**فهرست**

**عنوان صفحه**

**طرح ها و پروژه های ملی**

**1-اولویت های پژوهشی علوم پایه مصوب شورای عالی عتف 3 2-واکسن های بیماری های واگیر و غیر واگیر 3**

**3-داروهای نوترکیب 3**

**4-محصولات فناوری زیستی،شیمیایی و نان 3**

**طرح ها و پروژه های مصوب دستگاهی**

**الف: اولویت های تحقیقات در عرصه سلامت**

**1-اولویت های پژوهشی بیماری های واگیر 4**

**2- اولویت های پژوهشی بیماری های غیرواگیر 5**

**3- اولویت های پژوهشی HSR 6**

**4-اولویت های پژوهشی دارو و صنعت 7**

**فهرست**

**عنوان صفحه**

**5-اولویت های پژوهشی علوم پایه 8**

**6- اولویت های پژوهشی طب سنتی و گیاهان دارویی 9 7-اولویت های پژوهشی بهداشت و سلامت محیط 9**

**8-اولویت های پژوهشی دندانپزشکی 10**

**ب- اولویت های فن آوری در عرصه سلامت 11**

**اولویت های دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه در سال 1391 12**

**طرح ها و پروژه های ملی**

**1-اولویت های پژوهشی علوم پایه مصوب شورای عالی عتف**

|  |  |
| --- | --- |
| **شماره اولویت** | **اولویت ها** |
| **1** | **مطالعات تشخیصی ملکولی بیماری های واگیر با شیوع،مرگ و میر و هزینه بالا(نظیر HBV,HCV,…)** |
| **2** | **مطالعات مولکولی و ایمنولوژیک در زمینه تولید واکسن و درمان های نوین(منولکونال آنتی بادی)** |
| **3** | **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** |
| **4** | **مکانیسم های سلولی-مولکولی و ژنتیکی مقاومت های دارویی** |
| **5** | **مطالعات مرتبط با تهیه کیت ها و روش های تشخیصی نوین در غربالگری و تشخیص های دقیق زودرس بیماری ها(مانند PGD,PCR-RT….)** |
| **6** | **بررسی ژنتیک،پاتولوژی و بیولوژی مولکولی تومورها به منظور تشخیص،عملکرد و درمان** |
| **7** | **تحقیقات در زمینه سلولهای بنیادی(به منظور تشخیص،نحوه عملکرد و درمان)** |
| **8** | **مطالعه و تحقیق در مورد سنتز آنزیم ها،اگزوپلی ساکارید ها،هورمون ها،فاکتورهای انعقادی و ... با کاربرد در پزشکی** |
| **9** | **ایمنی شناسی پیوند عضو و پروتز** |
| **10** | **درد و مکانیسم کاهش آن** |
| **11** | **ژن درمانی** |
| **12** | **مطالعه و شناخت ایمنولوژیک جمعیت سالم و بیمار با تاکید بر انواع بدخیمی و اختلالات اتوایمون** |
| **13** | **فارماکوژنومیکس** |
| **14** | **مطالعات سلولی مولکولی و ژنتیک ناباروری** |
| **15** | **مطالعات ترانسژنیک به منظور شناخت بیماری ها،مقاومت دارویی** |
| **16** | **ایمنوژنتیک بیماری های آلرژیک – مهندسی ژنتیک** |
| **17** | **مطالعات مرتبط با بیوسنسورها** |
| **18** | **ایمنودرماتولوژی** |
| **19** | **مطالعه سینتتیک آنزیم ها** |
| **20** | **مطالعات در زمینه سیگنال های سلولی** |

