

دانشکده داروسازی  
قالب نگارش طرح درس ترمی

عنوان درس : کارآموزی در عرصه داروخانه شهری  
مخاطبان: دانشجویان ترم دهم داروسازی  
تعدادواحد : ۳ واحد عملی      سهم استاد: ۱,۵ واحد (با عنایت به تعداد دانشجویان و ساعات  
جلسات)  
زمان ارائه درس: ساعت ۱۶:۳۰ لغایت ۱۹:۳۰ روزهای دوشنبه هر هفته نیمسال دوم سال تحصیلی  
۱۴۰۲-۱۴۰۳ مدرس: سجاد فخری، PhD فارماکولوژی  
ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: ساعت ۱۴ لغایت ۱۶ روزهای چهارشنبه هر هفته، دفتر کار مدرس  
دروس پیش نیاز: فارماکولوژی، دارو درمانی او ۲ و ۳

**اهداف کلی درس :**

فراگیری کلیات علم داروسازی بالینی به صورت عملی و آشنایی با برخی از داروهای مختلف موثر بر سیستم های  
مختلف بدن از جمله مشکلات عضلانی-اسکلتی، درد و ... ، کاربرد آنها، عوارضشان و تداخلات احتمالی

**جلسات عملی**

**هدف کلی:** مشکلات عضلانی-اسکلتی و درد

**اهداف ویژه:**

۱. بررسی مشکلات عضلانی-اسکلتی در مراجعه به داروخانه
۲. داروهای مورد استفاده برای مشکلات عضلانی-اسکلتی
۳. تهیه شرح حال کامل و صحیح از بیمار در مواجهه با مشکلات عضلانی-اسکلتی
۴. بررسی تداخلات احتمالی داروی تجویز شده با داروها/بیماری های فرد مراجعه کننده
۵. بررسی Case های رایج در مراجعه به داروخانه
۶. خواندن نسخ و چگونگی ارایه دستور و خدمات دارویی مناسب به بیمار
۷. بررسی داروهای ضد درد و بی حس کننده های موضعی موجود در داروخانه
۸. بررسی کلی تمامی قفسه های داروخانه به صورت اجمالی

## منابع:

- **Blenkinsopp A, Duerden M, Blenkinsopp J. Symptoms in the pharmacy: a guide to the management of common illnesses. John Wiley & Sons; 2018 Jun 5.**
- **Community pharmacy: symptoms, diagnosis and treatment, Paul Rutter, Fourth Edition**

## روش تدریس:

سخنرانی - پرسش و پاسخ

## رسانه های کمک آموزشی

وایت برد

### سنجش و ارزشیابی

ساعت	تاریخ	سهم از نمره کل (بر حسب درصد)	روش	آزمون
	مطابق برنامه آموزش	۸۰٪	سوالات تستی و پاسخ کوتاه	آزمون پایان ترم
	در طول ترم تحصیلی	۲۰٪	سوالات تستی و کوتاه پاسخ	آزمون میانترم

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:

۱. حضور منظم و دقیق در کلاس.
۲. شرکت در فعالیتهای داخل کلاسی
۳. رجوع به منابع معرفی شده
۴. مطرح کردن سوالات جلسه قبل در ابتدای جلسه بعدی

نام و امضای مدیر گروه:

نام و امضای مدرس: سجاد فخری

نام و امضای مسئول EDO دانشکده:

تاریخ ارسال:

تاریخ ارسال:

تاریخ تحویل:

جدول زمانبندی درس فارماکولوژی  
روز و ساعت جلسه :

مدرس	موضوع هر جلسه	تاریخ	جلسه
سجاد فخری	مشکلات عضلانی اسکلتی، داروهای بی حس کننده موضعی و ضد درد	از تاریخ ۱۴۰۳/۱/۱۴	هر هفته دوشنبه