

## مرکز تحقیقات اپیدمیولوژی بیماریهای چشم، پژوهشکده چشم و علوم بینایی، دانشگاه علوم

### پزشکی شهید بهشتی

#### گرایش پژوهشی

- شیوع و علل نابینایی و کم بینایی و شیوع و بار بیماریهای چشمی شایع
- غربالگری بیماریهای چشمی و برنامه های ثبت بیماریهای چشم
- برنامه ریزی، تولید شواهد و مستندات و پیاده سازی مدلها در زمینه مراقبت از چشم و پیشگیری از نابینایی {مشارکت ملی و بین المللی (در راستای تحقق اهداف سازمان جهانی بهداشت در حوزه مراقبت از چشم و پیشگیری از نابینایی به ویژه دو شاخص اصلی مراقبت از بینایی ارائه شده توسط این سازمان)}

## الویتهای پژوهشی

ردیف	حیطه پژوهش	اولویت پژوهشی
۱.	مطالعات اپیدمیولوژیک	<p>۱-۱. تعیین شیوع و بررسی علل عمده نابینایی و کم بینایی</p> <p>۲-۱. بررسی بار بیماریهای چشمی به طور ویژه عیوب انکساری، کاتاراکت، رتینوپاتی دیابتی، گلوکوم، اسکار قرنیه و دژنراسانس ماکولا وابسته به سن</p> <p>۳-۱. میزان شیوع و نحوه برخورد با تروماهای چشمی</p> <p>۴-۱. تعیین میزان شیوع عیوب انکساری، آمبلیوپی و نحوه استفاده از عینک در کودکان و نوجوانان</p> <p>۵-۱. شیوع و علل عمده نابینایی اطفال به ویژه بیماری رتینوپاتی نوزادان نارس</p> <p>۶-۱. راه اندازی برنامه های غربالگری برای بیماریهای چشمی تهدید کننده بینایی با بهره گیری از روش های نوین مانند تله مدیسین</p> <p>۷-۱. راه اندازی نظام ثبت بیماریهای چشم</p> <p>۸-۱. مطالعات تحلیل وضعیت مراقبت از چشم</p>
۲.		
۳.	بررسی جنبه های اجتماعی و مدیریتی بیماریهای چشم	<p>۱-۲. پیشگیری از بیماریهای چشمی</p> <p>۲-۲. پوشش خدمات چشم: تعیین میزان استفاده از خدمات چشم پزشکی در افراد مبتلا به بیماریهای چشمی</p> <p>* مطالعات در زمینه شاخصهای بین المللی مراقبت از چشم از جمله پوشش موثر اصلاح عیوب انکساری و پوشش موثر جراحی کاتاراکت</p> <p>۳-۲. سطح بندی خدمات چشم پزشکی: تعیین سطوح مختلف ارائه خدمات چشم پزشکی</p> <p>۴-۲. برآورد خدمات و تجهیزات چشم پزشکی: برآورد نیروی انسانی و تجهیزات متناسب جمعیت جهت ارائه خدمات چشم پزشکی</p> <p>۵-۲. ادغام خدمات چشمی در سیستم های مراقبت اولیه: بررسی هزینه - اثر بخشی و نحوه ادغام خدمات چشم پزشکی در سیستم شبکه بهداشت و درمان کشور</p> <p>۶-۲. آگاهی در زمینه بیماری های چشمی: بررسی و مقایسه آگاهی، نگرش و رفتار در زمینه سلامت بینایی در نقاط مختلف و آرایه راهکار مدیریتی به مسوولان بهداشتی کشور</p> <p>۷-۲. مطالعات هزینه-اثر بخشی: هزینه - اثر بخشی درمان بیماریهای مختلف چشم</p> <p>۸-۲. پژوهش در زمینه کیفیت زندگی در بیماران مبتلا به بیماریهای مختلف چشم</p> <p>۹-۲. مطالعه آسیب شناسی مدیریت بیمارستان: بررسی وضعیت فعلی مدیریتی (situation analysis) بیمارستانهای ارائه دهنده خدمات چشم پزشکی</p> <p>۱۰-۲. ممیزی و پایش طرحهای ملی مرتبط با اپیدمیولوژی بیماریهای چشم</p>