**2-الف-واکسن های بیماری های واگیر و غیر واگیر**

**3-الف-داروهای نوترکیب**

**4-الف-محصولات فناوری زیستی،شیمیایی و نان**

**طرح ها و پروژه های مصوب دستگاهی**

**الف: اولویت های تحقیقات در عرصه سلامت**

**1-اولویت های پژوهشی بیماری های واگیر**

|  |  |
| --- | --- |
| **شماره اولویت** | **عنوان** |
| **21** | **مطالعه بر روی بیماری های نوپدید** |
| **22** | **بیماری های مشترک انسان و حیوان و راهکارهای کنترل آن(با تاکید بر بروسلوزیس و لپتوسپیروزیس،کیست هیداتیک،CCHF)** |
| **23** | **عفونت های دستگاه تنفس** |
| **24** | **تعیین بار بیماری های واگیر** |
| **25** | **همه گیر شناسی،پیشگیری و درمان ایدز** |
| **26** | **بیماری های واگیر منتقله از راه آب و غذا** |
| **27** | **اتیولوژی،همه گیر شناسی،تشخیص،پیشگیری و درمان هپاتیت** |
| **28** | **اپیدمیولوزی و مداخلات درمانی مناسب سل با تاکید بر سل مقاوم به درمان** |
| **29** | **مطالعه بر روی نقش آموزش بهداشت در کنترل بیماری های واگیردار مختلف** |
| **30** | **بررسی آگاهی،نگرش و عملکرد برخی بیماری های واگیردار مهم(ایدز،سل،آنفلوآنزا و ...)** |
| **31** | **عفونت های بیمارستانی** |
| **32** | **مطالعه بیماری های عفونی در بیماران مبتلا به نقص ایمنی** |
| **33** | **غربالگری،تشخیص،پیشگیری و درمان عفونی منتقله از راه جنسی** |
| **34** | **مقاومت های میکروبی و راههای کنترل آن** |
| **35** | **لیشمانیوز جلدی و احشایی از نظر اپیدمیولوژی،راههای کنترل و تولید واکسن** |
| **36** | **تعیین تنوع و گونه حشرات ناقل بیماری ها** |

**2- اولویت های پژوهشی بیماری های غیرواگیر**

|  |  |
| --- | --- |
| **شماره اولویت** | **عنوان** |
| **37** | **پیشگیری،درمان و بازتوانی بیماری های قلبی عروقی** |
| **38** | **اپیدمیولوژی و پیشگیری از سوانح،حوادث(خانگی،شغلی و جاده ای)** |
| **39** | **اپیدمیولوزی،اتیولوژی و کنترل رفتارهای پرخطر در جوانان با تاکید بر آموزش و تغییر نگرش** |
| **40** | **اپیدمیولوژی و پیشگیری شناسایی زودهنگام درمان و بازتوانی سوء مصرف مواد** |
| **41** | **پیشگیری و کنترل مصرف دخانیات** |
| **42** | **تعیین بار بیماری های غیر واگیر** |
| **43** | **اپیدمیولوژی،پیشگیری زودهنگام،درمان و بازتوانی دیابت** |
| **44** | **غربالگری بیماری های غیرواگیر(با تاکید به ریسک فاکتورهای مربوطه)** |
| **45** | **پیشگیری،تشخیص زودهنگام،درمان و بازتوانی در سرطان** |
| **46** | **اتیولوژی،اپیدمیولوژی و کنترل بزهکاری و اختلالات رفتاری(با تاکید بر خشونت و ...)** |
| **47** | **کاهش ناتوانی و عوارض اختلالات باروری(Reproductive Health Morbidity)** |
| **48** | **علل اختلالات رشد در کودکان و کنترل آن** |
| **49** | **تعیین عوامل زمینه ساز و محافظتی در ایجاد معضلات اجتماعی(مانند مهاجرت و حاشیه نشینی،تک والدی و ...)** |
| **50** | **ارزیابی مداخلات کاهش باربیماری های غیر واگیر و پایش روند آن** |
| **51** | **اپیدمیولوژی،پیشگیری ،درمان و بازتوانی استئوپروز** |
| **52** | **سلامت روان شهری و مناطق حاشیه ای** |
| **53** | **بررسی علل معلولیت های جسمی-حرکتی و ذهنی و روش های کنترل آن** |
| **54** | **اپیدمیولوژی،اتیولوژی،پیشگیری،شناسایی زودهنگام،درمان و بازتوانی اختلالات روانشناختی** |
| **55** | **اتیولوژی،پیشگیری،درمان و بازتوانی سندروم متابولیک/چاقی** |
| **56** | **تشخیص زودهنگام،پیشگیری و درمان بیماری های تیروئید** |
| **57** | **تشخیص و درمان بیماری های چشم** |
| **58** | **اپیدمیولوژی،درمان و بازتوانی بیماری های ریوی(با تاکید بر COPD،تومورهای ریوی و. ...)** |
| **59** | **تشخیص و درمان اختلالات هورمونی(با تاکید بر اختلالات بلوغ و ...)** |
| **60** | **پیشگیری،شناسایی زودهنگام درمان و بازتوانی ناهنجاری های موسکولواسکلتال** |
| **61** | **درمان،ترمیم و بازتوانی سوختگی** |
| **62** | **تشخیص و درمان نوین بیماری های مغز و اعصاب(با تاکید بر سکته های مغزی،بیماری های دمیلیزان،دژنراتیو و ...)** |
| **63** | **اپیدمیولوژی و درمان بیماری های شایع پوستی** |
| **64** | **آسیب های شیمیایی** |
| **65** | **اپیدمیولوژی و کنترل بیماری های شایع پوستی** |
| **66** | **اپیدمیولوژی و کنترل بیماری های نقص ایمنی و اتوایمون** |
| **67** | **پیشگیری،تشخیص،درمان بیماری های خون(با تاکید بر تالاسمی،اختلالات انعقادی و ...)پیشگیری و تشخیص بیماری های ژنتیکی(با تاکید بر ناشنوایی و ...)** |

