

## هوالشفافی

دانشکده داروسازی و علوم داروئی  
گروه داروسازی بالینی و خدمات دارویی

### سرفصل نامه درس اقتصاد دارو



تعداد واحد درسی: ۲	شماره درس: ۳۱۸۴۱۰
رشته و مقطع تحصیلی: دکترای حرفه ای داروسازی	نیم سال: اول ۱۴۰۳-۱۴۰۴
تعداد دانشجویان:	نماینده دانشجویان:
زمان برگزاری: چهارشنبه ها ۰۸-۱۰	پیش نیاز: -
مسئول درس: دکتر محمدرضا امیرصدری	شماره تماس دفتر: ۷۰۶۶
مدیرسین: دکتر محمدرضا امیرصدری	Email m.amirsadri@yahoo.co.uk
اطلاعات تماس:	
ساعات راهنمایی: چهارشنبه ها ۱۴-۱۶	

#### ارزش و اهمیت درس:

با توجه به محدودیت منابع در بخش سلامت و افزایش روزافزون تقاضا در این بخش لازم است دانشجویان داروسازی با اصول تصمیم گیری های هزینه-اثربخش و مبتنی بر شواهد علمی در نظام سلامت، صنعت و بازار دارویی آشنا شوند.

#### هدف کلی درس

هدف از این درس آشنا نمودن دانشجویان با کلیات و مبانی علم اقتصاد و کاربرد آن در حیطه های مختلف سلامت و خدمات دارویی و ارزیابی های هزینه اثربخشی در اقتصاد دارو است.

#### اهداف اختصاصی درس

##### در حیطه شناختی:

آشنایی با منابع و هزینه های کالا و خدمات دارویی  
آشنایی با نحوه شناسایی اثرات مثبت و منفی داروها و خدمات دارویی  
آشنایی با بیمه و مکانیسم باز پرداخت  
آشنایی با اقتصاد در صنعت دارو

##### در حیطه نگرشی:

آشنایی با روش های ارزیابی outcome در بخش خدمات دارویی  
آشنایی با روش های ارزیابی هزینه ها در بخش خدمات دارویی  
آشنایی با انواع آنالیزهای اقتصادی در اقتصاد دارو  
آشنایی با انواع مدلینگ در اقتصاد دارو

## نحوه ارائه مطالب و روش تدریس:

کلیه جلسات کلاس به صورت حضوری برگزار می گردد. در این کلاس از شیوه های مختلف تدریس مانند سخنرانی با استفاده از پاورپوینت ، حل کردن مثال های کاربردی و در موارد لازم وسایل کمک آموزشی سمعی و بصری استفاده می گردد. همچنین از طریق ارائه موضوعات کاربردی به صورت تیمی، دانشجویان بصورت فعال درگیر امر آموزش خواهند شد.

## منابع درسی اصلی جهت مطالعه دانشجویان:

- Essentials of Pharmacoeconomics, Karen RK, Lippincott Williams and Wilkins, The latest Edition
- Pharmacoeconomics, Walley T, Haycox A, Blond A, Churchill Livingstone, The latest Edition
- Drummond et al.; Methods for the Economic Evaluation of Health Care Programmes; 2015; Oxford University Press
- Morris et al.; Economic analysis in health care; 2007; N. J., John Wiley & Sons

## منبع فرعی درسی

- مبانی اقتصاد، گریگوری منکیو، ترجمه منوچهر عسکری، انتشارات کوهسار، آخرین چاپ

## قوانین کلاس:

در هر جلسه حضور و غیاب انجام شده و در مورد غیبت کلاسی و دیر آمدگی (ورود به کلاس درس پس از ساعت مقرر شروع کلاس) مطابق قوانین آموزشی دانشگاه و دانشکده عمل خواهد شد. ضمناً از دانشجویان صمیمانه درخواست میشود که در حین کلاس با رعایت نظم و انضباط در برگزاری هر چه بهتر کلاس همکاری نمایند. کلیه مقالات و مطالب کمک آموزشی که در کلاس معرفی شده و یا در اختیار دانشجویان قرار میگیرد جزو سرفصلهای درسی بوده و در امتحانات از آن مطالب نیز استفاده خواهد شد. مطالبی که در کلاس درس از منابع درسی اصلی جهت دانشجویان معرفی میشود جزو مطالب درسی بوده و دانشجویان محترم موظف به مطالعه کامل آنها هستند. دانشجوی گرامی: کلیه ملاحظات، تغییرات احتمالی برنامه و اعلانات مربوط به این درس در تابلو اعلانات گروه درج می شود که ملاحظه آنها اکیداً توصیه می گردد. درج این موارد در تابلو اعلانات گروه داروسازی بالینی به منزله اطلاع رسانی به کلیه دانشجویان تلقی شده و پس از آن اعتراض در خصوص عدم آگاهی از مطالب درج شده، پذیرفته نیست.

- غیبت دسته جمعی توسط کلیه دانشجویان کلاس، به معاونت آموزشی دانشکده اطلاع داده شده و با کسر ۲ نمره از نمره کل محاسبه می گردد.
- استاد مکلف به حضور و غیاب در تمامی جلسات درس و تحویل لیست حضور و غیاب به آموزش دانشکده می باشد. در صورت مشاهده یا گزارش موارد تقلب، دانشجو به معاونت آموزشی دانشکده ارجاع شده و در این خصوص، مطابق مقررات آموزشی دانشگاه عمل خواهد شد.

