



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران
دانشکده داروسازی

دوره دکتری تخصصی / PhD

اطلاعات درس:

عنوان درس: فارماکواپیدمیولوژی

کد درس: ۴۲۸۰۰۳۵

نوع و تعداد واحد: ۱: نظری / ۲

نام مسؤل درس: د. فاطمه سلیمانی

مدرس / مدرسان: د. فاطمه سلیمانی

پیش نیاز / هم زمان: آمار پیشرفته

نیمسال تحصیلی: دوم ۱۴۰۱-۱۴۰۲

اطلاعات مسؤل درس:

رتبه علمی: دانشیار

محل کار: دانشکده داروسازی

تلفن تماس: ۶۶۹۵۹۶۰۵

نشانی پست الکترونیک: fsolemani@yahoo.com

توصیف کلی درس:

فارماکوپیدمیولوژی به مطالعه کاربرد داروها، تأثیرات و عوارض جانبی آن‌ها بر روی توده وسیعی از مردم به منظور استفاده منطقی و مقرون به صرفه داروها و در نتیجه ارتقاء سطح سلامت جامعه می‌پردازد. از آنجا که دانش آموختگان اقتصاد و مدیریت دارو بایستی در حوزه سیاست‌گذاری‌های دارویی، صاحب‌نظر بوده و به بررسی هزینه-اثربخشی مداخلات دارویی مرتبط با سلامت بپردازند، تسلط ایشان به حیطه فارماکوپیدمیولوژی از ضروریات است. از آنجا که بکارگیری دانش اپیدمیولوژی در محاسبات ارزیابی‌های اقتصادی و مطالعات تأثیر بودجه‌ای، اساس انجام، بررسی و نظارت بر این تحلیل‌ها می‌باشد.

اهداف کلی / محورهای توان‌مندی:

- آگاهی از انواع مطالعات اپیدمیولوژی و کاربرد آن در ارزیابی‌های اقتصادی
- توانمندسازی دانشجویان در نقد و تحلیل مطالعات ارزیابی اقتصادی

اهداف اختصاصی / زیرمحورهای هر توان‌مندی:

- نوع مطالعه مناسب برای انجام ارزیابی‌های اقتصادی را انتخاب نماید.
- شناخت و توانمندی لازم برای انجام مطالعات کیفی را داشته باشد.
- توان تحلیل مطالعات صورت گرفته و نقد علمی آن را دارا باشد.

روش‌های یاددهی - یادگیری:

- | | | | |
|--|---|---------------------------|---|
| ■ سخنرانی تعاملی (پرسش و پاسخ، کوئیز، بحث گروهی و ...) | ■ بحث در گروه‌های کوچک | □ ایفای نقش | □ یادگیری اکتشافی هدایت شده |
| □ یادگیری مبتنی بر تیم (TBL) | ■ یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL) | □ یادگیری مبتنی بر سناریو | ■ کلاس وارونه |
| □ آموزش مجازی | □ استفاده از دانشجویان در تدریس (تدریس توسط هم‌تایان) | □ بازی | □ سایر موارد (لطفاً نام ببرید) -
----- |

تقویم درس:

نام درس: فارماکوپیدمیولوژی		
مسئول درس: د. فاطمه سلیمانی		
جلسه	عنوان مبحث	نام استاد
۱	مقدمه ای بر اپیدمیولوژی و انواع مطالعات در اپیدمیولوژی	د. سلیمانی
۲	مطالعات توصیفی - مطالعات کمی	د. سلیمانی
۳	مخدوش کنندگی و سوگرایی و اثر متقابل در مطالعات فارماکوپیدمیولوژی	د. سلیمانی
۴	انواع پیامد در مطالعات فارماکوپیدمیولوژی و نحوه اندازه گیری آنها	د. سلیمانی
۵	مطالعات مورد- شاهدهی	د. سلیمانی
۶	مطالعات همگروهی	د. سلیمانی
۷	کارآزمایی های بالینی	د. سلیمانی
۸	مرور نظام مند و متا آنالیز ۱	د. سلیمانی
۹	مرور نظام مند و متا آنالیز ۲	د. سلیمانی
۱۰	آشنایی با داده های موجود جهت مطالعات فارماکوپیدمیولوژیک	د. سلیمانی
۱۱	مسائل اخلاقی، محدودیتها و چالش های مطالعات فارماکوپیدمیولوژیک در ایران	د. سلیمانی
۱۲	انواع مطالعات کیفی	د. سلیمانی
۱۳	بحث گروهی متمرکز	د. سلیمانی
۱۴	روش دلفی، مزایا و راهکارها	د. سلیمانی
۱۵	پنل تخصصی، تکنیک گروه اسمی	د. سلیمانی
۱۶	محدودیتها و چالشهای مطالعات کیفی	د. سلیمانی
۱۷	متجان	

روش ارزیابی دانشجوی:

نام درس	
نام مسئول درس	

فعالیت های یادگیری (پروژه، تکالیف، فروم، خودآزمون)	پایان ترم		
۵۰ درصد	۵۰ درصد	سهم نمره استاد...	

منابع:

منابع شامل کتاب‌های درسی، نشریه‌های تخصصی، مقاله‌ها و نشانی وبسایت‌های مرتبط می‌باشد.

الف) کتب:

- فارماکواپیدمیولوژی گوردیس
- Text book of Pharmacoepidemiology by Strom
- Qualitative research in Health care

ب) مقالات:

ج) منابع برای مطالعه بیشتر: