



### کاربرگ اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور بیماریهای غیر واگیر

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی	محور
1	توسعه عوامل درمانی و تشخیص در سرطان	بیماری های غیر واگیر
2	توسعه عوامل درمانی و تشخیص در بیماری نورولوژیک	بیماری های غیر واگیر
3	پیشگیری و درمان در بیماری های داخلی، دیالیز و پیوند کلیه	بیماری های غیر واگیر
4	پیشگیری و درمان در بیماری های متابولیک (دیابت، کبد چرب و ...)	بیماری های غیر واگیر
5	طراحی روشهای نوین تشخیص زود هنگام و درمان سرطان	بیماری های غیر واگیر

### کاربرگ اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور تحقیقات نظام سلامت

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی	محور
1	روشهای توسعه و ارتقا اقتصاد و مدیریت دارویی	تحقیقات نظام سلامت
2	بررسی قوانین GMP در سیستم های کارخانه ای (آبسازها، هوا ساز ها، اتاق تمیز و ...)	تحقیقات نظام سلامت

### کاربرگ اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور علوم پایه

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی	محور
1	سلولهای بنیادی، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی و زیست مواد	علوم پایه
2	مطالعات سلولی- مولکولی و ایمونولوژیک در زمینه تولید واکسن	علوم پایه
3	ایمونوتراپی بیماری های شایع با استفاده از ژن درمانی و توسعه پلیمرهای ژن رسانی	علوم پایه
4	نانوفیبرها، نانوذرات و اسکافولدها (در طب بازساختی، مهندسی بافت و دارورسانی)	علوم پایه
5	جدا سازی و شناسائی میکروارگانیسم های تولید کننده آنزیم ها	علوم پایه
6	سنتز و بررسی رابطه ساختار - فعالیت داروها و ترکیبات طبیعی	علوم پایه

### کاربرک اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور علوم دارویی

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی	محور
1	توسعه سیستم های نوین دارورسانی	علوم دارویی
2	آنالیز و غربالگری گیاهان داروئی جهت یافتن ترکیبات نوین داروئی و ارزیابی اثرات بیولوژیک ترکیبات طبیعی	علوم دارویی
3	مطالعات اپیدمیولوژیک، پیشگیری و درمان مسمومیت های دارویی، سموم و سوء مصرف داروها	علوم دارویی
4	فرآوری صنعتی و تولید داروها با استفاده از عصاره های طبیعی	علوم دارویی
5	مکانیسم سلولی مولکولی اثربخشی فرآورده های دارویی، گیاهان دارویی و سنتی، ترکیبات بیولوژیک	علوم دارویی
6	توسعه تولید آنتی بادی های منوکلونال و پروتئین های نو ترکیب (جنبه های تولیدی و پروتکل درمانی) و واکسن	علوم دارویی
7	مطالعه تاثیر داروها و ترکیبات طبیعی در بیماری های غیرواگیر (نورودژنراتیو، دیابت، التهابی، قلبی عروقی و ...)	علوم دارویی
8	مطالعه سمیت و اثرات محافظتی داروها و ترکیبات طبیعی در بافت و سلول کبدی	علوم دارویی
9	بررسی کیفیت، ایمنی و کنترل فیزیکو شیمیایی و میکروبی داروها، گیاهان دارویی و سنتی، غذا و فرآورده های آرایشی و بهداشتی	علوم دارویی

### کاربرک اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور علوم بهداشتی


رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی	محور
1	مطالعات اثر بخشی فرآورده های موضعی آرایشی و بهداشتی پوست، مو و ناخن	علوم بهداشتی

### کاربرک اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور علوم غذا و تغذیه

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی	محور
1	ترویج تولید و مصرف نگهدارنده ها و آنتی اکسیدهای طبیعی در صنایع غذایی	علوم غذا و تغذیه
2	غذاهای داروئی (Nutraceuticals) و نقش آنها در حفظ سلامت فردی	علوم غذا و تغذیه
3	توسعه حشره کش های طبیعی و زیست تخریب پذیر بر اساس ترکیبات گیاهی و طبیعی جهت تولید غذاهای ارگانیک	علوم غذا و تغذیه

**کاربرگ اولویت های پژوهشی در سطح ملی**

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی	محور
1	سیستم های نوین دارو رسانی	علوم دارویی
2	فیتوفارماسیوتیکال تکنولوژی	علوم دارویی
3	فارماکوویزیلانس	علوم دارویی

  
**دکتر ساناز حامدیزدان**  
**معاون تحقیقات و فناوری**  
**دانشکده داروسازی**