- 39- زایمان فیزیولوژیک و ایمن
- 40- بارداری ایمن
- 41- ناباروری در استان و راههای درمان آن

ز. سلامت مادر و کودک

- 1- شیوع عیوب انکساری در کودکان
- 2- شیوع و علل اختلالات بینایی در کودکان
- 3- فراوانی آمبلیوپی، روشهای درمانی، علل و عوامل همراه

- 4- سواد سلامت مادران باردار (تغذیه در دوران بارداری و پس از زایمان ، مصرف مکمل ها و....)
- 5- میزان و علل مرگ و میر کودکان 1-59 ماهه و عوامل موثر بر آن
- 6- وضعیت تغذیه انحصاری با شیر مادر و تداوم آن تا 2 سالگی و عوامل موثر بر آن
- 7- علل و عوامل موثر بر تولد نوزاد کم وزن
- 8- وضعیت شروع به موقع تغذیه تکمیلی و عوامل موثر بر آن
- 9- وضعیت بیمارستانهای دوستدار کودک استان از نظر اجرای اقدامات دهگانه
- 10- وضعیت اجرای قانون ترویج تغذیه با شیر مادر و حمایت از مادران شاغل
- 11- وضعیت تغذیه با شیر مادر ، علل و عوامل همراه
- 12- وضعیت اجرای برنامه کودک سالم
- 13- وضعیت اجرای برنامه مانا
- 14- حوادث در کودکان و تاثیر آموزشهای پیشگیری از حوادث و سوانح در کاهش آن
- 15- میزان بروز اختلالات تکاملی کودکان زیر 6 سال ، علل و عوامل همراه
- 16- وضعیت شاخصهای بهداشت دهان و دندان در کودکان زیر 6 سال
- 17- شیوع و علل کم خونی در کودکان زیر 2 سال
- 18- وضعیت کوتاهی قد در کودکان زیر 6 سال
- 19- کم وزنی در کودکان زیر 6 سال
- 20- رفتار تغذیه ای مادر بر رشد کودکان
- 21- میزان شیوع تولد نوزادان نارس
- 22- راهکارهای مؤثر در زایمان فیزیولوژیک و موانع انجام آن
- 23- علل مرگ و میر مادران
- 24- علل مرگ و میر نوزادان
- 25- روشهای غیردارویی کاهش درد زایمان
- 26- روش های تشخیصی غیرتهاجمی قبل از تولد در ناسازگاریهای مادر و جنین
- 27- میزان کودک آزاری، علل و عوامل همراه
- 28- تشخیص زودهنگام کودکان مبتلا به کم شنوایی و توانبخشی آنان (کاشت حلزون، سمعک و ...) و تاثیر آن در پیشگیری از اختلالات گفتاری
- 29- بازی درمانی و هنر درمانی در کودکان مبتلا به اختلالات نافذ رشدی
- 30- مهارتهای فرزندپروری نقش آن در میزان استرس کودکان پیش دبستانی
- 31- اختلالات طیف اوتستیک در کودکان قبل از 3 سالگی
- 32- بازی های دبستانی و نقش آن بر کیفیت زندگی کودکان کم توان ذهنی
- 33- فراوانی کودک آزاری ، علل و عوامل همراه
- 34- تغذیه مادران باردار، شیرده و کودکان

- 35- اختلالات رشدی در کودکان، علل و عوامل همراه
- 36- غربالگری شنوایی در سطح استان برای نوزادان و دانش آموزان مدارس
- 37- اپیدمیولوژی بیماریهای تنفسی و اسهال در کودکان زیر 5 سال و علل فوت آنان
- 38- عقب ماندگی ذهنی در کودکان و عوامل مرتبط
- 39- اپیدمیولوژی بیماریهای آلرژیک و آسم در کودکان
- 40- اپیدمیولوژی سوختگی در کودکان زیر 5 سال
- 41- وضعیت تغذیه در کودکان دچار سوختگی
- 42- وضعیت بهداشتی در کودکان دچار سوختگی
- 43- اثربخشی روشهای تشخیصی سلامت جنین
- 44- فراوانی رتینوپاتی نوزادان نارس (ROP)
- 45- اپیدمیولوژی انسداد مجرای اشکی نوزادان
- 46- فراوانی عیوب انکساری در نوزادان نارس
- 47- کاتاراکت مادرزادی، عوارض، علل و عوامل همراه
- 48- رشد مهارت های زندگی در دوره آموزش پیش دبستانی
- 49- شیوه های آموزش هویت جنسیتی به دانش آموزان ابتدایی
- 50- اثربخشی ادغام برنامه مانا در درمان مؤثر بیماریهای کودکان زیر 5 سال
- 51- شیوع زردی در کودکان زیر یکسال و انجام مداخلات لازم
- 52- رشد جسمی - عاطفی و اجتماعی کودکان و نقش بازی در آن
- 53- تاثیر قصه بر رشد عاطفی - اجتماعی کودکان
- 54- نقاشی و مشکلات رفتاری کودکان
- 55- تاثیر بازی های رایانه ای بر ابعاد سلامت کودکان و نوجوانان
- 56- تاثیر برنامه های ماهواره ای بر ابعاد سلامت کودکان و نوجوانان

ح. تغذیه و امنیت غذایی

- 1- میزان سم آفلاتوکسین در بادام زمینی ، برنج و گندم
- 2- میزان آلودگی میکروبی و شیمیایی بستنی سنتی و عوامل مؤثر بر آن
- 3- میزان آلودگی میکروبی و شیمیایی شیرینی تر و عوامل مؤثر بر آن
- 4- وضعیت تهیه و طبخ غذا در بیمارستانهای (دولتی - خصوصی استان) و غذاخوری های دانشجویی
- 5- فراوانی آلاینده های فلزات سنگین در مواد غذایی
- 6- وضعیت مصرف غذاهای آماده (در جوانان - عموم مردم)
- 7- میزان پروبیوتیک ها و پری بیوتیک ها در مواد غذایی
- 8- کیفیت محصولات غذایی

- 9- سمیت زدایی از مواد غذایی
- 10- ارزش غذایی
- 11- وضعیت باقیمانده های آنتی بیوتیکی در مواد غذایی مصرفی
- 12- تغذیه مناسب با توجه به فرهنگ بومی استان
- 13- تغذیه سالم و بهداشتی و ارائه الگوی مناسب در مدارس
- 14- عادات غذایی دانش آموزان استان و ارائه راهکارهای مناسب
- 15- آموزش تغذیه و آهن یاری دختران دانش آموز
- 16- وضعیت مصرف صبحانه و میان وعده دانش آموزان و تاثیر آن بر چاقی آنان
- 17- وضعیت اجرای برنامه شیر مدرسه در دانش آموزان
- 18- وضعیت طرح آهن یاری
- 19- فراوانی کم خونی فقر آهن در گروههای مختلف سنی علل و عوامل همراه
- 20- وضعیت سلامت و تکامل کودکان، نوجوانان و جوانان
- 21- شیوع چاقی و اضافه وزن در دانش آموزان
- 22- غنی سازی مواد غذایی و نقش آن در سلامت جامعه
- 23- پیشگیری از سوء تغذیه و تامین ریزمغذیه های مؤثر بر سلامت آحاد مردم
- 24- ایمنی و سلامت مواد غذایی
- 25- وضعیت بوفه مدارس و مداخلات مؤثر در اصلاح آنها
- 26- شیوع اختلالات رشد و BMI در دانش آموزان مقاطع مختلف تحصیلی

ط. سلامت و طب سالمندی

- 1- عیوب انکساری در سالمندان
- 2- اختلالات بینایی در سالمندان
- 3- ویژگیهای اجتماعی، اقتصادی و سلامتی در سالمندان
- 4- وضعیت تغذیه ای سالمندان (وضعیت موجود، آموزش تغذیه و ...)
- 5- شیوه های زندگی سالم در سالمندان و ارائه الگوهای آموزشی مناسب
- 6- کیفیت زندگی سالمندان (وضعیت موجود، عوامل مؤثر و راهکارهای افزایش سطح سلامت و...)
- 7- وضعیت فعالیت فیزیکی در سالمندان و عوامل مؤثر بر آن
- 8- نیازهای آموزشی و بهداشتی سالمندان
- 9- عملکرد کارکنان بهداشتی در خصوص شیوه های زندگی سالم در دوران سالمندی
- 10- اختلالات شناختی در سالمندان
- 11- مراقبتهای ادغام یافته در سالمندی و تاثیر آن در بهبود وضعیت سلامتی سالمندان
- 12- وضعیت فعالیتهای روزمره زندگی سالمندان (IADL, ADL)

