

فهرست

صفحه

عنوان

طرح ها و پروژه های ملی

۲	۱-اولویت های پژوهشی علوم پایه مصوب شورای عالی عتف
۲	۲-واکسن های بیماری های واگیر و غیر واگیر
۲	۳-داروهای نو ترکیب
۲	۴-محصولات فناوری زیستی، شیمیایی و نان

طرح ها و پروژه های مصوب دستگاهی

الف: اولویت های تحقیقات در عرصه سلامت

۴	۱-اولویت های پژوهشی بیماری های واگیر
۵	۲- اولویت های پژوهشی بیماری های غیرواگیر
۶	۳- اولویت های پژوهشی HSR
۶	۴-اولویت های پژوهشی دارو و صنعت

فهرست

صفحه

عنوان

۸

۵- اولویت های پژوهشی علوم پایه

۱۰

۶- اولویت های پژوهشی طب سنتی و گیاهان دارویی

۱۰

۷- اولویت های پژوهشی بهداشت و سلامت محیط

۱۱

۸- اولویت های پژوهشی دندانپزشکی

۱۲

ب- اولویت های فن آوری در عرصه سلامت

۱۲

اولویت های دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه در سال ۱۳۹۱

طرح ها و پروژه های ملی

۱- اولویت های پژوهشی علوم پایه مصوب شورای عالی عتف

شماره اولویت	اولویت ها
۱	مطالعات مولکولی بیماری های واگیر با شیوع مرگ و میر بالا و هزینه بالا
۲	مطالعات مولکولی و ایمونولوژیک در زمینه تولید واکسن و درمان های نوین (منولکونال آنتی بادی)
۳	بررسی ژنتیک مولکولی بیماری های شایع غیرواگیر (با تاکید بر تالاسمی، هموفیلی، اختلالات شنوایی و بینایی، لورودژنراتیو، قلب و عروق با تاکید بر تشخیص، درمان و بازتوانی
۴	مکانیسم های سلولی-مولکولی و ژنتیکی مقاومت های دارویی
۵	مطالعات مرتبط با تهیه کیت ها و روش های تشخیصی نوین در غربالگری و تشخیص های دقیق زودرس بیماری ها (مانند ... PCR-RT, PGD)
۶	بررسی ژنتیک، پاتولوژی و بیولوژی مولکولی تومورها به منظور تشخیص، عملکرد و درمان
۷	تحقیقات در زمینه سلولهای بنیادی (به منظور تشخیص، نحوه عملکرد و درمان)
۸	مطالعه و تحقیق در مورد سنتز آنزیم ها، آگزوپلی ساکارید ها، هورمون ها، فاکتورهای انعقادی و ... با کاربرد در پزشکی
۹	ایمنی شناسی پیوند عضو و پروتز
۱۰	درد و مکانیسم کاهش آن
۱۱	ژن درمانی
۱۲	مطالعه و شناخت ایمونولوژیک جمعیت سالم و بیمار با تاکید بر انواع بدخیمی و اختلالات اتوایمون
۱۳	فارماکوژنومیکس
۱۴	مطالعات سلولی مولکولی و ژنتیک ناباروری
۱۵	مطالعات ترانسژنیک به منظور شناخت بیماری ها، مقاومت دارویی
۱۶	ایمنوژنتیک بیماری های آلرژیک
۱۷	مطالعات مرتبط با بیوسنسورها
۱۸	ایمنودرما تولوژی
۱۹	مطالعه سینتیک آنزیم ها
۲۰	مطالعات در زمینه سیگنال های سلولی