**3- اولویت های پژوهشی HSR**

|  |  |
| --- | --- |
| **شماره اولویت** | **عنوان** |
| **68** | **بررسی جایگاه سلامت در سیاست های کلی کشور بر اساس شاخص های معتبر** |
| **69** | **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** |
| **70** | **مدیریت تامین و تخصیص منابع (انسانی،مالی و تجهیزات) در سلامت** |
| **71** | **مطالعات هزینه – اثربخشی فناوری ها(سخت افزار و نرم افزار) در نظام سلامت(ارزیابی فناوری های سلامت)** |
| **72** | **تحقیقات مرتبط با تعیین کننده های اجتماعی سلامت(SDH) و عدالت در سلامت** |
| **73** | **اصلاح و ارتقای نظام ثبت بیماری ها و مرگ با تاکید بر بیماری های غیرواگیر و عوامل خطر** |
| **74** | **تحقیقات مرتبط با حساب های ملی سلامت(NHA)** |
| **75** | **ارتقای کمی و کیفی بیمه های سلامت** |
| **76** | **ارتقای ایمنی بیمار(Patient Safety)** |
| **77** | **ارائه الگوی مناسب برای خصوصی سازی و عدم تمرکز** |
| **78** | **ارائه الگوی های مناسب برای ارتقاء شیوه های زندگی سالم با تاکید بر گروه های آسیب پذیر** |
| **79** | **مداخلات موثر در کاهش سوانح و حوادث(خانگی،شغلی،جاده ای)** |
| **80** | **مداخلات موثر جهت مقابله با حوادث غیرمترقبه** |
| **81** | **مدل های مناسب ارتقاء کیفیت خدمات ارائه شده در نظام سلامت با تاکید بر پزشک خانواده،نظام ارجاع و پاسخگویی** |
| **82** | **راهکارهای بهینه سازی تجویز و مصرف دارو در کشور** |
| **83** | **ارتقای بهداشت باروری با تاکید بر برنامه های سلامت نوجوانان و جوانان،خشونت خانگی،زایمان طبیعی و سلامت زنان میان سال** |
| **84** | **ارائه مدل مناسب برای ادغام سلامت سالمندان در نظام سلامت** |
| **85** | **ارائه راهکارهای مناسب برای کاهش مرگ نوزادان در 4 هفته اول زندگی** |
| **86** | **ارائه مدل مناسب برای افزایش تغذیه انحصاری با شیر مادر تا 6 ماهگی و ادامه آن تا دو سالگی** |
| **87** | **ارائه راهکار مناسب برای تبدیل نتایج تحقیقات به سیاستگذاری،برنامه ریزی و اجرا(انتقال و تبادل دانش)** |
| **88** | **ارائه مدل مناسب برای ارتقای مشارکت های مردمی و همکاری های بین بخشی** |
| **89** | **مسائل حقوقی،اخلاقی و قوانین در حیطه سلامت** |
| **90** | **انجام مطالعات سلامت و بیماری(DHS) به صورت دوره ای(هر پنج سال) با تاکید بر برآورد نیازها و بهره وری از خدمات سلامت** |

