****

**دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه**

**برنامه کارگاه مشترک مرکز کاکرین ایران و مرکز مطالعات مرور نظام‌مند و متاآنالیز**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **عنوان** | **مدرس** | **تاریخ و ساعت** |
| **معرفی مقدمات مطالعات مرور سیستماتیک و متاآنالیز**  انواع مطالعات و مفهوم مطالعات اولیه و ثانویه  تعریف انواع مطالعات مروری و تفاوت مطالعات مروری و مرور سیستماتیک و متاآنالیز  طراحی سؤال ساختار یافته بر اساس /PICO PECO  نوع و حیطه سؤال، اجزای سؤال، اصلاح سؤال پژوهش  تعیین کلیدواژه‌ها  تعیین معیارهای ورود وخروج | دکتر علی اکبر حق‌دوست | 13/12/99 چهارشنبه ساعت19-16 |
| **جستجوی شواهد: اصول جستجو و ارزیابی Bias**  پایگاه‌ها و تکنیک‌هایی برای جستجوی شواهد پزشکی  آشنایی با Mesh و کلیات استراتژی جستجو  حساسیت و ویژگی جستجوی نظام‌مند  تدوین یک استراتژی جستجوی باکیفیت  مستندسازی نتایج  غربالگری مقالات براساس عنوان و چکیده | دکتر پیام کبیری | 13/12/99 چهارشنبه ساعت22-19 |
| **بررسی کیفیت مقالات (ارزیابی نقادانه)**  ارزیابی Risk of Bias درکارآزمایی‌های بالینی  مراحل بررسی منابع بر اساس چک لیست‌های مرتبط  شرح و نحوه‌ی استفاده از چک لیست‌ها برای مقالات | دکتر فرید نجفی | 14/12/99 پنجشنبه ساعت19-16 |
| **استخراج داده‌ها و متاآنالیز**  استخراج داده‌ها و نتایج بر اساس هر چک‌لیست  آماده‌سازی اطلاعات برای آنالیز  مدل‌های آماری در متاآنالیز و مقدار وزن در مدل‌های ثابت و تصادفی  نمودارها و آزمون‌های رایج در متاآنالیز  مفهوم عدم تجانس و بررسی هتروژنسیتی در متاآنالیز  شیوه‌های برخورد با عدم تجانس  دستورات لازم برای متاآنالیز  Meta-regression  تحلیل زیر گروه‌ها  تحلیل حساسیت | دکتر علی کبیر | 14/12/99 پنج شنبه ساعت22-19 |
| 15/12/99 جمعه ساعت18-16 |
| **تفسیر نتایج و گزارش‌دهی یک نمونه مطالعه متاآنالیز**  بررسی ناهمگونی و تفسیر تحلیل حساسیت  تفسیر اندازه اثر کلی و سهم هر مطالعه در آن  تفسیر کمیتی تورش انتشار  تفسیر شهودی نمودارهای جنگلی و قیفی و نمودار تحلیل حساسیت | دکتر پیام کبیری | 15/12/99 جمعه ساعت20-18 |
| **اصول مرورکاکرین و تفاوت‌های آن با سایر مرورهای سیستماتیک** | دکتر بیتا مسگرپور | 15/12/99 جمعه ساعت 22-20 |