- 13- عملکرد سالمندان درباره مصرف داروها
- 14- وضعیت بهداشت دهان و دندان سالمندان
- 15- آموزش بهداشت در دوران سالمندی
- 16- شکایات و بیماریهای شایع در دوران سالمندی (مانند استئوپروز و عوارض ناشی از آن)
- 17- بیماریهای واگیر و غیرواگیر در سالمندان
- 18- نقش خانواده در سلامت دوران سالمندی
- 19- عوامل اقتصادی اجتماعی فرهنگی موثر بر سالمندی
- 20- سالمندآزاری و عوامل مرتبط با آن
- 21- مدل های نگهداری از سالمندان (مانند : نگهداری و توانبخشی در مراکز شبانه روزی و طرح ارائه خدمات توانبخشی در منزل)

- 22- یوگا در سالمندان و تاثیر آن بر تعادل و آمادگی جسمانی
- 23- سالمندان آسیب پذیر (شیوع ، عوامل مؤثر و ...)
- 24- طرح های توانمندسازی معلولین و سالمندان
- 25- خدمات توانبخشی - اجتماعی و توانمندسازی در زندگی معلولین و سالمندان

ی. مراقبت دهان و دندان

- 1- اثر تغذیه بر سلامت دندان در رده های مختلف سنی
- 2- سلامت دندانی (تاثیر فیشورسیلنت، وارنیش فلوراید و ...)
- 3- وضعیت رضایتمندی مراجعین از خدمات ارائه شده در واحدهای بهداشت دهان و دندان
- 4- پوسیدگیهای دندانی در رده های مختلف سنی
- 5- برنامه پیشگیری از پوسیدگی و بیماریهای پریدنتال
- 6- تاثیر داروهای گیاهی در درمان مشکلات دهان و دندان (لته، نسوج پریدنتال و پوسیدگی های دندانی)

ک. طب سنتی

- 1- استفاده از منابع طب سنتی جهت جداسازی و شناسایی مولکولهای فعال دارویی
- 2- استانداردسازی گیاهان دارویی و داروهای گیاهی
- 3- داروهای گیاهی تجویز شده توسط پزشکان عمومی و متخصص
- 4- داروهای گیاهی و طب سنتی در درمان بیماری های مختلف
- 5- شناسایی گیاهان دارویی متعدد و عوارض آنها
- 6- شناسایی فرهنگ بومی خود درمانی و استفاده از گیاهان دارویی در استان
- 7- استفاده از فن آوریهای نوین در ایجاد و گسترش صحت تولید و استفاده دارویی از گیاهان دارویی
- 8- ترویج طب گیاهی در استان
- 9- پرورش گیاهان دارویی

10- مطالعات سم شناسی بر روی گیاهان دارویی

11- نقش گیاهان دارویی بر سلامت جسمی، روانی و اجتماعی

ل. بهداشت حرفه ای

- 1- ارزیابی مواجهه و تحلیل اثرات مواجهه با فیوم های جوشکاری در بین کارگران
- 2- ارزیابی مواجهه با حلال ها و ترکیبات شیمیایی مورد استفاده در صنعت
- 3- ارزیابی استرس های حرارتی (گرما و سرما) بر سلامت کارگران مشاغل در صنایع استان
- 4- ارزیابی شیوع اختلالات اسکلتی- عضلانی کارگران صنایع استان
- 5- بررسی هزینه های مستقیم و غیرمستقیم مشکلات بهداشتی- ارگونومیک و ایمنی بر اقتصاد استان
- 6- ارزیابی اثربخشی اقدامات کنترل بر کاهش هزینه های ناشی از حوادث و مشکلات ایمنی در استان
- 7- ارزیابی آگاهی، نگرش و عملکرد مدیران صنایع در خصوص کارکرد رشته مهندسی بهداشت حرفه ای در سطح صنایع استان
- 8- اثرات روحی روانی محیط کار بر روی کارکنان
- 9- اثربخشی معاینات کارگری در افزایش سطح سلامت و کاهش عامل خطر کارگران بیمار
- 10- ارتباط میان مشاغل سخت و زیان آور و میزان فوت و از کار افتادگی ناشی از کار
- 11- الگوی صدمات و ضایعات ناشی از حوادث کار
- 12- بیماریهای شغلی در کارگران، کارمندان و کشاورزان (از جمله کمر درد، بیماریهای پوستی، تنفسی و....)
- 13- حوادث ناشی از کار (فراوانی، عوامل مرتبط و ...)
- 14- سلامت عمومی، رضایت مندی شغلی و فرسودگی کاری در کارکنان
- 15- وضعیت سلامت کارگران (وضعیت شنوایی، تنفسی و ...)
- 16- وضعیت ایمنی، عوامل ارگونومیک، عوامل شیمیایی و عوامل فیزیکی زیان آور محیط های شغلی
- 17- سلامت روان و فرسودگی شغلی در کادر درمانی
- 18- وضعیت بهداشت محیط کار
- 19- تطابق صدمات وارد شده و نوع کار در مراجعین
- 20- اثرات سموم بر سلامت کشاورزان
- 21- بیماریهای غیرشغلی شایع در بین کارگران
- 22- ارزیابی تراکم الیاف آزیست در کارگاههای لنت کوبی
- 23- سلامت کارکنان ادارات مختلف (پایش آن، عوامل مؤثر)
- 24- اثر امواج مغناطیسی موبایل بر سیستم های فیزیولوژیکی بدن
- 25- بازنشستگی زود هنگام و تاثیر آن بر بازار کار و سازمان تامین اجتماعی
- 26- انحرافات کروموزومی در پرتوکاران مراکز پرتوپزشکی (فراوانی، انواع و ...)

م. فناوری دارویی و تجهیزات پزشکی

1- ساخت مولکولهای فعال دارویی اعم از طبیعی، شیمیایی و بیوتکنولوژی

- 2- ارزش درمانی، آنالیز و کنترل کیفیت فرآورده های دارویی، طبیعی، خوراکی و آشامیدنی
- 3- طراحی و اصلاح ساختار مولکولهای دارویی به کمک روشهای نوین
- 4- طراحی سیستم های نوین و هوشمند دارورسانی
- 5- ارزیابی متابولیتها جهت تشخیص بیماریها و سوء مصرف
- 6- فعالیتهای دارویی اعم از ترکیبات شیمیایی، طبیعی و بیوتکنولوژیک
- 7- شناسایی و استفاده از گونه های زیستی موجود در ایران جهت توسعه علوم دارویی
- 8- شاخص های فارماکوکونومیک و فرآیند بهبود این شاخص ها
- 9- تجهیزات پزشکی مطلوب در مراکز درمانی استان و مقایسه آن با ضوابط و استانداردهای جهانی
- 10- راهکارهای افزایش کارایی نظام نگهداشت تجهیزات پزشکی سرمایه ای در مراکز درمانی
- 11- اثربخشی دستگاههای اتوکلاو بر بهبود شاخص های بهداشتی
- 12- تولید کیت ها و آنتی بادی های مورد استفاده در بخش سرولوژی
- 13- عوارض داروها و ارائه راهکارهای کاهش آن
- 14- فن آوری های نوین در ارتقای خدمات دارویی و غذایی و پیشگیری از تقلبات دارویی و قاچاق
- 15- اثرات داروهای تولید داخل و عوارض جانبی آن و مقایسه آن با مشابه خارجی
- 16- مقاومت آنتی بیوتیکی
- 17- طراحی دارو
- 18- رهایش دارو
- 19- نانوتکنولوژی و داروسازی
- 20- استخراج مواد دارویی از طبیعت
- 21- تعیین مقدار مواد دارویی