**4-اولویت های پژوهشی دارو و صنعت**

|  |  |
| --- | --- |
| **شماره اولویت** | **عنوان** |
| **91** | **کاربرد بیو و نانوتکنولوژی در پیشگیری،تشخیص و درمان بیماریها(واکسن،داروهای نوترکیب و ...)** |
| **92** | **سنتز،تولید مواد اولیه،فرمولاسیون و تولید دارو(با تاکید بر داروهای چربی خون،فشارخون،ضد سرطان،ضد درد و التهاب،دیابت و ضد باکتری ...)** |
| **93** | **دارو رسانی با استفاده از فناوری نوین** |
| **94** | **کشف مولکولهای دارویی جدید،تولید داروهای نوین با منشا گیاهی** |
| **95** | **پژوهش های بهینه سازی فرایندهای صنعتی** |
| **96** | **ارتقاء کیفیت فرآورده های سلامت و داروهای ساخت ایران** |
| **97** | **مطالعات در زمینه رادیوایزوتوپ ها** |
| **98** | **مطالعات فارماکواکونومیک و مدیریت دارو** |
| **99** | **ثبت و کنترل عوارض داروها** |
| **100** | **فارماکوژنتیک در جمعیت ایرانی** |
| **101** | **مطالعات فارماکواپیدمیولوژی(همه گیر شناسی دارویی)** |
| **102** | **تولید فرآورده های پروتئینی(جهت اطمینان از احراز ساختار صحیح پروتئین)** |
| **103** | **جداسازی،تخلیص و تاثیر ترکیبات گیاهی بر تومور و آنژیوژنز** |
| **104** | **پروفایل اسیدهای چرب اشباع و غیر اشباع در مواد غذایی و تاثیرات فیزیولوژیکی آنها** |

**5-اولویت های پژوهشی علوم پایه**

|  |  |
| --- | --- |
| **105** | **مطالعات مرتبط با بیوسنسورها** |
| **106** | **ایمونودرماتولوژی** |
| **107** | **مطالعه سینتیک آنزیم ها** |
| **108** | **مطالعات در زمینه سیگنالهای سلولی و بیان ژن ها** |
| **109** | **بررسی رابطه ژنوتیپ و فنوتیپ و نیز ارتباط جایگاه های ژنی در بیماری ها** |
| **110** | **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** |
| **111** | **مطالعه و اجرای روش های نوین تدریس علوم پایه با تاکید بر Integration** |

**6- اولویت های پژوهشی طب سنتی و گیاهان دارویی**

|  |  |
| --- | --- |
| **شماره اولویت** | **عنوان** |
| **112** | **مستند سازی روش های تشخیصی-درمانی مندرج در طب سنتی ایران** |
| **113** | **مطالعات بالینی اثرات گیاهان دارویی** |
| **114** | **بررسی اثرات بیولوژیک(با تاکید بر اثرات ضد سرطانی،حفاظت کبدی،مالاریا،سل آنتی اکسیدانی،ضد میکروبی و ...)گیاهان داروی(مطالعات برون تنی)** |
| **115** | **شناسایی جلبک ها و گیاهان دارویی ایران(با تاکید بر خلیج فارس و ...)(تدوین بانک زیست اطلاعاتی گیاهان دارویی ایران)** |
| **116** | **شناسایی،تعیین خواص،ساختمان(مواد موثره گیاهان دارویی) و فرمولاسیون فرآورده های دارویی گیاهی** |
| **117** | **تعیین و استخراج مواد موثره گیاهان دارویی** |
| **118** | **پژوهش های بنیادین بر روی مبانی نظری و فلسفی طب سنتی ایران** |
| **119** | **بررسی متون طب سنتی ایران(شناسایی،بررسی،تصحیح و متون طب سنتی ایران)** |
| **120** | **پژوهش های مداخله ای به منظور نهادینه سازی طب سنتی ایران در نظام سلامت** |
| **121** | **کنترل کیفیت داروهای گیاهی(مستند در بند 2) پیشنهاد عتف** |
| **122** | **استفاده از فناوریهای نوین در فرایند تولید داروهای گیاهی** |
| **123** | **اثرات سایتوتوکسیسیتی و ایمنولوژیکی گیاهان دارویی** |

