

موضوع تدریس: داروشناسی ۲

گروه هدف: دانشجویان داروسازی

مدت تدریس: ۲۵ جلسه ۲ ساعته

محل اجرا: دانشکده داروسازی

نوع واحد: نظری تعداد واحد: ۳ واحد

پیش نیاز: داروشناسی ۱

مدرسین: دکتر علی روحبخش، دکتر سید احمد مهاجری، دکتر بی بی مرجان رضوی، دکتر مریم رامش راد

هدف کلی

کسب دانش و مهارت در: آشنایی دانشجویان با مباحث داروشناسی مربوط داروهای موثر بر سیستم قلبی-عروقی، آنتی بیوتیکها، داروهای موثر بر سیستم تنفسی و گوارشی، داروهای موثر بر غدد درون ریز، داروهای شیمی درمانی، داروهای ضد انگل، ضد قارچ و ضد ویروس

اهداف اختصاصی

دوره نظری

دانشجویان پس از طی دوره بتوانند در مورد داروهای موجود در هر گروه دارویی موارد ذیل را بدانند:

۱ - درک کاملی از مکانیسم اثر و فارماکوکنتیک داروهای موثر بر سیستم قلبی-عروقی داشته باشد.

۲ - درک کاملی از مکانیسم اثر و فارماکوکنتیک انواع آنتی بیوتیکها داشته باشد.

۳ - درک کاملی از داروهای موثر بر سیستم تنفسی و سیستم گوارشی داشته باشد.

۴ - - درک کاملی از مکانیسم اثر و فارماکوکنتیک انواع داروهای موثر بر غدد درون ریز داشته باشد.

۵- درک کاملی از داروهای شیمی درمانی، داروهای ضد ویروس و ضد انگل داشته باشد.

فهرست محتوا و ترتیب ارائه درس

عناوین و رئوس مطالب	عناوین	استاد
داروهای موثر بر سیستم قلبی-عروقی	- داروهای ضد فشارخون - وازدیلاتورها و داروهای موثر بر آنژین - داروهای موثر در نارسایی قلبی - داروهای ضد آریتمی - دیورتیکها	دکتر سید احمد مهاجری

دکتر علی روحبخش	• بتالاکتامها • تتراسیکلینها • ماکرولیدها • آمینوگلیکوزیدها • سولفونامیدها • داروهای ضد سل • آنتی بیوتیکهای متفرقه	آنتی بیوتیکها
دکتر علی روحبخش	• داروهای ضد زخم پپتیک • محرکهای لوله گوارش • داروهای ملین و مسهل • داروهای ضد اسهال • داروهای ضد تهوع و استفراغ • داروهای ضد التهاب روده • داروهای متفرقه گوارشی	داروهای موثر بر سیستم گوارشی
دکتر علی روحبخش	• آشنایی با عوامل دخیل در ایجاد آسم • داروهای گشاد کننده برونش و ضد آسم • داروهای ضد سرفه • داروهای خلط آور و خلط شکن • داروهای ضد احتقان	داروهای موثر بر سیستم تنفسی
دکتر مریم رامش راد	• هورمونهای هیپوتالاموس و هیپوفیز • داروهای موثر بر تیروئید • آدرنوکورتیکواستروئید و آنتاگونیستهای آدرنوکورتیکال • هورمونهای جنسی • هورمونهای پانکراس و داروهای ضد دیابت • عوامل موثر بر هموستاز استخوان	داروهای موثر بر غدد درون ریز
دکتر بی بی مرجان رضوی	• انواع داروهای شیمی درمانی • انواع داروهای ضد انگل • داروهای ضد قارچ • انواع داروهای ضد ویروس	داروهای شیمی درمانی داروهای ضد انگل، ضد قارچ و داروهای ضد ویروس

روش تدریس

نظری (۲۵ جلسه ۲ ساعتی معادل ۳ واحد) به صورت سخنرانی، فیلم، مشارکت دانشجویان در پرسش و پاسخ کلاسی

وظایف و تکالیف دانشجوی

حضور منظم در جلسات، مطالعه مباحث تدریس شده و مشارکت فعال در بحثها

روش ارزشیابی دانشجوی

روش ارزشیابی:

امتحان کتبی ۹۰٪ - پرسش کلاسی ۱۰٪

١- ٠٠٠٠٠٠٠٠, ٠. ٠٠٠٠٠٠ ٠ ٠٠٠٠٠٠٠٠٠ ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠. ٠٠٠ ٠٠٠٠ ٠٠٠٠٠٠٠٠.

2- 00000000, 0. 00000000, 0. 00000000 0 00000000 000 0000000000000000 00000 00 00000000000000.

The last edition.

3- 0000 0 0000, 0.0. 000000000000. 000 0000 0000000.