



عنوان درس: شیمی دارویی ۳	رشته و مقطع: داروسازی- دکترای عمومی	دانشکده: داروسازی
کد درس: ۶۳	سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴	پیشنیاز: شیمی دارویی ۱
ترم تحصیلی: نیمسال اول	نام مدرسین: دکتر فریدون نژاد - دکتر مجدمی - دکتر طولابی	تعداد واحد: ۳
میزان واحد به تفکیک: ۱-۱-۱	روز و ساعت درس: دوشنبه ها ۱۳-۱۰	
مسئول درس: دکتر طولابی	پست الکترونیک: mahsa.toolabi2010@gmail.com	روز های حضور در دفتر کار: شنبه تا چهارشنبه

اهداف کلی:

- آشنایی دانشجویان با ساختمان داروهای کولینرژیک، ضد افسردگی و مهارکننده مونو آمینو اکسیداز
- آشنایی دانشجویان با داروهای آرامبخش - خواب آور، ضد سایکوز، ضد صرع، ضد پارکینسون، مخدرها و همچنین تایید ساختمان اینگونه ترکیبات در نحوه اثر

ردیف	عنوان جلسه	روش ارائه (حضور، نوید، اداب کانکت و ...)	نوع محتوا	تاریخ ارائه	فعالیت دانشجو	مدرس
۱	داروهای موثر بر سیستم کولینرژیک ۱ و ۲	حضور	پاورپوینت	۱۴۰۴/۶/۳۱	تکلیف	دکتر مجدمی
۲	داروهای موثر بر سیستم کولینرژیک ۳ و ۴	حضور	پاورپوینت	۱۴۰۴/۷/۷	تکلیف	دکتر مجدمی
۳	داروهای ضد درد مخدر ۱	حضور	پاورپوینت	۱۴۰۴/۷/۱۴	تکلیف	دکتر مجدمی
۴	داروهای ضد درد مخدر ۲	مجازی- سامانه نوید	پاورپوینت هم زمان شده با صدای استاد	۱۴۰۴/۷/۲۱	تکلیف	دکتر مجدمی
۵	داروهای خواب آور و ضد اضطراب	حضور	پاورپوینت	۱۴۰۴/۷/۲۸	تکلیف	دکتر مجدمی
۶	داروهای بنزودیازپین ها و باربیتوراتها	حضور	پاورپوینت	۱۴۰۴/۸/۵	آزمون	دکتر مجدمی
۷	داروهای ضد افسردگی - مهارکنندگان آنزیم مونو آمینو اکسیداز	مجازی- سامانه نوید	پاورپوینت هم زمان شده با صدای استاد	۱۴۰۴/۸/۱۲	تکلیف	دکتر فریدون نژاد
۸	داروهای ضد افسردگی - ضد افسردگی سه حلقه ای و	حضور	پاورپوینت	۱۴۰۴/۸/۱۹	تکلیف	دکتر فریدون نژاد
۹	داروهای ضد التهاب غیر استروئیدی ۱	حضور	پاورپوینت	۱۴۰۴/۸/۲۶	تکلیف	دکتر فریدون نژاد
۱۰	داروهای ضد التهاب غیر استروئیدی ۲	حضور	پاورپوینت	۱۴۰۴/۹/۱۰	تکلیف	دکتر فریدون نژاد

۱۱	داروهای ضد صرع	حضور	پاورپوینت	۱۴۰۴/۹/۱۷	پرسش و پاسخ	دکتر فریدون نژاد
۱۲	سیستم دوپامینرژیک-داروهای ضد پارکینسون	حضور	پاورپوینت	۱۴۰۴/۹/۲۴	پرسش و پاسخ	دکتر طولابی
۱۳	داروسازی ضد سایکوز	حضور	پاورپوینت	۱۴۰۴/۱۰/۱	تکلیف	دکتر طولابی
۱۴	داروهای بیهوش کننده عمومی	حضور	پاورپوینت	۱۴۰۴/۱۰/۸	تکلیف	دکتر طولابی
۱۵	داروهای موثر بر سیستم سروتونرژیک ۱	حضور	پاورپوینت	۱۴۰۴/۱۰/۱۵	تکلیف	دکتر طولابی
۱۶	داروهای توهم زا و drug abuse	حضور	پاورپوینت	۱۴۰۴/۱۰/۲۲	تکلیف	دکتر طولابی

References:

- 1) Thomas L. Lemke, David A. Williams, Foye's principles of medicinal chemistry, Seventh dition, 2013.
- 2) Wilson and Gisvold's Textbook of Organic Medicinal And Pharmaceutical Chemistry, Twelfth Edition, 2011
- 3) Andrejus Korolkovas, Essentials of Medlclnal Chemistry, Second Edltlon, Wiley: New Ywk. NY. 1988.