

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۸/۰۲

شماره: ۴۲۴۹



دانشگاه علوم پزشکی خدمات بهداشتی درمانی دزفول

معاونت آموزش، تحقیقات و فناوری

## لیست اولویتهای پژوهشی معاونت آموزش، تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی دزفول

معاونت آموزش، تحقیقات و فناوری دانشگاه با توجه به برنامه راهبردی و رسالت خود در راستای برنامه‌ریزی، حمایت و هدایت هرچه بهتر طرح‌ها و پروژه‌های تحقیقاتی و نیز کاربردی بودن نتایج حاصل از آنها، بر طبق اجرای برنامه عملیاتی حوزه و مشخص کردن کارگروه تعیین اولویتهای تحقیقاتی و برگزاری جلسات توسط این کارگروه، حیطه‌ها و محورهای اولویت‌دار پژوهشی در دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی دزفول را در سال ۱۴۰۲ تعیین کرده است، لذا از محققین و پژوهشگران محترم درخواست می‌شود پروپوزال تحقیقاتی پیشنهادی خود را در راستای این اولویتهای تنظیم و بر طبق فرمت‌های خواسته شده اقدام به ارسال طرح‌های تحقیقاتی به مدیریت تحقیقات و فناوری دانشگاه نمایند.

### الف. باروری و رشد جمعیت

#### ۱- باروری و رشد جمعیت

- ۱-۱ سزارین، علل و عوامل همراه و راه‌های کاهش آن
- ۱-۲ بررسی شیوه‌های ارتقاء سلامت روان در دوران بارداری و بعد از زایمان

#### ۲- تهدیدات باروری

- ۲-۱ مطالعات در زمینه ترویج زایمان طبیعی
- ۲-۲ بررسی تأثیرات روانی، فرهنگی و اجتماعی مرتبط با ناباروری
- ۲-۳ استفاده از روش‌های جدید برای درمان ناباروری
- ۲-۴ مطالعات حیوانی با محوریت ناباروری
- ۲-۵ تولید و اثربخشی داروها در حوزه ناباروری

### ب. عوامل اجتماعی تعیین کننده سلامت (SDH) (Social Determinants of Health)

#### ۱- اعتیاد و سوء مصرف مواد

- ۱-۱ بررسی شیوع اعتیاد، نوع ماده مصرفی و عوامل خطر مرتبط با اعتیاد
- ۱-۲ اثر بخشی داروهای مصرفی در کنترل و عود سوء مصرف کنندگان مواد محرک
- ۱-۳ روش‌های مختلف سم زدایی و درمان در افراد معتاد باتوجه به نوع وابستگی
- ۱-۴ شناخت مواد مخدر و محرک‌ها در گروه‌های مختلف در معرض خطر بویژه دانش‌آموزان دبیرستانی و دانشجویان
- ۱-۵ شیوه‌های مؤثر بر پیشگیری از اعتیاد در گروه‌های پرخطر
- ۱-۶ عوامل زمینه‌ساز گرایش به مواد مخدر و روان‌گردان‌ها در گروه‌های مختلف سنی و جنسی
- ۱-۷ معضلات بهداشتی، اجتماعی و فرهنگی مصرف مواد مخدر و روان‌گردان‌ها (بهداشتی، اجتماعی و فرهنگی و غیره) در محیط‌های مختلف آموزشی
- ۱-۸ شناخت ویژگی‌های اجتماعی و شخصیتی معتادان و تأثیر آن بر میزان ماندگاری و عود در درمان اعتیاد





۱-۹ انجام مطالعات علوم پایه جهت سوء مصرف، درمان و عود مواد مخدر

## ۲- خودکشی

- ۲-۱ بررسی علل شناسی و شاخص‌های اپیدمیولوژیک خودکشی و راه‌های پیشگیری از آن
- ۲-۲ ارتقاء بهداشت روان و کیفیت زندگی مرتبط با سلامتی در افراد آسیب‌پذیر در مورد خودکشی
- ۲-۳ بررسی وضعیت خودکشی، اقدام به خودکشی و افکار خودکشی در گروه‌های مختلف جامعه و عوامل مرتبط با آن
- ۲-۴ بررسی نقش فضای مجازی و عوامل مرتبط آن در ایجاد افسردگی، اعتیاد و خودکشی

