



لیست اولویتهای پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بابل

(ویرایش سوم: آبان ۱۳۹۸)

نام حیطة: بیماریهای واگیردار

ردیف	عنوان اولویتهای	امتیاز
۱	بیماریهای مشترک انسان و حیوان و راهکارهای کنترل آن	۹۸
۲	اتیولوژی، همه گیر شناسی، تشخیص، پیشگیری و درمان هیپاتیتهای منتقله از راه خون	۹۷
۳	عفونتهای دستگاه گوارش	۹۶
۴	غربالگری، تشخیص، پیشگیری و درمان بیماریهای عفونی منتقله از راه جنسی و ایدز	۹۵
۵	مطالعه بر روی بیماریهای نوپدید و بازپدید	۹۴
۶	عفونتهای دستگاه تنفسی	۹۳
۷	اپیدمیولوژی، تشخیص و مداخلات درمانی مناسب سل با تاکید بر سل مقاوم به درمان	۹۲
۸	تعیین بار بیماریهای واگیر	۹۱
۹	عفونتهای بیمارستانی	۹۰
۱۰	مطالعه بر روی نقش آموزش بهداشت در کنترل بیماریهای واگیردار مختلف	۸۹

نام حیطه: بیماریهای غیرواگیر

امتیاز	عنوان اولویتها	ردیف
۹۸	پیشگیری، درمان و بازتوانی بیماریهای قلبی- عروقی	۱
۹۷	اپیدمیولوژی، پیشگیری، شناسایی زودهنگام، درمان و بازتوانی بیماریهای شایع غدد مترشحه داخلی (دیابت، بیماریهای تیروئید، اختلالات بلوغ و ...)	۲
۹۶	غربالگری ریسک فاکتورهای بیماریهای غیرواگیر از جمله چاقی و اضافه وزن و ...	۳
۹۵	ارزیابی مداخلات کاهش بار بیماریهای غیرواگیر و پایش روند آن	۴
۹۴	پیشگیری و تشخیص بیماریهای زنتیکی	۵
۹۳	اختلالات رشد و تکامل کودکان و کنترل آنها	۶
۹۲	تشخیص و درمان اختلالات دستگاه گوارش، کبد و مجاری صفراوی	۷
۹۱	اپیدمیولوژی، پیشگیری، درمان و بازتوانی استنوپوروز	۸
۹۰	اپیدمیولوژی، پیشگیری، درمان و بازتوانی اختلالات اسکلتی- عضلانی	۹
۸۹	تشخیص و درمان بیماریهای چشم	۱۰

نام حیطة: تحقیقات نظام سلامت (HSR) و تحول در نظام سلامت

ردیف	عنوان اولویتها	امتیاز
.۱	روشهای ترویج شیوه زندگی سالم با تاکید بر گروههای آسیب پذیر	۹۸
.۲	نظام ثبت علل اختصاصی مرگ و میر	۹۷
.۳	ارتقای کیفیت خدمات ارائه شده در نظام سلامت با تاکید بر بسته های اجرایی طرح تحول نظام سلامت، پزشک خانواده، نظام ارجاع و پاسخگویی نظام سلامت	۹۶
.۴	ارتقای مدیریت و کیفیت مراقبتهای پرستاری	۹۵
.۵	اقتصاد سلامت و هزینه تمام شده خدمات	۹۴
.۶	مطالعات هزینه- اثربخشی فناوریها در نظام سلامت	۹۳
.۷	مدیریت تامین و تخصیص منابع (انسانی، مالی و تجهیزات) در سلامت	۹۲
.۸	تحول و نوآوری در آموزش علوم پزشکی	۹۱
.۹	ارائه مدلهای مناسب جهت خصوصی سازی و عدم تمرکز	۹۰
.۱۰	ارائه مدلهای مناسب جهت ارتقای مشارکتهای مردمی و همکاریهای بین بخشی	۸۹

نام حیطة: علوم دارویی و صنعت

امتیاز	عنوان اولویتها	ردیف
۹۸	مطالعات فارماکوپیدمیولوژی	.۱
۹۷	فارماکوکینتیک جمعیت ایرانی در متابولیسم داروها	.۲
۹۶	فارماکوتیک در جمعیت ایرانی	.۳
۹۵	مطالعات فارماکواکونومیک و مدیریت دارو	.۴
۹۴	کاربردهای بیوتکنولوژی در پیشگیری، تشخیص و درمان بیماریها	.۵
۹۳	سنتز، تولید مواد اولیه، فرمولاسیون و تولید دارو و فرآورده های آرایشی - بهداشتی از جمله گیاهان دارویی	.۶
۹۲	ثبت و کنترل ایمنی و عوارض داروها	.۷
۹۱	کشف ملکولهای جدید	.۸
۹۰	ارتقای کیفیت محصولات تولیدی مرتبط با سلامت در بخش صنعت	.۹
۸۹	مطالعات مرتبط با رادیوایزوتوپها	.۱۰

نام حیطة: فناوری، تجهیزات پزشکی و اقدامات پاراکلینیک

امتیاز	عنوان اولویتها	ردیف
۹۸	مداخلات و ملاحظات خاص در اقدامات تشخیصی (تصویربرداری، نمونه برداری بافتی، آسیب شناسی و ...)	.۱
۹۷	توسعه سامانه های اطلاعاتی در حوزه های مختلف نظام سلامت	.۲
۹۶	تعیین مکانیسم های مناسب جهت افزایش تولیدات علمی و کاربردی کردن آن	.۳
۹۵	مدلهای مناسب ارزشیابی سیستم های تولید علم و فناوری در سلامت	.۴
۹۴	توسعه آموزش مجازی در علوم پزشکی	.۵
۹۳	ساخت، تامین، توزیع و نگهداشت تجهیزات پزشکی	.۶
۹۲	تحقیقات مرتبط با ساخت و ارتقای کیفیت تجهیزات توان بخشی	.۷
۹۱	تحقیقات مرتبط با ساخت و ارتقای کیفیت مواد و تجهیزات آزمایشگاهی	.۸

نام حیطة: علوم پایه

امتیاز	عنوان اولویتهها	ردیف
۹۸	بررسی ژنتیک ملکولی بیماریهای شایع غیر واگیر با تاکید بر تشخیص، درمان و بازتوانی	.۱
۹۷	مطالعات ملکولی بیماریهای واگیر دارای شیوع، مرگ و میر و هزینه بالا	.۲
۹۶	مطالعات مرتبط با تهیه کیتها و روشهای تشخیصی نوین در غربالگری و تشخیص زودرس بیماریها (مانند PCR، PGD و ...)	.۳
۹۵	تحقیقات در زمینه سلولهای بنیادی به منظور تشخیص، نحوه عملکرد و درمان	.۴
۹۴	مطالعه و شناخت ایمنولوژیک و ایمنوژنتیک جمعیت سالم و بیمار	.۵
۹۳	مطالعات سلولی ملکولی و ژنتیک ناباروری	.۶
۹۲	مطالعات ترانس ژنیک به منظور شناخت بیماریها و مقاومتهاى دارویی	.۷
۹۱	مطالعات رادیوبیولوژی و تکنولوژی پرتوها	.۸
۹۰	ژن درمانی	.۹
۸۹	مطالعات بین رشته ای	.۱۰

نام حیطة: علوم بهداشتی و علوم تغذیه

ردیف	عنوان اولویتهها	امتیاز
۱.	ارتقای سلامت سالمندان	۹۸
۲.	ارتقای سلامت نوجوانان و جوانان	۹۷
۳.	ارائه راهکارهای مناسب به منظور کاهش مرگ و میر نوزادان و کودکان زیر ۵ سال	۹۶
۴.	ارتقای سلامت زنان	۹۵
۵.	تحقیقات مرتبط با تعیین کننده های اجتماعی سلامت (SDH) و عدالت در سلامت	۹۴
۶.	ارتقای سلامت محیط و کار	۹۳
۷.	پایش و کنترل باقیمانده سموم در مواد غذایی	۹۲
۸.	ارزیابی آلاینده های شیمیایی، بیولوژیک و فیزیکی در محیط زیست و ارائه مداخلات مناسب	۹۱
۹.	بهینه سازی مدیریت پسماند و فاضلابها و ارائه راهکارهای مناسب مداخله	۹۰
۱۰.	ارتقای نظام ثبت بیماریهای مشمول نظام مراقبت	۸۹

نام حیطة: دندانپزشكى

امتیاز	عنوان اولویتها	ردیف
۹۸	اپیدمیولوژی بیماریهای دهان و دندان	.۱
۹۷	توسعه تحقیقات در نظام ارائه خدمات دندانپزشكى	.۲
۹۶	فناوریهای نوین در دندانپزشكى	.۳
۹۵	ارتقای کیفیت ارائه خدمات دندانپزشكى	.۴
۹۴	اتیولوژی، پیشگیری و درمان بیماریهای دهان و دندان	.۵
۹۳	تعیین بار بیماریهای دهان و دندان	.۶
۹۲	توسعه تحقیقات علوم پایه در دندانپزشكى	.۷
۹۱	ساخت و ارتقای کیفیت مواد و تجهیزات دندانپزشكى	.۸

نام حیطة: سلامت روان و مولفه های اجتماعی موثر بر سلامت

امتیاز	عنوان اولویتها	ردیف
۹۸	اپیدمیولوژی، اتیولوژی و کنترل رفتارهای پرخطر در نوجوانان و جوانان با تاکید بر آموزش و تغییر نگرش	۱
۹۷	اپیدمیولوژی، پیشگیری، تشخیص، درمان و بازتوانی سوء مصرف مواد	۲
۹۶	پیشگیری و کنترل مصرف دخانیات	۳
۹۵	تعیین عوامل مستعد کننده و محافظت کننده در ابتلا به اختلالات روانشناختی	۴
۹۴	تعیین عوامل زمینه ساز و محافظتی در ایجاد معضلات اجتماعی از جمله مهاجرت، حاشیه نشینی، تک والدی و ...	۵
۹۳	سلامت روان شهری و مناطق حاشیه ای	۶

نام حیطة: حوادث و سوانح

امتیاز	عنوان اولویتها	ردیف
۹۸	اپیدمیولوژی، پیشگیری و مداخلات موثر مرتبط با سوانح و حوادث (خانگی، شغلی و جاده ای)	۱
۹۷	مداخلات موثر جهت مقابله با حوادث غیر مترقبه	۲
۹۶	درمان، ترمیم و بازتوانی سوختگی	۳
۹۵	آسیبهای شیمیایی	۴

نام حیطة: سرطان

امتیاز	عنوان اولویتها	ردیف
۹۸	اپیدمیولوژی، اتیولوژی، غربالگری، تشخیص، درمان و پیگیری سرطان معده	۱
۹۷	اپیدمیولوژی، اتیولوژی، غربالگری، تشخیص، درمان و پیگیری سرطان پستان	۲
۹۶	اپیدمیولوژی، اتیولوژی، غربالگری، تشخیص، درمان و پیگیری سرطان کولورکتال	۳
۹۵	اپیدمیولوژی، اتیولوژی، غربالگری، تشخیص، درمان و پیگیری سرطان respiratory and intrathoracic organs	۴
۹۴	اپیدمیولوژی، اتیولوژی، غربالگری، تشخیص، درمان و پیگیری سرطان مری	۵
۹۳	اپیدمیولوژی، اتیولوژی، غربالگری، تشخیص، درمان و پیگیری سرطان رحم و تخمدان	۶
۹۲	اپیدمیولوژی، اتیولوژی، غربالگری، تشخیص، درمان و پیگیری سرطان تیروئید	۷
۹۱	اپیدمیولوژی، اتیولوژی، غربالگری، تشخیص، درمان و پیگیری سرطان lymphoid, hematopoietic and related tissue (به ویژه لنفوم و لوسمی ها)	۸
۹۰	بررسی ژنتیک، پاتولوژی و بیولوژی ملکولی تومورها به منظور تشخیص، عملکرد و درمان	۹

نام حیطة: جراحی و بیهوشی

امتیاز	عنوان اولویتها	ردیف
۹۸	تکنیکهای جراحی عمومی، مداخلات و ملاحظات قبل جراحی، حین جراحی و پس از جراحی	۱
۹۷	تکنیکهای جراحی استخوان و مفاصل و بافت همبند، مداخلات و ملاحظات قبل جراحی، حین جراحی و پس از جراحی	۲
۹۶	تکنیکهای جراحی کلیه و مجاری ادراری، مداخلات و ملاحظات قبل جراحی، حین جراحی و پس از جراحی	۳
۹۵	تکنیکهای جراحی مغز و اعصاب، مداخلات و ملاحظات قبل جراحی، حین جراحی و پس از جراحی	۴
۹۴	تکنیکهای جراحی قلب، مداخلات و ملاحظات قبل جراحی، حین جراحی و پس از جراحی	۵
۹۳	تکنیکهای جراحی اطفال، مداخلات و ملاحظات قبل جراحی، حین جراحی و پس از جراحی	۶
۹۲	بیهوشی و مراقبتهای ویژه	۷