

بنام خدا

موضوع تدریس: کارآموزی در عرصه داروخانه شهری ۱

مدت تدریس: نظری ۵۰ ساعت (۲۵ جلسه ۲ ساعته)، عملی: ۶۰ ساعت (۱۵ جلسه ۴ ساعته)

گروه هدف: دانشجویان داروسازی پیش نیاز: کارآموزی داروخانه شهری محل اجرا: دانشکده داروسازی و داروخانه های آموزشی (داروخانه ۲۲ بهمن، داروخانه حضرت رسول، داروخانه قائم) و داروخانه امام رضا

مدرسین بخش نظری: دکتر زهرا طیرانی نجاران، دکتر صغری مهری، دکتر ناصر وحدتی

مدرسین بخش عملی: اساتید دانشکده داروسازی

هدف کلی

کسب دانش و مهارت در:

افزایش مهارت در خواندن نسخه های مرتبط با عناوین درس

افزایش مهارت در روشهای مصرف اشکال دارویی مرتبط با عناوین درس

افزایش مهارت در ارزیابی علمی نسخ و ارائه آنها به بیماران

آشنایی با مفهوم عوارض ناخوسته دارویی مرتبط با عناوین درس

اهداف اختصاصی

دوره نظری

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

نام ژنریک و تجارتي

اشکال دارویی و مقدار داروی موجود در هر شکل دارویی

فارماکودینامی و فارماکوکینتیک

موارد مصرف و مقدار مصرف

عوارض جانبی

احتیاطات و موارد عدم مصرف

تداخلات دارویی، آزمایشگاهی و غذایی

مصرف در بارداری و شیردهی

نکات قابل توصیه به بیمار

دوره عملی

دانشجویان پس از طی دوره باید مهارت‌های ذیل را کسب نمایند:

برقراری ارتباط مؤثر با بیمار در شرایط داروخانه و ارائه نکات قابل توصیه به بیمار

ارزیابی علمی نسخ از لحاظ موارد مصرف، دوز، تداخلات، نکات قابل توصیه و مصرف در بارداری و شیردهی

فهرست محتوا و ترتیب ارائه درس

عناوین و رؤوس مطالب	عناوین	استاد
داروهای تنفسی	داروهای موثر بر سیستم تنفسی شامل برونکودیلاتورها، متیل گزانتین ها، گلوکوکورتیکوئیدها، آنتی بادی مونوکلونال، واکسن، آنتی هیستامین ها	دکتر زهرا طیرانی
مولتی ویتامین و مینرال	مکمل ها شامل مینرال های مهم موثر در فعالیت های حیاتی و ویتامین های محلول در آب و چربی	دکتر زهرا طیرانی
الکترولیت ها	الکترولیت ها و داروهای موثر بر میزان الکترولیت (تعادل اسید و باز، تعادل آب و املاح (سرم ها و املاح)، تعادل انرژی (سرم های منبع کالری)	دکتر زهرا طیرانی
شیمی درمانی	داروهای شیمی درمانی با تکیه بر رژیم های درمانی شایع و کنترل عوارض دارویی- آموزش بیمار برای کنترل و کاهش عوارض	دکتر زهرا طیرانی
گوارش	داروهای موثر بر سیستم گوارش شامل آنتی اسیدها، کاهنده اسید، محافظ مخاط، ملین، ضد اسپاسم و کاهنده تحرکات، پروکاینیتیک ها، داروهای ضد تهوع و استفراغ، ضد نفخ، درمان هموروئید	دکتر زهرا طیرانی
غدد	داروهای موثر بر سیستم غدد: کنترل قندخون، هموستاز استخوان، انواع OCP، هورمون ها شامل گلوکوکورتیکوئیدها، هورمون رشد، تیروئید و غیره	دکتر صغری مهری
آنتی بیوتیکها	آنتی بیوتیکها شامل داروهای ضد ویروس، قارچ، باکتری، کرم، انگل	دکتر ناصر وحدتی

روش تدریس

نظری (۲۵ جلسه ۲ ساعتی) و عملی (۱۵ جلسه ۴ ساعتی حضور در داروخانه های آموزشی و بررسی نسخ از لحاظ موارد مصرف، دوز، تداخلات، نکات قابل توصیه و مصرف در بارداری و شیردهی، تحویل دارو به بیمار و ارائه نکات قابل توصیه زیر نظر استاد و مشاوره به بیمار)

وظایف و تکالیف دانشجوی

حضور منظم در جلسات

مطالعه مباحث تدریس شده و مشارکت فعال در بحثها

بررسی نسخ و تطابق دادن اقلام دارویی با نسخه

ارائه آموزش به بیمار در خصوص نسخه تحت نظر استاد

ارزشیابی روش دانشجو

روش ارزشیابی:

امتحان کتبی ۵۰٪ امتحان عملی ۵۰٪

منابع مطالعه

۱-مارتین دیل، چاپ آخر

۲- AHFS، چاپ آخر

۳- Facts and Comparison، آخر چاپ

۴ - USPDI (برای بیماران و شاغلین پزشکی)، چاپ آخر

۵- Drug Intraction Facts، چاپ آخر

۶- uptodate