## ۳- اختلالات روانی و افسردگی

- ۳-۱ بررسی شیوع و ارائه راهکارهای پیشگیری و یا درمان اثربخش، مبتنی بر شواهد و شرایط جامعه در خصوص افسردگی، اضطراب و اختلالات رفتاری
- ۳-۲ بررسی آگاهی و عملکرد خانواده بیماران مبتلا به اختلالات روانی از شیوه‌های مقابله با استرس و افسردگی
- ۳-۳ بررسی موفقیت روش‌های مختلف درمانی در بیماران دارای افسردگی و سایر مشکلات روانی و اختلالات شخصیتی (ADHD و اسکیزوفرنیا و غیره)

## ۴- عوامل اجتماعی \_ اقتصادی \_ فرهنگی مرتبط با سلامت

- ۴-۱ اولویت بندی آسیب‌های اجتماعی حوزه تحت پوشش دانشگاه

## پ. بیماری‌های واگیر

### ۱- بومی و غیربومی

- ۱-۱ انجام مطالعات اپیدمیولوژیک در ارتباط با بیماری‌های زئونوتیک
- ۱-۲ عفونت‌های انگلی-میکروبی قارچی و ویروسی
- ۱-۳ طرح‌های ريجستري بیماری‌های شایع بومی در سطح دانشگاه
- ۱-۴ شیوع عفونت‌های نوپدید و بازپدید
- ۱-۵ شیوع بیماری‌های آمیزشی (شامل گنوره، سیفلیس، تریکومونیازیس، کلامیدیاژیس، پدیکولوزیس، لنفوگرانولوم، گرانولوم اینگوینال و غیره)
- ۱-۶ غربالگری بیماری‌های مهم واگیر

### ۲- عفونت‌های بیمارستانی و نحوه کنترل آن‌ها

- ۲-۱ بررسی، پیشگیری و کنترل عفونت‌های بیمارستانی
- ۲-۲ تعیین عوامل خطرزای ایجادکننده عفونت‌های بیمارستانی در بیمارستان‌های آموزشی
- ۲-۳ مراقبت‌های پرستاری در پیشگیری از عفونت‌های بیمارستانی
- ۲-۴ بررسی مقاومت میکروبی

### ۳- کووید-۱۹

- ۳-۱ مطالعات اپیدمیولوژیکی جمعیتی
- ۳-۲ پیامدهای فردی، اجتماعی و فرهنگی مرتبط با کووید-۱۹
- ۳-۳ علائم کلینیکال و پاراکلینیکال کووید-۱۹





- ۴-۳ آسیب های اجتماعی، اقتصادی، آموزشی و فرهنگی در دوران بیماری کووید-۱۹ و پس از آن
- ۵-۳ بروز رسانی درمان ها (هزینه اثربخشی و غیره) و دستورالعمل های دارویی در درمان کووید-۱۹ براساس آخرین درمان های موجود در دنیا و کشور
- ۶-۳ بررسی کارایی و طراحی روش های جدید پیشگیری با توجه به افزایش واریانت های ویروس کووید-۱۹
- ۷-۳ بررسی اثر کووید-۱۹ بر اقتصاد بیمارستان ها و پزشکان

### ت. ارزیابی نظام ارائه خدمات بهداشتی \_ درمانی

- ۱- وضعیت نظام ارجاع بیماران در برنامه پزشک خانواده و بیمه روستایی
- ۲- وضعیت خدمات ارائه شده در مراکز مجری برنامه پزشک خانواده و بیمه روستایی
- ۳- رضایتمندی و همچنین بررسی عملکرد خدمات سطح اول و دوم نظام شبکه بهداشتی درمانی
- ۴- پروتکل های درمانی در حوزه پزشک خانواده

### ث. حوادث و بلایا ( با تأکید مخاطرات ناشی از تغییر اقلیم)

- ۱- بررسی خصوصیات اپیدمیولوژیک و عوامل مؤثر بر سلامت در بلایا
- ۲- پیشگیری و کاهش آسیب در سلامت در بلایا
- ۳- آمادگی و پاسخ مناسب در سلامت در بلایا
- ۴- بازیابی در حوادث و بلایا
- ۵- ارتقاء، سازگاری و تاب آوری سلامت در برابر مخاطرات ناشی از تغییر اقلیم
- ۶- کاهش خطرات سلامتی در بخش کشاورزی و امنیت غذایی
- ۷- کاهش خطرات سلامتی در بخش آب و فاضلاب

### ج. بیماری های غیرواگیر

#### ۱- قلب و عروق

- ۱-۱ اپیدمیولوژی (شیوع، درمان، کنترل، بقا) بیماری های قلبی عروقی
- ۱-۲ بررسی ارتباط بیماری های قلبی - عروقی و پرفشاری خون با عوامل محیطی (سبک زندگی، تغذیه، اقلیم)

