

طرح دوره دروس علی



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی گیلان
دانشکده داروسازی

نام و شماره درس: کارآموزی در عرصه داروخانه شهری ۲	تعداد واحد و نوع واحد (نظری/عملی): ۳ واحد عملی
رشته و مقطع تحصیلی: دکترای حرفه ای داروسازی	مدت زمان ارائه درس: ۱۵۳ ساعت
دروس پیش نیاز: کارآموزی در عرصه داروخانه شهری ۱	محل برگزاری: داروخانه آموزشی دانشکده داروسازی

اهداف کلی درس:

حضور در داروخانه به عنوان کارآموز به منظور ارتقای مهارت های حرفه ای و توانمندسازی دانشجویان داروسازی برای کار در محیط واقعی با تاکید بر مهارت های مدیریت و تجویز منطقی داروهای بدون نسخه و فرآورده های جانبی موجود در داروخانه مانند آرایشی و بهداشتی، مکمل و شیر خشک.

اهداف کلی تعریف شده در این واحد درسی عبارتند از:

دانشجو در پایان این دوره باید بتواند:

- اصول مدیریت تجویز داروهای بدون نسخه را در داروخانه بداند و بتواند بیماران مراجعه کننده برای دریافت دارو را به درستی راهنمایی کند.
- فرآورده های سلامت محور از جمله شیر خشک و غذای کودک، فرآورده های بهداشتی و آرایشی و تجهیزات پزشکی را بشناسد و بتواند در داروخانه بیماران را در خصوص انتخاب و استفاده صحیح از آن ها به درستی راهنمایی نماید.
- فرایندهای مدیریتی داروخانه را بر اساس اصول علمی و با شرایط داروخانه های ایران بشناسد و بتواند با استفاده از ابزارهای موجود مانند نرم افزارها فرایندهای سفارش دارو، انبارش مدیریت موجودی و ارائه دارو به سازمان بیمه گر و حسابداری را انجام دهد

آموزش در این واحد به روش زیر انجام میشود:

(۱) جلسات کارگاهی

(۲) کار در داروخانه (دانشجویان طبق گروه بندی و برنامه اعلام شده در گروه های ۲ نفره و به منظور کسب تجربه مستقیم در داروخانه آموزشی دانشکده داروسازی و بخش شیمی درمانی داروخانه آموزشی حضور می یابند).

جدت کارگاهی

ردیف	تاریخ	موضوع جلسه	روش های آموزش	استاد	عرصه آموزش
۱	۱۴۰۲/۰۷/۱۲	مبانی تجویز منطقی داروهای بدون نسخه (OTC therapy) / اصول ساخت اشکال دارویی جدید از فرآوردههای موجود در بازار (منقسم کردن داروها - مصرف قرص و کپسولها در کودکان)	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت	دکتر تقوای معصومی	کلاس حضوری
۲	۱۴۰۲/۰۷/۱۷	اصول طراحی داروخانه و چینش داروها و پایداری، چینش و نگهداری دارو در داروخانه، آشنایی با شرکتهای پخش رایج	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت	دکتر زمانی	کلاس حضوری
۳	۱۴۰۲/۰۷/۱۹	مبانی مدیریت دارودرمانی (MMT) OTC therapy قرمزی و خشکی چشم	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت	دکتر جعفری	کلاس حضوری
۴	۱۴۰۲/۰۷/۲۴	مکملهای رایج در داروخانه ۱ (مولتی ویتامین ها، تنفسی، پروبیوتیک و سایر مکمل های رایج اعم از چشمی-قلبی و ...)	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت	دکتر آهنگر	کلاس حضوری
۵	۱۴۰۲/۰۷/۲۶	OTC therapy میخچه و زگیل و ضایعات قارچی پوستی	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت	دکتر تقوای معصومی	کلاس حضوری
۶	۱۴۰۲/۰۸/۰۱	مکملهای رایج در داروخانه ۲ (پوست و مو، اسکلتی-عضلانی، ورزشی)	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت	دکتر روستائی	کلاس حضوری

کلاس حضوری	دکتر جعفری	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت یا وبینار / اسلاید صداگذاری شده	OTC therapy شپش و جرب، شوره سر، درد و واکس گوش	۱۴۰۲/۰۸/۰۳	۷
کلاس حضوری یا مجازی	دکتر ناصری	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت یا وبینار / اسلاید صداگذاری شده	داروهای گیاهی و طب سنتی رایج در داروخانه ۱	۱۴۰۲/۰۸/۰۸	۸
کلاس حضوری	دکتر تقوای معصومی	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت یا وبینار / اسلاید صداگذاری شده	OTC therapy آسیب های ورزشی و دردهای عضلانی، سوء هاضمه و رفلاکس	۱۴۰۲/۰۸/۱۰	۹
کلاس حضوری یا مجازی	دکتر پروین رو	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت یا وبینار / اسلاید صداگذاری شده	داروهای گیاهی و طب سنتی رایج در داروخانه ۲	۱۴۰۲/۰۸/۱۵	۱۰
کلاس حضوری	دکتر جعفری	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و	OTC therapy کنتراسپتیوها -دندان درد، زخمهای دهانی	۱۴۰۲/۰۸/۱۷	۱۱

