

عنوان درس: روش شناسی پژوهش (۲) Advanced Health Research(2) کد درس: ۱۳

پیش نیاز یا همزمان: (روش شناسی پژوهش (۱) و آمار در سیاست گذاری)

تعداد واحد: ۳ واحد (۲ واحد نظری - ۱ واحد عملی)

نوع واحد: (نظری- عملی)

هدف کلی درس:

هدف از این درس آشنایی دانشجویان با انواع مطالعات ثانویه و سنتز آنها به روش عملی و روش شناسی مطالعات ترکیبی (Mixed Methods Research) است.

شرح درس:

آشنایی دانشجویان با روش های متداول تحقیق در علوم پزشکی و نحوه استفاده از نتایج پژوهش انجام شده به منظور آماده سازی جهت همکاری در فعالیت های پژوهشی

رئوس مطالب: (۳۴ ساعت نظری - ۳۴ ساعت عملی)

- آشنایی با انواع مطالعات مروری (روایی، نظام مند، گستره و ...)
- آشنایی با روش شناسی مرور نظام مند
- آشنایی با روش شناسی فراتحلیل (متاآنالیز) برای مطالعات مرور نظام مند
- آشنایی با روش شناسی فراترکیب (متاسنتز) برای مطالعات مرور نظام مند
- آموزش نرم افزارهای RevMan و CMA (Comprehensive Meta Analysis)
- آشنایی با روش های تحلیل سایر انواع مرور ها
- انواع مطالعات تطبیقی و روش تحلیل آنها
- رویکرد GRADE
- رویکرد GRADE-CERQual
- مبانی نظری و اصول عملی مطالعات ترکیبی
- انواع مطالعات ترکیبی
- روش های نمونه گیری در مطالعات ترکیبی
- روش های گردآوری داده ها در مطالعات ترکیبی
- روش های تحلیل داده ها در مطالعات ترکیبی
- مطالعات چند روشی (multi method design and multi method study)

\*تفکیک مباحث به نظری و عملی و یا ارائه قسمتی از یک مطلب به صورت عملی و ارائه قسمت دیگر از همان مطلب به صورت نظری، براساس نظر استاد مربوطه می باشد.



منابع آموزشی درس: (آخرین چاپ)

- 1) Bowling A and Ebrahim S (Eds). Handbook of health research methods. Open University Press. Last edition
- 2) SN Hesse-Biber, RB Johnson. The Oxford handbook of multimethod and mixed methods research inquiry. Oxford University Press. 2015
- 3) MM Bergman. Advances in mixed methods research: Theories and applications. Sage Publication. Latest Edition.

۴) علی اکبر حق دوست. مرور ساختارمند و متاآنالیز؛ ویرایش چهارم، انتشارات گپ، ۱۳۹۷

شیوه ارزشیابی دانشجو:

- ۲۰٪ حضور در کلاس و انجام تکالیف در زمان مقرر
- ۳۰٪ کار عملی
- ۵۰٪ موفقیت در آزمون تکوینی و پایانی (در طول و پایان دوره)

