

اولویت پژوهشی دانشکده علوم توانبخشی ۱۴۰۴

۱	فیزیوتراپی	ابزارسازی و مطالعه اثرات درمانی روش های فیزیوتراپی بر کینتیک، کینماتیک و یا تغییرات بافتی (عملکرد عضلانی، عملکرد ۱۰ عصبی، و یا ضخامت بافتی) در افراد با اختلالات اسکلتی عضلانی و ورزشکاران با آسیب های ورزشی
۲	فیزیوتراپی	ابزار سازی و بررسی اثرات درمان های فیزیکی و روش های نوین فیزیوتراپی همچون تحریک الکتریکی مغزی (tDCS) و تحریک مغناطیسی مغزی (rTMS) بر جنبه های مختلف حرکتی در افراد با اختلالات اسکلتی عضلانی عصبی و نورولوژیک و سالمندان
۳	فیزیوتراپی	ابزار سازی و بررسی اثرات درمانهای فیزیوتراپی در بیماران مبتال به درگیری سیستم قلبی-عروقی، تنفسی از جنبه های کینتیک و کینماتیک سیستم حرکتی، فیزیولوژی قلب و عروق و آنالیز گازهای تنفسی، تغییرات سطوح بافتی و ضخامت بافت نرم سامانه عضلانی اسکلتی
۴	گفتاردرمانی	پیشگیری، تشخیص، ارزیابی و درمان انواع اختلالات ارتباطی، گفتار، زبان، صدا و بلع با استفاده رویکرد مبتنی بر شواهد، سنتی، بین رشته ای و نوین با استفاده از مطالعات اولیه یا ثانویه و توانبخشی از راه دور
۵	گفتار درمانی	بررسی شیوع، بروز و شاخص های رشد مهارت های ارتباطی، گفتار، زبان، صدا، بلع و تعیین عوامل موثر و روابط بین آن ها
۶	گفتار درمانی	طراحی، ترجمه، تطابق فرهنگی و تهیه پروتکل های پیشگیری، تشخیص، ارزیابی و درمان اختلالات ارتباطی، گفتار، زبان، صدا و بلع و بررسی ویژگی های روانسجی آن ها
۷	کاردرمانی	استفاده از تحریکات الکتریکی مغز و فناوری های نوین در کاردرمانی
۸	کاردرمانی	تدوین پروتکل های استاندارد و مبتنی بر شواهد و بررسی اثر بخشی مداخلات کاردرمانی، مدل ها و رویکردها در فاز حاد و تحت حاد در متعاقب مشکلات قلبی و عروقی، اختلالات تکاملی، اختلالات روانی اجتماعی، اختلالات نورولوژیک و ارتوپدیک، سرطان ها و سایر بیماری های مزمن
۹	کاردرمانی	ساخت ابزار و روانسنجی پرسشنامه های مورد استفاده در پژوهش های کاردرمانی
۱۰	مدیریت توانبخشی	ابزار سازی و بررسی عوامل موثر بر نحوه ارائه خدمات توانبخشی در سطوح مختلف جامعه و تدوین بسته های آموزشی و مدیریتی برای کارکنان و مدیران مراکز و بخش های توانبخشی

حیطه توانبخشی