

موضوع تدریس: کارآموزی در عرصه داروخانه شهری ۲

مدت تدریس: ۶۰ ساعت نظری و ۴۰ ساعت عملی گروه هدف: دانشجویان داروسازی عمومی

پیش‌نیاز: کارآموزی داروخانه شهری و کارآموزی در عرصه داروخانه شهری ۱ تعداد واحد: ۳ واحد

محل اجرا: دانشکده داروسازی و داروخانه های تحت پوشش دانشکده داروسازی (داروخانه ۲۲ بهمن، داروخانه قائم، داروخانه

حضرت رسول(ص)، داروخانه علی اکبر(ع)، داروخانه خاتم، داروخانه دکتر شیخ

مدرسین: دکتر ایمن شهیدی، دکتر حسین زاده، دکتر طیرانی، دکتر طاهرزاده، دکتر گل محمدزاده، دکتر روحبخش،

و با همکاری انجمن داروسازان

هدف کلی

آشنایی دانشجویان با نکات مهم در جهت برقراری ارتباط با بیماران و کادر پزشکی و ارائه اطلاعات دارویی به آنها و کسب

مهارت و توانمند سازی عملی پیش از ورود به عرصه ی مستقیم ارائه خدمات دارویی

اهداف اختصاصی

۱- افزایش مهارت در خواندن نسخه ها

۲- افزایش مهارت در روشهای مصرف اشکال دارویی

۳- افزایش مهارت در کار با نرم افزارهای مرتبط با داروخانه (گزارش مالی، ثبت و سفارش دارو)

۴- افزایش مهارت در کار با نرم افزارهای اطلاعات دارویی

۵- افزایش مهارت در داروهای ساختنی

۶- افزایش مهارت در ارزیابی علمی نسخ و ارائه آنها به بیماران

فهرست محتوا و ترتیب ارائه درس

عناوین و رئوس مطالب	عناوین	استاد
داروهای گیاهی مکمل ها	مکمل های رایج در داروخانه داروهای گیاهی و طب سنتی رایج در داروخانه	دکتر حسین زاده

دکتر ایمن شهیدی دکتر طیرانی	OTC تراپی علایم چشمی OTC تراپی علایم گوشی OTC تراپی در سیستم اعصاب مرکزی (سردرد، بی خوابی، تهوع و استفراغ) OTC تراپی در بهداشت و سلامت زنان OTC تراپی در اختلالات گوارشی OTC تراپی در سلامت پوست، مو و زیبایی OTC تراپی در سیستم اسکلتی – عضلانی (کمر درد حاد، آسیب های بدنبال فعالیتهای فیزیکی) OTC تراپی در موارد خاص (بیماری حرکت، ترک سیگار، گزش حشرات، کاهش وزن، پیشگیری از بارداری)	OTC تراپی
دکتر طاهرزاده	تجویز داروهای بدون نسخه درسالمندان تجویز داروهای بدون نسخه در کودکان تجویز داروهای بدون نسخه در بارداری و شیردهی	OTC تراپی در گروههای خاص
دکتر گل محمدزاده	ساخت فرآورده های نیمه جامد (پماد، کرم) رایج در داروخانه ساخت فرآورده های محلول رایج در داروخانه ساخت فرآورده های سوسپانسیون رایج در داروخانه ساخت فرآورده های امولسیون رایج در داروخانه	ساخت اشکال دارویی
دکتر گل محمدزاده	محصولات آرایشی رایج در داروخانه	محصولات آرایشی و بهداشتی
دکتر روحبخش، انجمن داروسازان	اصول مدیریت در داروخانه شهری / اصول کنترل موجودی در داروخانه و مفاهیم علمی سفارش / دارو/حسابداری با استفاده از برنامه داروخانه/سازماندهی نیروی انسانی در داروخانه/ اصول طراحی داروخانه و چینش داروها/آشنایی با شرکت های پخش رایج/پایداری، چینش و نگهداری دارو در داروخانه (GSP)/ ملزومات و تجهیزات داروخانه ای/ مبانی مدیریت دارودرمانی (MTM)	مهارت افزایی
	تحويل نسخ بیماری های قلبی عروقی و مشاوره با بیمار تحويل نسخ بیماری های عفونی و مشاوره با بیمار تحويل نسخ بیماری های تنفسی و مشاوره با بیمار تحويل نسخ بیماری های عضلانی – اسکلتی و مشاوره با بیمار تحويل نسخ بیماری های پوست و مو و مشاوره با بیمار تحويل نسخ بیماری های اعصاب و روان و مشاوره با بیمار تحويل نسخ بیماری های دستگاه گوارش و مشاوره با بیمار تحويل نسخ بیماری های غدد و متابولیسم و مشاوره با بیمار تحويل نسخ بیماری های زنان، زایمان، باروری و مشاوره با بیمار تحويل نسخ بیماری های مغز و اعصاب و مشاوره با بیمار	کارورزی در داروخانه های آموزشی دانشکده و ارتباط با بیمار

روش تدریس

- * آموزش تعاملی ۲۵٪
- * بررسی نسخ ۲۵٪
- * مهارت آموزی و مشاهده اشکال دارویی و کارهای در حال انجام داروخانه ۵۰٪

وظایف و تکالیف دانشجو

- دانشجو موظف است در طول ترم به طور منظم در کلاسهای مربوطه شرکت نماید و در صورت لزوم با استاد مربوطه در تماس باشد.
- دانشجو موظف است در فعالیتهای کلاسی محوله شرکت نماید.
- دانشجو موظف است در امتحانات (میان ترم/پایان ترم) شرکت نماید.
- دانشجو موظف است نمره لازم از مجموع آزمونها (دروس) را کسب نماید.

روش ارزشیابی دانشجو

- کوئیز و تکالیف درسی: ۲۰٪
- ارزشیابی مهارتی: ۸۰٪
- مشاوره به بیماران ۲۰٪
- مهارت عملی در تحویل نسخ به بیماران ۳۰٪
- اطلاعات دارویی ۳۰٪

منابع:

- ۱- مارتین دیل، چاپ آخر
- ۲- AHFS، چاپ آخر
- ۳- Facts and Comparison، چاپ آخر
- ۴- USPDI- برای بیماران و شاغلین پزشکی، چاپ آخر
- ۵- Drug Intraction Facts، چاپ آخر

منابع مطالعه

جزوات آموزشی - دوکتاب تألیفی (راهنمای منابع اطلاعات دارویی، اطلاع رسانی دارویی، اصول و روشهای کاربردی)

نرم افزارها:

Up to date, micromedex, lexi-comp, martindale

کتاب:

Injectable drugs, briggs, facts interaction, PDR herbal, AHFS, BNF,

منابع فارسی: اطلاعات دارویی ایران، ایران فارما

سایت های اینترنتی:

FDA,DAILYMED,MEDLINE PLUS,LACT MED,MEDSCAPE,PUB MED,MEDSAFE -

1.