

## اولویت‌های پژوهشی ۱۴۰۳ سازمان

### حیطه پژوهشی کمیسیون‌های پزشکی

بررسی و شناسایی روش‌های مختلف افزایش بهبود کیفیت نظرات کارشناسی در جلسات کمیسیون‌های پزشکی قانونی (RFP دارد)  
شناسایی راه‌های عملی کاهش زمان بررسی پرونده‌های کمیسیونی با حفظ کیفیت کارشناسی

### حیطه پژوهشی علوم تشریح و صحنه جرم

امکان سنجی و راه اندازی سیستم معاینه اجساد از راه دور  
بررسی علمی اجساد توسط پزشکی قانونی در صحنه جرم  
روش‌های تشخیصی جدید در تعیین علت فوت اجساد ارجاع شده به مراکز تشریح پزشکی قانونی  
روش‌های تشخیص هویت اجساد  
روش‌های تشخیص زمان گذشته از فوت اجساد  
تدوین پروتکل مدیریت اجساد در بحرانها برای عوامل پزشکی قانونی  
ارزیابی میزان مطابقت نظریات کارشناسی معاینه جسد درحوزه تشریح پزشکی قانونی با اصول علمی و دستور العمل‌های سازمان در استان‌های مختلف کشور  
طراحی سامانه‌های هوشمند تصمیم یار جهت کارشناسی در معاینات اجساد

### حیطه پژوهشی معاینات بالینی

ارزیابی‌های فقهی و حقوقی درخصوص شکستگی‌های ستون فقرات  
نحوه ارزیابی اختلالات جنسی از قبیل عنن در بیماران ترومایی و غیرترومایی  
میزان انطباق نظریات صادره با دستورالعمل‌های موجود در موضوعات معاینات جنسی و ستون فقرات  
ارزیابی‌های تحلیلی موارد آزار جنسی  
روشهای علمی تخمین زمان حدوث صدمات ظاهری  
مطالعات تحلیلی در زمینه سقط جنین قانونی و جنایی  
معیارهای رشادت جسمانی و روانی از دیدگاه‌های حقوقی، فقهی و پزشکی  
روشهای نوین تشخیصی مناسب جهت شناسایی صدمات و زوال منافع کاربردی در پزشکی قانونی  
نحوه ارزیابی اختلال کنترل مدفوع در مصدومین مبتلا به صدمات سیستم اعصاب مرکزی (نخاعی و یا مغزی)  
بررسی های تحلیلی صدمات ساختگی ( در صدمات حوادث ترافیکی و منازعات)  
بررسی فقهی، حقوقی مواد قانونی مرتبط با فعالیت پزشکی قانونی در قوانین مختلف مانند قانون مجازات اسلامی و آیین دادرسی مدنی / کیفری و قوانین متفرقه و ..  
چگونگی ارزیابی بیماری‌های شغلی در پزشکی قانونی  
تعیین شاخص‌های کلینیکی و پاراکلینیکی مورد استفاده در اعلام تعیین امید به بهبودی، تشدید بیماری یا تأخیر در بهبودی در موارد تحمل کیفر  
موضوعات مرتبط با محجوریت و سفه و رفع حجر  
تهیه ابزارها و سنجه‌های لازم و معتبر و بومی سازی آن‌ها جهت ارزیابی رشد شناختی و روانی  
بررسی اختلالات روان‌پزشکی موجب عسر و حرج در زوج‌های مراجعه‌کننده به پزشکی قانونی متقاضی طلاق  
پیگیری وضعیت روان‌شناختی مبتلایان به ملال جنسیتی بعد از صدور مجوز جراحی و مقایسه نمایه روان‌شناختی این افراد قبل و بعد از عمل جراحی

## حیطه پژوهشی علوم تشخیصی و آزمایشگاهی

بررسی روشهای مناسب تشخیص کمی سموم و داروها در نمونه های زیستی و غیرزیستی

بهبود سازی و روشهای نوین آزمایشگاهی در آزمایشگاههای پزشکی قانونی

راه اندازی روشهای نوین آزمایشگاهی در آزمایشگاههای پزشکی قانونی (سم شناسی، سرولوژی، ژنتیک و پاتولوژی قانونی)

## حیطه مدیریت منابع

راهکارهای عملی افزایش رضایتمندی در خدمت گیرندگان پزشکی قانونی

راهکارهای عملی افزایش انگیزش و تعلق سازمانی در کارکنان سازمان پزشکی قانونی کشور

راهکارهای عملی استفاده از فناوری های نوین در ارائه خدمت به خدمت گیرندگان پزشکی قانونی

تعیین استانداردهای نیروی انسانی مورد نیاز در بخش های مختلف سازمان پزشکی قانونی

## حیطه پژوهشی آسیب های اجتماعی

مطالعات تحلیلی در موضوعات مرتبط با خشونت

موضوعات مرتبط با اعتیاد به مواد و الکل و داروهای نوظهور