ن. نظام دارویی

- 1- وضعیت نسخ پزشکان استان
- 2- وضعیت استفاده از مکمل های ورزشی و داروهای نیروزا
- 3- تحلیل شاخص های نسخه نویسی از نظر الگوی تجویز دارو در نسخ پزشکان خانواده
- 4- وضعیت نسخ مراجعین به داروخانه ها (بررسی کیفی و کمی)
- 5- الگوریتم درمان و تجویز منطقی دارو در کشورهای پیشرفته و انطباق آن با شرایط کشور
- 6- مداخلات آموزشی در زمینه مصرف منطقی داروها
- 7- محاسبه بار مالی تجویزهای غیرضروری به تفکیک خدمت
- 8- آگاهی عمومی نسبت به مواد غذایی، بهداشتی و دارو
- 9- بازنگری قوانین، مقررات و استانداردهای خدمات دارویی غذایی، آرایشی بهداشتی
- 10- ارتقای فرایندهای ارائه خدمات در معاونت غذا و دارو

- 11- اثربخشی مداخلات معاونت غذا و دارو در تامین سلامت جامعه
- 12- اطلاع رسانی دارویی و بررسی اثربخشی آن
- 13- تعیین شاخصهای توسعه در نظام غذا و داروی کشور براساس چشم انداز ایران 1404
- 14- تدوین و بررسی شاخصهای کارآمدی نظام دارویی کشور
- 15- تطبیق اقلام دارویی موجود در فهرست دارویی با بیماریهای شایع در کشور براساس مطالعه بار بیماریها
- 16- سطح بندی یا چگونگی ارائه خدمات دارویی و تاثیر آن بر شاخصها و الگوی مصرف دارو در بیمارستانها
- 17- وضعیت مصرف بدون نسخه اشکال مختلف دارویی
- 18- پایبندی پزشکان به دستورالعملهای تجویز دارو
- 19- شاخصهای مصرف دارو در نسخ آزاد و بیمه پزشکان متخصص
- 20- محلولهای الکترولیتی تزریقی و مایع درمانی
- 21- نیازهای آموزشی داروسازان و کارشناسان دارویی
- 22- بهره مندی از خدمات دارویی (الگوی تجویز منطقی دارو و مصرف آن)
- 23- نیازسنجی آموزشی پزشکان در خصوص تجویز و مصرف منطقی دارو
- 24- وضعیت توزیع و مصرف دارو در بیمارستانهای آموزشی و غیرآموزشی
- 25- تداخلهای دارویی مهم در نسخ پزشکان عمومی و متخصص
- 26- ارتقاء دانش عمومی در خصوص مصرف منطقی داروها

س. اخلاق حرفه ای در علوم پزشکی

- 1- قوانین و مقررات حقوقی
- 2- منشور حقوق بیمار
- 3- طرح تکریم ارباب رجوع (وضعیت موجود، آگاهی و نگرش نسبت به آن و ...)
- 4- توجه کادر درمانی به حقوق بیماران و ارائه برنامه های ارتقاء دهنده آگاهی بیماران و کادر درمانی
- 5- خطاهای پزشکی در بیمارستان ها (وضعیت موجود، علل و ...)
- 6- تبیین ابعاد طبی، فقهی و حقوقی و اخلاقی در موضوعات نوین پزشکی (مرگ مغزی، پیوند اعضا، تلقیح مصنوعی، رحم اجاره‌ای، اهدای جنین و ...)
- 7- جنبه های اخلاقی، فقهی و قانونی اختلالات روانی، بیماریهای واگیردار و صعب العلاج
- 8- قصور پزشکی، نقش نیروی انسانی، تجهیزات پزشکی و فضاهای درمانی در آن

ع. آموزش پزشکی

- 1- آموزش به بیمار و نقش آن در رضایتمندی بیماران
- 2- آموزش اساتید
- 3- ارزشیابی برنامه های آموزشی
- 4- روش های مختلف آموزشی در بهبود مراقبت از خود و کاهش تعداد مراجعات در بیماران مزمن

5- آموزش ضمن خدمت کارکنان و نقش آن در رضایت شغلی

6- نقش آموزش های ارائه شده بر استقرار اعتباربخشی در بیمارستانها و دانشکده ها

7- آموزش بالینی در ارتقای کیفیت خدمات ارائه شده

8- یادگیری و آموزش دانشجویان ، موانع و چالشها

9- آموزش باورهای دینی و مذهبی؛ موانع و چالشهای آن

10- آموزش از راه دور و مجازی

11- استعدادهای درخشان و نحوه هدایت استعدادها ی تحصیلی