#### ۲- سرطان ها

- ۲-۱ وضعیت اپیدمیولوژیکی، میزان بقاء و بار بیماری سرطان های مختلف در حوزه تحت پوشش دانشگاه
- ۲-۲ غربالگری سرطان های شایع کولورکتال، ریه، پستان، معده و دهانه رحم (سرویکس) و پروستات در حوزه تحت پوشش دانشگاه
- ۲-۳ تشخیص و درمان سرطان های شایع کولورکتال، ریه، پستان، معده و دهانه رحم (سرویکس) و پروستات
- ۲-۴ نقش تغییرات ژنتیکی در احتمال ابتلا به سرطان های شایع و تأثیر تغییرات ژنتیکی در پاسخ به درمان در سرطان های شایع
- ۲-۵ غربالگری تشخیص و درمان سرطان های دستگاه تناسلی زنان با اولویت سرطان رحم و دهانه رحم
- ۲-۶ روش های مختلف کنترل درد، توانبخشی و طب تسکینی (Palliative care) در بیماران مبتلا به سرطان
- ۲-۷ مطالعات حیوانی با محوریت سرطان
- ۲-۸ تولید و اثربخشی داروها در حوزه سرطان





### ۳- متابولیک

- ۳-۱ اپیدمیولوژی، تشخیص و درمان سندرم‌ها و بیماری‌های هورمونی و متابولیک
- ۳-۲ علل و عوامل بروز عوارض مرتبط با سندرم‌ها و بیماری‌های هورمونی و متابولیک
- ۳-۳ نقش عوامل محیطی (تغذیه، سبک زندگی، چاقی و دیابت) بر سندرم‌ها و بیماری‌های هورمونی و متابولیک
- ۳-۴ اپیدمیولوژی، تشخیص و درمان و بیماری‌های خودایمنی
- ۳-۵ مطالعات حیوانی با محوریت بیماری‌های متابولیک
- ۳-۶ تولید و اثربخشی داروها در حوزه بیماری‌های متابولیک

### ۴- ژنتیک

- ۴-۱ اپیدمیولوژی، تشخیص و درمان بیماری‌های ژنتیکی در حوزه تحت پوشش دانشگاه
  - ۴-۲ نقش فاکتورهای ژنتیکی در تمایز سلول‌های بنیادی و استفاده از آن‌ها در درمان بیماری‌ها
  - ۴-۳ تحقیق و بررسی در زمینه ژن درمانی برای درمان انواع بیماری‌های ژنتیکی
  - ۴-۴ مطالعات حیوانی با محوریت بیماری‌های ژنتیک
  - ۴-۵ تولید و اثربخشی داروها در حوزه بیماری‌های ژنتیک
- ۵- بیماری‌های شایع پیشرونده عصبی (نوروژنراتیو) همانند آلزایمر و پارکینسون
- ۶- بهداشت و سلامت سالمندان

### ج. بهداشت محیط و محیط زیست

- ۱- اندازه‌گیری و اثرات باقی‌مانده سموم کشاورزی بر سلامت
- ۲- گرد و خاک و ارتباط آن با سلامت (بیماری‌های تنفسی، آلرژی) در شهرستان و استان
- ۳- آلودگی‌های محیطی آب، هوا و خاک و راهکارهای کاهش آن
- ۴- مطالعه گرد و خاک و ارتباط آن با بیماری‌های تنفسی و آلرژی

### ح. طب سنتی

- ۱- استفاده از منابع طب سنتی جهت جداسازی و شناسایی مولکول‌های فعال دارویی
- ۲- استانداردسازی گیاهان دارویی و داروهای گیاهی
- ۳- داروهای گیاهی تجویز شده توسط پزشکان عمومی و متخصص
- ۴- داروهای گیاهی و طب سنتی در درمان بیماری‌های مختلف
- ۵- شناسایی گیاهان دارویی متعدد و عوارض آن‌ها
- ۶- شناسایی فرهنگ بومی خود درمانی و استفاده از گیاهان دارویی
- ۷- استفاده از فناوری‌های نوین در ایجاد و گسترش صحت تولید و استفاده دارویی از گیاهان دارویی
- ۸- ترویج طب گیاهی و سنتی در حوزه تحت پوشش دانشگاه
- ۹- مطالعات سم شناسی بر روی گیاهان دارویی





۱۰- نقش گیاهان دارویی و طب سنتی بر سلامت جسمی، روانی و اجتماعی

۱۱- نقش گیاهان دارویی، طب سنتی و طب سوزنی در درمان ناباروری