

باسمه تعالی

گروه آموزشی فارماکولوژی

طرح درس (Course plan): فارماکوکینتیک

فارماکولوژی	رشته / گرایش:
دکتری تخصصی	مقطع تحصیلی:
2 واحد نظری	نوع و تعداد واحد*:
فیزیولوژی-فیزیوپاتولوژی	پیش نیاز / همزمان:
فارماکولوژی	گروه آموزشی ارائه دهنده:
خانم دکتر فرحناز جزایری	مسئول درس:
دکتر جزایری-دکتر قاضی- دکتر دهبور	مدرس / مدرسین:
اثرات بدن بر روی داروها در جذب-توزیع-متابولیسم و دفع را نشان می دهد	توصیف درس:
کسب توانایی تنظیم دوز داروی مصرفی در بیمار	پیامدهای یادگیری:
دانستن عوامل موثر در جذب-توزیع-متابولیسم و دفع داروها در بدن	اهداف اختصاصی درس:
<input checked="" type="checkbox"/> سخنرانی و تدریس توسط مدرس <input checked="" type="checkbox"/> سخنرانی توسط دانشجویان <input type="checkbox"/> پرسش و پاسخ <input type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر تیم (TBL) <input type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL) <input type="checkbox"/> بحث گروهی <input type="checkbox"/> آموزش مجازی سایر موارد (لطفاً نام ببرید) -----	روش آموزش: سه شیوهی (در صورت وجود) غالب ارائه این درس را به ترتیب با 1 (بیشترین زمان) تا 3 (کمترین زمان)، مشخص نمایید.
آزمون کتبی-کیفیت سخنرانی	روش ارزیابی دانشجو:
نظرسنجی از دانشجویان واساتید و تکمیل فرم مربوطه	روش ارزشیابی درس:
فارماکولوژی پایه و بالینی گودمن گیلمن	منابع اصلی درس:

* مشتمل بر: نظری، عملی، نظری- عملی، کارآموزی یا کارورزی به تفکیک تعداد واحدهای مصوب. (مثال: 2 واحد نظری، 1 واحد عملی)

فهرست مباحث (Lesson/Session subjects)

عناوین کلی درس در جلسه	نام مدرس / مدرسین	شماره
Introduction to pharmacointics	دکتر جزایری	1
Drug Absorption and Bioavailability	دکتر جزایری	2
سمینار	دکتر جزایری	3
Drug Distribution	دکتر جزایری	4
سمینار	دکتر جزایری	5
Xenobiotics Metabolism 1	دکتر قاضی	6
Xenobiotics Metabolism 2	دکتر قاضی	7
سمینار	دکتر قاضی	8
Drug Elimination	دکتر جزایری	9
سمینار	دکتر جزایری	10
(TDM) Therapeutic Drug Monitoring	دکتر دهپور	11
سمینار	دکتر دهپور	12
فارماکوکینتیکس داروها در طول حاملگی (نحوه تغییرات و علل تغییرات فارماکوکینتیکس در طول حاملگی) در سالمندان	دکتر جزایری	13
سمینار	دکتر جزایری	14
تغییر پارامترهای فارماکوکینتیکس در بیماریهای گوارشی، قلبی، کبدی و کلیوی	دکتر جزایری	15
فارماکوژنتیک	دکتر دهپور	16
سمینار	دکتر دهپور	17