**7-اولویت های پژوهشی بهداشت و سلامت محیط**

|  |  |
| --- | --- |
| **شماره اولویت** | **عنوان** |
| **124** | **تدوین نقشه جامع علمی عوامل محیطی بیماریزا** |
| **125** | **بررسی واگذاری فعالیت های محیطی به بخش خصوصی** |
| **126** | **بررسی آلودگی هوا بر سلامت و شناخت راههای کنترل آن** |
| **127** | **بررسی ناراحتی های ستون فقرات و علل آن در مشاغل مختلف** |
| **128** | **بررسی آلاینده های شیمیایی،بیولوژیک،فیزیکی محیط و ارائه مداخلات مناسب** |
| **129** | **بررسی الگوی ارتقای سلامت محیط مبتنی بر مشارکت جامعه(CBI)** |
| **130** | **بررسی نظام مدیریت سلامت محیط و کار و ارائه راهکار** |
| **131** | **بررسی عوامل اجتماعی موثر بر سلامت شاغلین** |
| **132** | **بررسی کمی و کیفی آب شرب با تاکید بر آلاینده های شیمیایی** |
| **133** | **مطالعه کاربرد مواد شیمیایی(شوینده،پاک کننده ...) در خانه و اثرات آن** |
| **134** | **بررسی مدیریت ایمنی و بهداشت محیط کار** |
| **135** | **بررسی آثار اقتصادی ناشی از توسعه نامتوازن و تهدیدهای محیطی** |
| **136** | **مدیریت محیط در کنترل بیماری ها** |
| **137** | **کنترل کیفی محصولات کشاورزی ناشی از فعالیت های محیطی** |
| **138** | **بهینه سازی مدیریت پسماند و فاضلاب ها و ارائه راهکار های لازم جهت جلب مشارکت مردم** |
| **139** | **بررسی و تعیین اولویت های کنترلی در محیط** |
| **140** | **تعیین انتروپومتری ملی به تفکیک گروه های سنی،جنسی،قومی** |
| **141** | **بررسی آثار سوء پرتوها و امواج پرتوی** |

**8-اولویت های پژوهشی دندانپزشکی**

|  |  |
| --- | --- |
| **شماره اولویت** | **عنوان** |
| **142** | **اپیدمیولوژی بیماری های دهان و دندان** |
| **143** | **توسعه تحقیقات نظام ارائه خدمات دندانپزشکی** |
| **144** | **فناوری های نوین در دندانپزشکی** |
| **145** | **ارتقای کیفیت ارائه خدمات دندانپزشکی** |
| **146** | **اتیولوژی ،پیشگیری و درمان بیماری های دهان و دندان** |
| **147** | **تعیین با بیماری های دهان و دندان** |
| **148** | **توسعه تحقیقات علوم پایه** |
| **149** | **ساخت و ارتقای کیفیت مواد و تجهیزات دندانپزشکی در راستای خودکفایی** |

**ب- اولویت های فن آوری در عرصه سلامت**

|  |  |
| --- | --- |
| **شماره اولویت** | **عنوان** |
| **150** | **فن آوری تولید آنتی بادی مونوکلونال** |
| **151** | **فن آوری تولید پروتئین های نوترکیب انسانی** |
| **152** | **فن آوری تولید واکسن های انسانی** |
| **153** | **فن آوری روش های تشخیص ملکولی** |
| **154** | **فن آوری کاتترها،بالنها و استنتهای فلبی،ارولوژی و لنزهای تماسی و داخل چشمی** |
| **155** | **طراحی و ساخت دستگاه های پیشرفته تخصصی شامل MRI و CT Scan و شتاب دهنده های خطی** |
| **156** | **ساخت و فرمولاسیون مولکولهای جدید که دارای ارزش درمانی می باشند** |
| **157** | **شناسایی و تهیه فرمولاسیون جدید دارویی مبتنی بر طب سنتی و گیاهی ایران** |
| **158** | **تولید فایبر با تکنولوژی نانو جهت استفاده در فیلترهای همودیالیز و RO پزشکی** |
| **159** | **تولید ماشین های دیالیز خانگی و موبایل(در ابعاد مینیاتوری)** |