		پاورپوینت یا وبینار / اسلاید صداگذاری شده			
کلاس حضوری یا مجازی	دکتر ناصری-دکتر پروین رو	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت یا وبینار / اسلاید صداگذاری شده	داروهای گیاهی و طب سنتی رایج در داروخانه ۳	۱۴۰۲/۰۸/۲۲	۱۲
کلاس حضوری	دکتر تقوای معصومی	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت یا وبینار / اسلاید صداگذاری شده	شیر خشک ها و مکمل کودک	۱۴۰۲/۰۸/۲۴	۱۳
کلاس حضوری یا مجازی	دکتر دبیریان	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت یا وبینار / اسلاید صداگذاری شده	داروهای بیولوژیک رایج در داروخانه ۱	۱۴۰۲/۰۸/۲۹	۱۴
کلاس حضوری	دکتر جعفری	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت یا	OTC therapy اگزما، درماتیت، diaper rash و هموروئید	۱۴۰۲/۰۹/۱	۱۵

		وینار/ اسلاید صداگذاری شده			
کلاس حضوری یا مجازی	دکتر قاضی زاده	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت یا وینار/ اسلاید صداگذاری شده	محصولات بهداشتی داروخانه ۱ (مرتبط با بهداشت باروری، پوشک و سایر محصولات سلولزی) غذاهای کمکی کودک	۱۴۰۲/۰۹/۰۶	۱۶
کلاس حضوری	دکتر تقوای معصومی	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت یا وینار/ اسلاید صداگذاری شده	OTC therapy سرماخوردگی، سردرد	۱۴۰۲/۰۹/۰۸	۱۷
کلاس حضوری یا مجازی	دکتر حصاری	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت یا وینار/ اسلاید صداگذاری شده	محصولات بهداشتی داروخانه ۲ (فرآورده های ضد ریزش مو، رنگ مو، مویز، ضد عرق - شامپوها، شوینده ها شامل صابون و پن و اسکراب و تونر)	۱۴۰۲/۰۹/۱۳	۱۸
کلاس حضوری	دکتر جعفری	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت یا وینار/ اسلاید صداگذاری شده	OTC therapy تهوع و استفراغ، اسهال، بیماری مسافرت	۱۴۰۲/۰۹/۱۵	۱۹

کلاس حضوری	دکتر منوچهری	حضور در کلاس و سخنرانی و پرسش و پاسخ و پاورپوینت یا ویدئو / اسلاید صداگذاری شده	محصولات بهداشتی داروخانه ۳ (فرآورده های موضعی شامل مرطوب کننده، ضد آفتاب، ضد لک، ضد چروک، لایه بردار و ترمیم کننده)	۱۴۰۲/۰۹/۲۰	۲۰
کلاس حضوری	فارماسیوتیکس	حضور در کلاس	ساخت داروهای جالینوسی	جلسات فوق برنامه مطابق گروه بندی	۲۱

ارزیابی دانشجوین:

۱. امتحان تئوری مبتنی بر ارزیابی دانش در خصوص آشنایی با شیر خشک و غذای کودک، فرآورده های آرایشی و بهداشتی، مدیریت داروخانه، تجویز و مصرف داروهای بدون نسخه (OTC therapy): ۴۰ درصد نمره
۲. آزمون OSCE به منظور ارزیابی مهارت های لازم (تجویز و مصرف داروهای بدون نسخه (OTC therapy) و مشاوره فرآورده های سلامت محور و مدیریت داروخانه: ۴۰ درصد نمره
۳. ارزیابی کیفیت تکمیل logbook به منظور بررسی کیفیت و کمیت فعالیت های داروخانه (رفتار حرفه ای و نظم حضور): ۲۰ درصد نمره

منابع اصلی درس:

- بسته الکترونیک آموزشی OTC therapy
- راهنمای استفاده از فرآورده های آرایشی و بهداشتی. دکتر آناهیتا دینیپاریان، دکتر محمد رضا جوادی دکتر غلامی، روزنامه رسمی ، آخرین چاپ.
- داروشناسی کاربردی. دکتر منصور رحمانی، انتشارات حیدری، آخرین چاپ.
- -فهرست رسمی داروهای ایران و فهرست تولید داخل و واردات IRC
- مونوگراف های دارویی نرم افزار Up to date آنلاین
- Micromedex -
- Lexicomp-