## نحوه ارزشیابی دانشجو (تکوینی<sup>۲</sup> و پایانی):

بارمبندی امتحان میان ترم ۷ و پایان ترم ۱۱ نمره می باشد. ۲ نمره مربوط به انجام تکالیف کلاسی می باشد بارمبندی امتحان میان ترم ۷ و پایان ترم ۱۱ نمره می باشد. ۲ نمره مربوط به انجام تکالیف کلاسی می باشد. امتحانات میان ترم و پایان ترم به صورت کتبی و عمدتاً تست های چهارگزینه ای برگزار می گردد. بارم امتحانی ویا نغزیز، لطفاً به موا فرمایید:

در هیچ شرایطی امکان برگزاری امتحان مجدد وجود ندا

شرح وظایف نماینده کلاس:

نماینده کلاس موظف به انجام هماهنگی های لازم برای اطمینان از برگزاری کلاسی در ساعت مقرر می باشد. همچنین اطلاع رسانی های لازم حسب مورد توسط نماینده کلاس انجام می گردد.

گروه بندی جهت ارائه کار تیمی و تعیین تاریخ ارائه هر گروه از دیگر وظایف نماینده کلاس می باشد.

### عناوین و برنامه ارائه کلاس های درس اقتصاد در داروسازی

نحوه ارائه	مدرس	موضوع	ساعت	تاریخ	روز	
کلاس حضوری	دکتر امیرصدری	مقدمه ای بر اقتصاد صنعت و خدمات دارویی	۰۸-۱۰	۰۶/۲۱	چهارشنبه	۱
کلاس حضوری	دکتر امیرصدری	آشنائی با برخی اصول و تئوریهای اقتصاد خرد در اقتصاد دارو (تقاضا)	۰۸-۱۰	۰۶/۲۸	چهارشنبه	۲
کلاس حضوری	دکتر امیرصدری	آشنائی با برخی اصول و تئوریهای اقتصاد خرد در اقتصاد دارو (عرضه)	۰۸-۱۰	۰۶۷/۰۴	چهارشنبه	۳
کلاس حضوری	دکتر امیرصدری	آشنائی با برخی اصول و تئوریهای اقتصاد خرد در اقتصاد دارو (کشش)	۰۸-۱۰	۰۷/۱۱	چهارشنبه	۴
کلاس حضوری	دکتر امیرصدری	ارزیابی فناوری های سلامت (مقدمه ای بر تحلیلهای اقتصاد دارو - دیدگاه)	۰۸-۱۰	۰۷/۱۸	چهارشنبه	۵
کلاس حضوری	دکتر امیرصدری	منابع و هزینه ها در خدمات دارویی (مقدمه ای بر تحلیلهای اقتصاد دارو - هزینه ها)	۰۸-۱۰	۰۷/۲۵	چهارشنبه	۶
کلاس حضوری	دکتر امیرصدری	ارزیابی فناوری سلامت (انواع تحلیلهای اقتصاد دارو- تحلیلهای جزئی)	۰۸-۱۰	۰۸/۰۲	چهارشنبه	۷
کلاس حضوری	دکتر امیرصدری	آنالیز بار اقتصادی بیماریها	۰۸-۱۰	۰۸/۰۹	چهارشنبه	۸
کلاس حضوری	دکتر امیرصدری	امتحان میان ترم	۰۸-۱۰	۰۸/۱۶	چهارشنبه	۹
کلاس حضوری	دکتر امیرصدری	روش های متداول ارزیابی (تحلیل هزینه-فایده)	۰۸-۱۰	۰۸/۲۳	چهارشنبه	۱۰
کلاس حضوری	دکتر امیرصدری	روش های متداول ارزیابی (آنالیز هزینه-اثربخشی)	۰۸-۱۰	۰۸/۳۰	چهارشنبه	۱۱
کلاس حضوری	دکتر امیرصدری	برآورد و تحلیل مفهوم کیفیت زندگی (آنالیز هزینه-مطلوبیت (QALY))	۰۸-۱۰	۰۹/۰۷	چهارشنبه	۱۲
کلاس حضوری	دکتر امیرصدری	برآورد و تحلیل مفهوم کیفیت زندگی (آنالیز هزینه-مطلوبیت (DALY))	۰۸-۱۰	۰۹/۱۴	چهارشنبه	۱۳
کلاس حضوری	دکتر امیرصدری	ارزیابی فناوری های سلامت (مدلینگ در اقتصاد دارو)	۰۸-۱۰	۰۹/۲۱	چهارشنبه	۱۴
کلاس حضوری	دکتر امیرصدری	ارزیابی فناوری های سلامت (آنالیزهای حساسیت و تنزیل در اقتصاد دارو)	۰۸-۱۰	۰۹/۲۸	چهارشنبه	۱۵
کلاس حضوری	دکتر امیرصدری	مکانیسم های باز پرداخت (آشنائی با اصطلاحات و تئوریهای بیمه های درمانی)	۰۸-۱۰	۱۰/۰۵	چهارشنبه	۱۶
کلاس حضوری	دکتر امیرصدری	قیمت گذاری و مطالعات امکان سنجی و مدیریت مالی	۰۸-۱۰	۱۰/۱۲	چهارشنبه	۱۷

در هیچ شرایطی امکان برگزاری امتحان مجدد وجودمسئول درس : دکتر محمدرضا امیرصدری

نحوه برگزاری کلاس های مجازی: بارگذاری در سامانه

منبع هر جلسه: اسلاید و سایر مطالب تعیین شده توسط استاد

وزارتخانه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی  
ایشان صفحسان

