



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی
دانشکده بهداشت - معاونت آموزشی
فرم خلاصه تدوین طرح درس استاد در یک نیمسال

گروه آموزشی: اپیدمیولوژی	تئوری ✓ عملی	تعداد کل واحد: 2	عنوان درس: فارماکواپیدمیولوژی
پیش نیاز: ندارد	هدف کلی درس: آشنایی با اصول و روشهای اپیدمیولوژی در حیطه فارماکولوژی- فازهای چهارگانه بررسی اثر داروها و آشنایی با حوزه های سه گانه فیلد فارماکواپیدمیولوژی و همچنین مطالعات Post marketing		
نام مدرس / مدرسین: سیامک صبور	رشته ومقطع تحصیلی دانشجویان: دکترای تخصصی اپیدمیولوژی		
ملاحظات	وسایل کمک آموزشی مورد استفاده	روش تدریس	رئوس مطالب جلسه: 17

1	سخنرانی ، پرسش و پاسخ ، بحث گروهی	مفاهیم و اصول اولیه فارماکواپیدمیولوژی
2	سخنرانی ، پرسش و پاسخ ، بحث گروهی	انواع مطالعات فارماکواپیدمیولوژی
3	سخنرانی ، پرسش و پاسخ ، بحث گروهی	آشنایی با فازهای چهارگانه بررسی اثر داروها
4	سخنرانی ، پرسش و پاسخ ، بحث گروهی	آشنایی با حوزه های ،زمایشگاهی و فردی و جمعیتی در مطالعات فارماکواپیدمیولوژی
5	سخنرانی ، پرسش و پاسخ ، بحث گروهی	مسائل اخلاقی در مطالعات فارماکواپیدمیولوژی

	مخدوش کنندگی و سوگرایی و اثر متقابل در مطالعات فارماکوپیدمیولوژی	سخنرانی ، پرسش و پاسخ، بحث گروهی	6
	انواع کارآزمایی ها در مطالعات فارماکو اپیدمیولوژی	سخنرانی ، پرسش و پاسخ، بحث گروهی	7
	انواع پیامد در مطالعات فارماکوپیدمیولوژی و نحوه اندازه گیری انها	سخنرانی ، پرسش و پاسخ، بحث گروهی	8
	پلاسمو و انواع آن در مطالعات فارماکوپیدمیولوژی	سخنرانی ، پرسش و پاسخ، بحث گروهی	9
	امتحان میان ترم	امتحان میان ترم	10
	کاربرد متاآنالیز و مرور سیستماتیک در فارماکوپیدمیولوژی	سخنرانی	11
	اصول کارآزمایی های چند مرکزی	سخنرانی	12
	آشنایی با داده های موجود جهت مطالعات فارماکوپیدمیولوژیک	کنفرانس توسط دانشجویان	13
	محدودیت ها و چالش های مطالعات فارماکوپیدمیولوژیک در ایران	کنفرانس توسط دانشجویان	14
	ارزیابی اقتصادی در مطالعات فارماکوپیدمیولوژیک	کنفرانس توسط دانشجویان	15
	آشنایی با نمونه سوالات و رفع اشکال	آشنایی با نمونه سوالات و رفع اشکال	16
	امتحان نهایی	امتحان نهایی	17

منبع اصلی درس (REFERENCE)

Strom BL, Pharmacoepidemiology, latest edition- 1

Strom BL, Text book of Pharmacoepidemiology, latest edition- 2

Hartzema AG, Pharmacoepidemiology; An introduction, latest edition - 3

منابع وابسته برای مطالعه (BIBLIOGRAPHY)

1 - اسلاید های تهیه شده مربوط به هر سرفصل

2 - سایت های مرتبط با موضوع

روش ارزشیابی :

1 - امتحان میان ترم

2 - امتحان ترم

3 - پرسش و پاسخ هر جلسه و کنفرانس ارائه شده

* روشهای تدریس شامل ، سخنرانی ، سخنرانی بازخوردی ، پرسش و پاسخ کنفرانس ، بحث گروهی ، ایفای نقش ف پژوهش علمی ، پروژه ، حل مسئله- سایر روش ها....