۲- واکسن های بیماری های واگیر و غیر واگیر

۳- داروهای نو ترکیب

۴- محصولات فناوری زیستی، شیمیایی و نان

طرح ها و پروژه های مصوب دستگاهی

الف: اولویت های تحقیقات در عرصه سلامت

۱- اولویت های پژوهشی بیماری های واگیر

شماره اولویت	عنوان
۲۱	مطالعه بر روی بیماری های نوپدید
۲۲	بیماری های مشترک انسان و حیوان و راهکارهای کنترل آن (با تاکید بر بروسلوزیس و لپتوسپیروزیس، کیست هیداتیک، CCHF)
۲۳	عفونت های دستگاه تنفس
۲۴	تعیین بار بیماری های واگیر
۲۵	همه گیر شناسی، پیشگیری و درمان ایدز
۲۶	بیماری های واگیر منتقله از راه آب و غذا
۲۷	اتیولوژی، همه گیر شناسی، تشخیص، پیشگیری و درمان هپاتیت
۲۸	اپیدمیولوژی و مداخلات درمانی مناسب سل با تاکید بر سل مقاوم به درمان
۲۹	مطالعه بر روی نقش آموزش بهداشت در کنترل بیماری های واگیردار مختلف
۳۰	بررسی آگاهی، نگرش و عملکرد برخی بیماری های واگیردار مهم (ایدز، سل، آنفلوآنزا و ...)
۳۱	عفونت های بیمارستانی
۳۲	مطالعه بیماری های عفونی در بیماران مبتلا به نقص ایمنی
۳۳	غربالگری، تشخیص، پیشگیری و درمان عفونی منتقله از راه جنسی
۳۴	مقاومت های میکروبی و راههای کنترل آن
۳۵	لیشمانیوز جلدی و احشایی از نظر اپیدمیولوژی، راههای کنترل و تولید واکسن
۳۶	تعیین تنوع و گونه حشرات ناقل بیماری ها

۲- اولویت های پژوهشی بیماری های غیرواگیر

شماره اولویت	عنوان
۳۷	پیشگیری، درمان و باز توانی بیماری های قلبی عروقی
۳۸	اپیدمیولوژی و پیشگیری از سوانح، حوادث (خانگی، شغلی و جاده ای)
۳۹	اپیدمیولوژی، اتیولوژی و کنترل رفتارهای پرخطر در جوانان با تاکید بر آموزش و تغییر نگرش
۴۰	اپیدمیولوژی و پیشگیری شناسایی زودهنگام درمان و باز توانی سوء مصرف مواد
۴۱	پیشگیری و کنترل مصرف دخانیات
۴۲	تعیین بار بیماری های غیر واگیر
۴۳	اپیدمیولوژی، پیشگیری زودهنگام، درمان و باز توانی دیابت
۴۴	غربالگری بیماری های غیر واگیر (با تاکید به ریسک فاکتورهای مربوطه)
۴۵	پیشگیری، تشخیص زودهنگام، درمان و باز توانی در سرطان
۴۶	اتیولوژی، اپیدمیولوژی و کنترل بزهکاری و اختلالات رفتاری (با تاکید بر خشونت و ...)
۴۷	کاهش ناتوانی و عوارض اختلالات باروری (Reproductive Health Morbidity)
۴۸	علل اختلالات رشد در کودکان و کنترل آن
۴۹	تعیین عوامل زمینه ساز و محافظتی در ایجاد معضلات اجتماعی (مانند مهاجرت و حاشیه نشینی، تک والدی و ...)
۵۰	ارزیابی مداخلات کاهش بار بیماری های غیر واگیر و پیش روند آن
۵۱	اپیدمیولوژی، پیشگیری، درمان و باز توانی استئوپروز
۵۲	سلامت روان شهری و مناطق حاشیه ای
۵۳	بررسی علل معلولیت های جسمی-حرکتی و ذهنی و روش های کنترل آن
۵۴	اپیدمیولوژی، اتیولوژی، پیشگیری، شناسایی زودهنگام، درمان و باز توانی اختلالات روانشناختی
۵۵	اتیولوژی، پیشگیری، درمان و باز توانی سندروم متابولیک/چاقی
۵۶	تشخیص زودهنگام، پیشگیری و درمان بیماری های تیروئید
۵۷	تشخیص و درمان بیماری های چشم
۵۸	اپیدمیولوژی، درمان و باز توانی بیماری های ریوی (با تاکید بر COPD، تومورهای ریوی و ...)
۵۹	تشخیص و درمان اختلالات هورمونی (با تاکید بر اختلالات بلوغ و ...)
۶۰	پیشگیری، شناسایی زودهنگام درمان و باز توانی ناهنجاری های موسکولواسکلتال
۶۱	درمان، ترمیم و باز توانی سوختگی
۶۲	تشخیص و درمان نوین بیماری های مغز و اعصاب (با تاکید بر سکته های مغزی، بیماری های دمیلبزان، دژنراتیو و ...)
۶۳	اپیدمیولوژی و درمان بیماری های شایع پوستی
۶۴	آسیب های شیمیایی
۶۵	اپیدمیولوژی و کنترل بیماری های شایع پوستی
۶۶	اپیدمیولوژی و کنترل بیماری های نقص ایمنی و اتوایمون

۶۷	پیشگیری، تشخیص، درمان بیماری های خون (با تاکید بر تالاسمی، اختلالات انعقادی و ...) پیشگیری و تشخیص بیماری های ژنتیکی (با تاکید بر ناشنوایی و ...)
----	---

۳- اولویت های پژوهشی HSR

شماره اولویت	عنوان
۶۸	بررسی جایگاه سلامت در سیاست های کلی کشور بر اساس شاخص های معتبر
۶۹	ارائه الگوی مناسب با نگرش جدید به PHC برای ارائه خدمات سلامت در شهرهای بزرگ و حاشیه شهر ها با تاکید بر ابعاد معنوی و اجتماعی
۷۰	مدیریت تامین و تخصیص منابع (انسانی، مالی و تجهیزات) در سلامت
۷۱	مطالعات هزینه - اثربخشی فناوری ها (سخت افزار و نرم افزار) در نظام سلامت (ارزیابی فناوری های سلامت)
۷۲	تحقیقات مرتبط با تعیین کننده های اجتماعی سلامت (SDH) و عدالت در سلامت
۷۳	اصلاح و ارتقای نظام ثبت بیماری ها و مرگ با تاکید بر بیماری های غیر واگیر و عوامل خطر
۷۴	تحقیقات مرتبط با حساب های ملی سلامت (NHA)
۷۵	ارتقای کمی و کیفی بیمه های سلامت
۷۶	ارتقای ایمنی بیمار (Patient Safety)
۷۷	ارائه الگوی مناسب برای خصوصی سازی و عدم تمرکز
۷۸	ارائه الگوی های مناسب برای ارتقاء شیوه های زندگی سالم با تاکید بر گروه های آسیب پذیر
۷۹	مداخلات موثر در کاهش سوانح و حوادث (خانگی، شغلی، جاده ای)
۸۰	مداخلات موثر جهت مقابله با حوادث غیر مترقبه
۸۱	مدل های مناسب ارتقاء کیفیت خدمات ارائه شده در نظام سلامت با تاکید بر پزشک خانواده، نظام ارجاع و پاسخگویی
۸۲	راهکارهای بهینه سازی تجویز و مصرف دارو در کشور
۸۳	ارتقای بهداشت باروری با تاکید بر برنامه های سلامت نوجوانان و جوانان، خشونت خانگی، زایمان طبیعی و سلامت زنان میان سال
۸۴	ارائه مدل مناسب برای ادغام سلامت سالمندان در نظام سلامت
۸۵	ارائه راهکارهای مناسب برای کاهش مرگ نوزادان در ۴ هفته اول زندگی
۸۶	ارائه مدل مناسب برای افزایش تغذیه انحصاری با شیر مادر تا ۶ ماهگی و ادامه آن تا دو سالگی
۸۷	ارائه راهکار مناسب برای تبدیل نتایج تحقیقات به سیاستگذاری، برنامه ریزی و اجرا (انتقال و تبادل دانش)
۸۸	ارائه مدل مناسب برای ارتقای مشارکت های مردمی و همکاری های بین بخشی
۸۹	مسائل حقوقی، اخلاقی و قوانین در حیطه سلامت
۹۰	انجام مطالعات سلامت و بیماری (DHS) به صورت دوره ای (هر پنج سال) با تاکید بر برآورد نیازها و بهره وری از خدمات سلامت

۴- اولویت های پژوهشی دارو و صنعت

شماره اولویت	عنوان
۹۱	کاربرد بیو و نانوتکنولوژی در پیشگیری، تشخیص و درمان بیماریها (واکسن، داروهای نو ترکیب و ...)
۹۲	سنتز، تولید مواد اولیه، فرمولاسیون و تولید دارو (با تاکید بر داروهای چربی خون، فشار خون، ضد سرطان، ضد درد و التهاب، دیابت و ضد باکتری ...)
۹۳	دارو رسانی با استفاده از فناوری نوین
۹۴	کشف مولکولهای دارویی جدید، تولید داروهای نوین با منشا گیاهی
۹۵	پژوهش های بهینه سازی فرایندهای صنعتی
۹۶	ارتقاء کیفیت فرآورده های سلامت و داروهای ساخت ایران
۹۷	مطالعات در زمینه رادیوایزوتوپ ها
۹۸	مطالعات فارماکوکونومیک و مدیریت دارو
۹۹	ثبت و کنترل عوارض داروها
۱۰۰	فارماکوننتیک در جمعیت ایرانی
۱۰۱	مطالعات فارماکوپیدمیولوژی (همه گیر شناسی دارویی)
۱۰۲	تولید فرآورده های پروتئینی (جهت اطمینان از احراز ساختار صحیح پروتئین)
۱۰۳	جداسازی، تخلیص و تاثیر ترکیبات گیاهی بر تومور و آنژیوژنز
۱۰۴	پروفایل اسیدهای چرب اشباع و غیر اشباع در مواد غذایی و تاثیرات فیزیولوژیکی آنها

۵- اولویت های پژوهشی علوم پایه

۱۰۵	مطالعات تشخیصی ملکولی بیماری های واگیر با شیوع، مرگ و میر و هزینه بالا (نظیر HBV, HCV, ...)
۱۰۶	مطالعات مولکولی و ایمنولوژیک در زمینه تولید واکسن های نو ترکیب و درمان های نوین (منوکلونال آنتی بادی)
۱۰۷	مکانیسم های سلولی-مولکولی و ژنتیکی مقاومت های دارویی
۱۰۸	بررسی ژنتیک مولکولی بیماری های شایع غیر واگیر (با تاکید بر تالاسمی، هموفیلی، اختلالات شنوایی و بینایی، نورودژنراتیو، قلب و عروق با تاکید بر تشخیص، درمان و باز توانی)
۱۰۹	مطالعات مرتبط با تهیه کیت ها و روش های تشخیصی نوین در غربالگری و تشخیص هاب دقیق زودرس بیماری ها (مانند ... PGD, RT-PCR)
۱۱۰	بررسی ژنتیک، پاتولوژی و بیولوژی مولکولی تومورها به منظور تشخیص، عملکرد و درمان
۱۱۱	تحقیقات در زمینه سلول های بنیادی و تمایز آنها (به منظور تشخیص، نحوه عملکرد و درمان، کشت بافت و پیوند)
۱۱۲	مطالعه و تحقیق در مورد خالص سازی و سنتز آنزیم ها، آگزوپلی ساکاریدها، هورمون ها، فاکتورهای انعقادی و ... با کاربرد در پزشکی
۱۱۳	ایمنی شناسی پیوند عضو و پروتز
۱۱۴	درد و مکانیسم کاهش آن
۱۱۵	ژن درمانی
۱۱۶	مطالعه و شناخت ایمنولوژیک جمعیت سالم و بیمار با تاکید بر انواع بدخیمی و اختلالات اتوایمون
۱۱۷	فارماکوژنومیکس (بررسی پاسخ به درمان در ارتباط با ژنتیک فرد)
۱۱۸	مطالعات سلولی مولکولی و ژنتیک ناباروری
۱۱۹	مطالعات ترانسژنتیک به منظور شناخت بیماری ها، مقاومت دارویی
۱۲۰	مهندسی ژنتیک، ایمنوژنتیک بیماری های آلرژیک

۱۲۱	مطالعات مرتبط با بیوسنسورها
۱۲۲	ایمونودرماتولوژی
۱۲۳	مطالعه سینتیک آنزیم ها
۱۲۴	مطالعات در زمینه سیگنالهای سلولی و بیان ژن ها
۱۲۵	بررسی رابطه ژنوتیپ و فنوتیپ و نیز ارتباط جایگاه های ژنی در بیماری ها
۱۲۶	بررسی نقش اکسیدانت ها و رادیکال های آزاد در پاتولوژی بیماری های وابسته و بررسی سیستم های آنزیمی و غیر آنزیمی شرایط پاتولوژیک نظیر بیماری های نورودژنراتیو
۱۲۷	مطالعه و اجرای روش های نوین تدریس علوم پایه با تاکید بر Integration

۶- اولویت های پژوهشی طب سنتی و گیاهان دارویی

شماره اولویت	عنوان
۱۲۸	مستند سازی روش های تشخیصی-درمانی مندرج در طب سنتی ایران
۱۲۹	مطالعات بالینی اثرات گیاهان دارویی
۱۳۰	بررسی اثرات بیولوژیک (با تاکید بر اثرات ضد سرطانی، حفاظت کبدی، مالاریا، سل آنتی اکسیدانی، ضد میکروبی و ...) گیاهان دارویی (مطالعات برون تنی)
۱۳۱	شناسایی جلبک ها و گیاهان دارویی ایران (با تاکید بر خلیج فارس و ...) (تدوین بانک زیست اطلاعاتی گیاهان دارویی ایران)
۱۳۲	شناسایی، تعیین خواص، ساختمان (مواد موثره گیاهان دارویی) و فرمولاسیون فرآورده های دارویی گیاهی
۱۳۳	تعیین و استخراج مواد موثره گیاهان دارویی
۱۳۴	پژوهش های بنیادین بر روی مبانی نظری و فلسفی طب سنتی ایران
۱۳۵	بررسی متون طب سنتی ایران (شناسایی، بررسی، تصحیح و متون طب سنتی ایران)
۱۳۶	پژوهش های مداخله ای به منظور نهادینه سازی طب سنتی ایران در نظام سلامت
۱۳۷	کنترل کیفیت داروهای گیاهی (مستند در بند ۲) پیشنهاد عتف
۱۳۸	استفاده از فناوریهای نوین در فرایند تولید داروهای گیاهی
۱۳۹	اثرات سایتوتوکسیسیته و ایمنولوژیکی گیاهان دارویی

۷- اولویت های پژوهشی بهداشت و سلامت محیط

شماره اولویت	عنوان
۱۴۰	تدوین نقشه جامع علمی عوامل محیطی بیمارها
۱۴۱	بررسی واگذاری فعالیت های محیطی به بخش خصوصی
۱۴۲	بررسی آلودگی هوا بر سلامت و شناخت راههای کنترل آن
۱۴۳	بررسی ناراحتی های ستون فقرات و علل آن در مشاغل مختلف
۱۴۴	بررسی آلاینده های شیمیایی، بیولوژیک، فیزیکی محیط و ارائه مداخلات مناسب
۱۴۵	بررسی الگوی ارتقای سلامت محیط مبتنی بر مشارکت جامعه (CBI)
۱۴۶	بررسی نظام مدیریت سلامت محیط و کار و ارائه راهکار
۱۴۷	بررسی عوامل اجتماعی موثر بر سلامت شاغلین
۱۴۸	بررسی کمی و کیفی آب شرب با تاکید بر آلاینده های شیمیایی
۱۴۹	مطالعه کاربرد مواد شیمیایی (شوینده، پاک کننده ...) در خانه و اثرات آن
۱۵۰	بررسی مدیریت ایمنی و بهداشت محیط کار
۱۵۱	بررسی آثار اقتصادی ناشی از توسعه نامتوازن و تهدیدهای محیطی
۱۵۲	مدیریت محیط در کنترل بیماری ها

کنترل کیفی محصولات کشاورزی ناشی از فعالیت های محیطی	۱۵۳
بهبود سازی مدیریت پسماند و فاضلاب ها و ارائه راهکار های لازم جهت جلب مشارکت مردم	۱۵۴
بررسی و تعیین اولویت های کنترلی در محیط	۱۵۵
تعیین انتروپومتری ملی به تفکیک گروه های سنی، جنسی، قومی	۱۵۶
بررسی آثار سوء پرتوها و امواج پرتوی	۱۵۷

۸- اولویت های پژوهشی دندانپزشکی

عنوان	شماره اولویت
اپیدمیولوژی بیماری های دهان و دندان	۱۵۸
توسعه تحقیقات نظام ارائه خدمات دندانپزشکی	۱۵۹
فناوری های نوین در دندانپزشکی	۱۶۰
ارتقای کیفیت ارائه خدمات دندانپزشکی	۱۶۱
اتیولوژی، پیشگیری و درمان بیماری های دهان و دندان	۱۶۲
تعیین یا بیماری های دهان و دندان	۱۶۳
توسعه تحقیقات علوم پایه	۱۶۴
ساخت و ارتقای کیفیت مواد و تجهیزات دندانپزشکی در راستای خودکفایی	۱۶۵

ب- اولویت های فن آوری در عرصه سلامت

شماره اولویت	عنوان
۱۶۶	فن آوری تولید آنتی بادی مونوکلونال
۱۶۷	فن آوری تولید پروتئین های نو ترکیب انسانی
۱۶۸	فن آوری تولید واکسن های انسانی
۱۶۹	فن آوری روش های تشخیص ملکولی
۱۷۰	فن آوری کاتترها، بالنها و استنتهای قلبی، اروولوژی و لنزهای تماسی و داخل چشمی
۱۷۱	طراحی و ساخت دستگاه های پیشرفته تخصصی شامل MRI و CT Scan و شتاب دهنده های خطی
۱۷۲	ساخت و فرمولاسیون مولکولهای جدید که دارای ارزش درمانی می باشند
۱۷۳	شناسایی و تهیه فرمولاسیون جدید دارویی مبتنی بر طب سنتی و گیاهی ایران
۱۷۴	تولید فایبر با تکنولوژی نانو جهت استفاده در فیلترهای همودیالیز و RO پزشکی
۱۷۵	تولید ماشین های دیالیز خانگی و موبایل (در ابعاد مینیاتوری)

اولویت های دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه در سال ۱۳۹۵-۱۳۹۱

شماره اولویت	عنوان
۱۷۶	مطالعات مرتبط با بهره وری، منابع، نیروی انسانی
۱۷۷	مطالعات در زمینه مدیریت تولید، توزیع، مصرف و عوارض داروها و فرآورده های دارویی
۱۷۸	پژوهش در نظام سلامت
۱۷۹	مطالعات اعتبار بخشی و حاکمیت بالینی در بیمارستان
۱۸۰	تغذیه در گروه های سنی و جنسی مختلف در بیمارستان
۱۸۱	مدیریت و چالش های پرستاری، مامایی در مراکز بهداشتی و درمانی
۱۸۲	مادران باردار و راههای بررسی سلامت و بیماری آنها
۱۸۳	روش های تشخیص، شناسایی، اپیدمیولوژی انواع باکتری ها، قارچ ها و ...
۱۸۴	اپیدمیولوژی بیماری های کلیه و مجاری ادرار
۱۸۵	اپیدمیولوژی، اتیولوژی انواع اعمال جراحی در گروه های سنی و جنسی مختلف
۱۸۶	داروهای گیاهی و نانو
۱۸۷	حاملگی
۱۸۸	مطالعات مرتبط با نورولوژی
۱۸۹	کروماتوگرافی
۱۹۰	پر تو پزشکی و سلامت
۱۹۱	واکسیناسیون
۱۹۲	پاتولوژی
۱۹۳	آنژیونژ(رگ زایی)
۱۹۴	روش های جدید بافت شناسی
۱۹۵	دارو فرمولاسیون سیستم های نوین دارورسانی
۱۹۶	مدیریت پرستاری در زمینه آموزش، پژوهش، اخلاق به منظور پاسخگویی به بیمار، همراهان و ...
۱۹۷	مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی به منظور تدوین استانداردها، شاخص ها و ارتقای کمی و کیفی خدمات
۱۹۸	مطالعات مربوط به نقش رسانه ها و تکنولوژی های نوین در سلامت
۱۹۹	اپیدمیولوژی بیماری های شایع، نوپدید و باز پدید در استان
۲۰۰	مدیریت بحران، شناسایی، مشکلات و راهکارها
۲۰۱	سلامت آب، خاک، هوا، مسکن، محیط زیست
۲۰۲	توانمندی و مشارکت جامعه در ارتقای سلامت(عدالت اجتماعی، سیاست های بهداشتی، رسانه های جمعی و مسئولیت های اجتماعی در توسعه سلامت، مشارکت اجتماعی، مداخلات جامعه محور، جایگاه NGO ها و