**اولویت های دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه در سال1395-1391**

|  |  |
| --- | --- |
| **شماره اولویت** | **عنوان** |
| **160** | **مطالعات مرتبط با بهره وری ،منابع ،نیروی انسانی** |
| **161** | **مطالعات در زمینه مدیریت تولید،توزیع،مصرف و عوارض داروها و فرآورده های دارویی** |
| **162** | **پژوهش در نظام سلامت** |
| **163** | **مطالعات اعتبار بخشی و حاکمیت بالینی در بیمارستان** |
| **164** | **تغذیه در گروه های سنی و جنسی مختلف در بیمارستان** |
| **165** | **مدیریت و چالش های پرستاری،مامایی در مراکز بهداشتی و درمانی** |
| **166** | **مادران باردار و راههای بررسی سلامت و بیماری آنها** |
| **167** | **روش های تشخیص،شناسایی،اپیدمیولوژی انواع باکتری ها،قارچ ها و ...** |
| **168** | **اپیدمیولوژی بیماری های کلیه و مجاری ادرار** |
| **169** | **اپیدمیولوژی،اتیولوژی انواع اعمال جراحی در گروه های سنی و جنسی مختلف** |
| **170** | **داروهای گیاهی و نانو** |
| **171** | **حاملگی** |
| **172** | **مطالعات مرتبط با نورولوژی** |
| **173** | **کروماتوگرافی** |
| **174** | **پرتو پزشکی و سلامت** |
| **175** | **واکسیناسیون** |
| **176** | **پاتولوژی** |
| **177** | **آنژیوژنز(رگ زایی)** |
| **178** | **روش های جدید بافت شناسی** |
| **179** | **دارو فرمولاسیون سیستم های نوین دارورسانی** |
| **180** | **مدیریت پرستاری در زمینه آموزش،پژوهش،اخلاق به منظور پاسخگویی به بیماران،همراهان و ...** |
| **181** | **مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی به منظور تدوین استانداردها،شاخص ها و ارتقای کمی و کیفی خدمات** |
| **182** | **مطالعات مربوط به نقش رسانه ها و تکنولوزی های نوین در سلامت** |
| **183** | **اپیدمیولوژی بیماری های شایع،نوپدید و باز پدید در استان** |
| **184** | **مدیریت بحران،شناسایی ،مشکلات و راهکارها** |
| **185** | **سلامت آب،خاک،هوا،مسکن،محیط زیست** |
| **186** | **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).** |
| **187** | **به کار گیری تئوری ها و الگوها در تغییر باورها،عقاید،فرهنگ و رفتارهای بهداشتی** |
| **188** | **نقش آموزش الکترونیک در سلامت** |
| **189** | **تغذیه و سلامت** |
| **190** | **مدیریت ریسک در کارکنان و محیط های شغلی** |
| **191** | **شناخت عوامل فیزیکی و شیمیایی و دیگر عوامل خطر آفرین محیط کار** |
| **192** | **مطالعات تشخیصی،اپیدمیولوژی و درمانی در بیماری های انگلی تک یاخته و کرم ها** |
| **193** | **خون** |
| **194** | **نقص ایمنی و اتوایمون** |
| **195** | **کشت سلول** |
| **196** | **پروتئین های نوترکیب 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** |
| **197** | **اخلاق در نظام سلامت** |
| **198** | **الزامات اتاق عمل** |
| **199** | **تازه هاي جراحي** |
| **200** | **مطالعات مرتبط با فوریت های پزشکی** |
| **201** | **مطالعات مرتبط با آموزش علوم پزشکی** |
| **202** | **اقتصاد در نظام خدمات درمانی** |
| **203** | **بررسی خواص بیولوژیک،فارماکولوژیک و بالینی گیاهان دارویی** |
| **204** | **مطالعات هزینه اثربخشی فناوری ها(سخت افزار و نرم افزار)در نظام سلامت(ارزیابی فناوری سلامت)** |
| **205** | **مطالعات مرتبط با سلامت کودکان،مادران،سالمندان و سایر افراد در معرض خطر** |
| **206** | **تحقیقات مرتبط با تعیین کننده های اجتماعی سلامت(SDH) و عدالت در سلامت** |
| **207** | **سهم مردم از OUT OF POCKET هزینه های درمانی** |
| **208** | **جایگاه طب زناشویی در آموزش پزشکی** |
| **209** | **مطالعات مربوط به علوم رفتاری** |
| **210** | **شناسایی و ایجاد مدل های مختلف کشت سه بعدی** |
| **211** | **علل سقط های تکراری** |
| **212** | **رابطه عوامل ژنتیکی با استعداد ایجاد و پیشرفت بیماری** |
| **213** | **سیستم ارجاع و پزشک خانواده** |
| **214** | **کاربرد روش های پیشرفته آماری در تحلیل پژوهش های علوم پزشکی و مدل سازی در زمینه سلامت** |
| **215** | **ارائه راهکار مناسب برای تبدیل نتایج تحقیقات به سیاستگذاری،برنامه ریزی و اجرا(انتقال و تبادل دانش)** |
| **216** | **خانواده،اجتماع،مدرسه،اعتياد،مسائل جنسي و ... تاثير آن در سلامت** |
| **217** | **مطالعات مرتبط با بيماري هاي دستگاه گوارش،سيستم اعصاب،ارتوپدي،غدد،لنف** |
| **218** | **مواد مخدر و محرك ها** |
| **219** | **مجموعه سازي،سازماندهي و اشاعه اطلاعات در كتابخانه هاي دانشگاهي** |