طرح های داخلی (در حال اجرا):

۱- بررسی و مقایسه ریسک عوارض خونریزی دهنده داروهای ضدانعقاد و ضدپلاکت پس از عمل جراحی و یا کاتتریزاسیون قلبی در کودکان مبتلا به بیماری قلبی مادرزادی

۲- بررسی سبک زندگی ارتقا دهنده سلامت و ارتباط آن با کیفیت زندگی در کودکان و نوجوانان مبتلا به بیماری های فلبی مادرزادی

۳- بررسی عملکرد قلبی در بیماران مبتلا به اپیدرمولیزیس بین سال های ۱۴۰۲ تا ۱۴۰۳ در شهر اصفهان

۴- تدوین دستورالعمل بالینی تشخیص، مدیریت و درمان کودکان و نوجوانان مبتلا به سنکوپ

۵- بررسی فرآیند اجرای راهنمای بالینی تشخیص زودرس بیماری های قلبی مادرزادی در نوزادان بدو تولد بوسیله معاینات بالینی همراه با پالس اکسیمتری: یک مطالعه مقطعی پایلوت در بیمارستان های شهید بهشتی و الزهرا در شهر اصفهان

۶- بررسی رابطه بین کلسترول باقی مانده و وقایع قلبی و عروقی: یک مطالعه کوهورت آینده نگر

۷- تدوین دستورالعمل بالینی مدیریت مصرف داروهای ضد انعقاد و ضد پلاکت قبل از مداخلات دندانپزشکی

۸- مقایسه پیامدهای بالینی عمل جراحی فونتان با و بدون سوراخ ارتباطی (فنستراسیون): یک مرور نظام‌مند و متاآنالیز

۹- ارزیابی و ارتقاء سامانه ثبت بیماری های مادرزادی قلب (CHDR) مبتنی بر چهارچوب CDC، استاندارد سازی متغیرها و تحلیل راهبردی