سازمان های دولتی در ارتقای سلامت جامعه).	
ر گیری تئوری ها و الگوها در تغییر باورها، عقاید، فرهنگ و رفتارهای بهداشتی	۲۰۳
نقش آموزش الکترونیک در سلامت	۲۰۴
تغذیه و سلامت	۲۰۵
مدیریت ریسک در کارکنان و محیط های شغلی	۲۰۶
شناخت عوامل فیزیکی و شیمیایی و دیگر عوامل خطر آفرین محیط کار	۲۰۷
مطالعات تشخیصی، اپیدمیولوژی و درمانی در بیماری های انگلی تک یاخته و کرم ها	۲۰۸
خون	۲۰۹
نقص ایمنی و اتوایمون	۲۱۰
کشت سلول	۲۱۱
پروتئین های نو ترکیب شامل ساختن پروتئین هایی که کاربرد بالینی، دارویی، تهیه مسکن، تولید آنتی بادی دارند و کاربرد آنها در مطالعات مولکولی و تحقیقاتی و ساخت کیت های تشخیص	۲۱۲
اخلاق در نظام سلامت	۲۱۳
الزامات اتاق عمل	۲۱۴
مطالعات مرتبط با فوریت های پزشکی	۲۱۵
مطالعات مرتبط با آموزش علوم پزشکی	۲۱۶
اقتصاد در نظام خدمات درمانی	۲۱۷
بررسی خواص بیولوژیک، فارماکولوژیک و بالینی گیاهان دارویی	۲۱۸
مطالعات هزینه اثربخشی فناوری ها (سخت افزار و نرم افزار) در نظام سلامت (ارزیابی فناوری سلامت)	۲۱۹
مطالعات مرتبط با سلامت کودکان، مادران، سالمندان و سایر افراد در معرض خطر	۲۲۰
تحقیقات مرتبط با تعیین کننده های اجتماعی سلامت (SDH) و عدالت در سلامت	۲۲۱
سهم مردم از OUT OF POCKET هزینه های درمانی	۲۲۲
جایگاه طب زناشویی در آموزش پزشکی	۲۲۳
مطالعات مربوط به علوم رفتاری	۲۲۴
سایه و ایجاد مدل های مختلف کشت سه بعدی	۲۲۵
علل سقط های تکراری	۲۲۶
رابطه عوامل ژنتیکی با استعداد ایجاد و پیشرفت بیماری	۲۲۷
سیستم ارجاع و پزشک خانواده	۲۲۸
کاربرد روش های پیشرفته آماری در تحلیل پژوهش های علوم پزشکی و مدل سازی در زمینه سلامت	۲۲۹
ارائه راهکار مناسب برای تبدیل نتایج تحقیقات به سیاستگذاری، برنامه ریزی و اجرا (انتقال و تبادل دانش)	۲۳۰
ریجستری بیماری ها	۲۳۱