



## طرح دوره و طرح درس

### Course Plan & Lesson Plan

تاریخ تکمیل یا بازنگری: .....

#### مشخصات کلی

نام دانشکده: داروسازی و علوم دارویی	گروه آموزشی: داروسازی بالینی
نام درس: دارودرمانی بیماری‌ها ۱	رشته تحصیلی: دکترای حرفه ای داروسازی

#### مشخصات درس

نام درس: دارودرمانی بیماری‌ها	تعداد واحد: ۳	پیش نیاز: داروشناسی ۳ نظری
زمان برگزاری: نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۰ - ۰۱		
روز و ساعت کلاس‌ها: یکشنبه‌ها، ساعت ۱۲ - ۱۰؛ چهارشنبه‌ها، ساعت ۱۴ - ۱۲		
نام مدرس یا مدرسین: دکتر امید صفا، دکتر سارا اسدی، دکتر بشری اخلاقی، دکتر امید مرادی		
نام مسئول درس: دکتر امید مرادی		
شماره تماس و آدرس پست الکترونیک مسئول درس: بندرعباس، ابتدای بلوار امام حسین - مجموعه پردیس علوم پزشکی هرمزگان - دانشکده داروسازی و علوم دارویی تلفن: ۰۷۶۳۳۷۱۰۴۰۶ پست الکترونیک: O_moradi@outlook.com		

#### اهداف درس

<b>هدف کلی:</b> آشنایی دانشجویان دوره دکترای عمومی داروسازی با پاتوفیزیولوژی بیماری‌های شایع (مطابق با سرفصل آموزشی درس) و اصول دارودرمانی آن‌ها
<b>اهداف اختصاصی:</b>
- خصوصیات اپیدمیولوژی هر بیماری را توضیح دهد.
- مشخصات پاتوفیزیولوژی بیماری توضیح داده شده را بیان کند.
- اتیولوژی بیماری‌ها را توصیف نماید.
- سیر بیماری و پیش آگهی هر بیماری را بیان کند.
- علائم و نشانه‌های بیماری‌ها را بیان کند.
- یافتن‌های بالینی مخصوص هر بیماری را بیان کند.
- کاربرد و تفسیر تست‌های آزمایشگاهی و پاراکلینیکی مورد استفاده در شناخت یک بیماری را توضیح دهد.
- روش‌های تشخیصی را در شناخت یک بیماری را نام ببرد
- تدابیر درمانی هر بیماری را توضیح دهد.
- دارو درمانی یک بیماری را بیان کند.
- نحوه ارزیابی تجویز منطقی داروها را توضیح دهد.
- تداخلات احتمالی مانند بیماری - دارو، دارو - دارو، دارو - تست آزمایشگاهی و دارو - غذا را توضیح دهد.

- درمانهای مشابه یا جایگزین برای هر بیماریها را عنوان کند.
- عوارض ناخواسته شایع و مهم، موارد منع مصرف و هشدارهای در رابطه با دارو درمانی را بیان کند.

### وظایف / تکالیف دانشجویان:

دانشجو باید:

۱. اپیدمیولوژی مربوط به بیماری را بداند.
۲. بتواند مکانیسم ایجاد بیماری را توضیح دهد.
۳. بتواند علائم و نشانه‌های بیماری مورد نظر را نام ببرد.
۴. داروهای مورد مصرف در درمان بیماری و روش استفاده از آنها را بداند.
۵. بتواند پروتکل درمانی بیماری مورد نظر را توضیح دهد.
۶. بتواند میزان اثربخشی پروتکل درمانی تجویز شده برای بیمار را ارزیابی کند.
۷. تکالیف ارائه شده توسط اساتید مربوطه را در زمان مقرر تحویل دهد.
۸. مطالعه منظم و به موقع جلسات بارگزاری شده در سامانه نوید (در صورت برگزاری کلاس آفلاین)، شرکت در بحث‌های کلاسی (در صورت برگزاری کلاس آنلاین)، انجام تکالیف محوله به دانشجو
۹. نحوه تدریس بر اساس کیس بالینی در نظر گرفته شده است؛ در شروع هر جلسه با ذکر یک مثال بالینی و جلب توجه دانشجو به یک مثال مشابه عملی آغاز گردیده و تا انتهای کلاس، روند دارودرمانی کیس مطرح شده مورد تحلیل قرار می‌گیرد. علاوه بر این، جلسات Case presentation جزء مطالب آموزشی محسوب می‌گردد و در امتحانات از این مطالب سؤال داده می‌شود. کلیه مقالات و مطالب کمک آموزشی که در کلاس معرفی شده یا در اختیار دانشجویان قرار می‌گیرد، جزء سرفصل‌های درسی بوده و در امتحانات نیز از این مطالب استفاده می‌شود.
۱۰. توصیه می‌گردد جهت درک صحیح و کامل مطالب علاوه بر توجه به توضیحات کلاسی استاد، با مدیریت زمان در طول نیمسال تحصیلی از مطالب عنوان شده استفاده گردد.
۱۱. در صورتی که مطالبی از سرفصل‌ها بدلیل محدودیت زمانی در کلاس مورد بحث قرار نگیرند، دانشجویان مکلف به مطالعه آن بوده و در امتحان مورد سؤال قرار می‌گیرند.
۱۲. سوالات امتحان به صورت ۴ گزینه‌ای، پاسخ کوتاه، صحیح/غلط، تشریحی و معرفی کیس طراحی می‌گردد.

### ارزشیابی دانشجو

مبنای ارزشیابی	نمره	توضیحات
آزمون پایانترم	۱۲	مباحث مربوط به میانترم حذف نمی‌گردند.
آزمون یا آزمون‌های میانترم	۶	-
حضور و مشارکت در کلاس، تالار گفتگو و چت روم	-	بدیهی است عدم حضور دانشجو براساس قوانین آموزشی بررسی می‌گردد.
انجام تکالیف، پروژه‌ها و پاسخ به تمرین	۲	-
سایر موارد ذکر گردد	-	-

### منابع پیشنهادی برای مطالعه

1. Caroline SZ, et al; *Applied Therapeutics: The Clinical Use of Drugs*; 11th ed., Lippincott, 2017
2. Dipiro JT, et al; *Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach*; 11th ed., McGraw Hill, 2020
۳. درسنامه جامع درمان‌شناسی. تألیف: گروه نویسندگان؛ ویرایش دوم

## جدول زمان بندی دروس

ردیف	عنوان	ارائه دهنده	تاریخ
۱	مدیریت دارو درمان	دکتر اسدی	۱۴۰۱/۱۱/۱۶
۲	دارو درمانی در بارداری و شیردهی	دکتر اسدی	۱۴۰۱/۱۱/۱۹
۳	تست‌های آزمایشگاهی ۱	دکتر صفا	۱۴۰۱/۱۱/۲۳
۴	تست‌های آزمایشگاهی ۲	دکتر صفا	۱۴۰۱/۱۱/۲۶
۵	ترومبوز	دکتر مرادی	۱۴۰۱/۱۱/۳۰
۶	آریتمی قلبی	دکتر مرادی	۱۴۰۱/۱۲/۰۳
۷	پرفشاری خون ۱	دکتر صفا	۱۴۰۱/۱۲/۰۷
۸	پرفشاری خون ۲	دکتر صفا	۱۴۰۱/۱۲/۱۰
۹	آنمی ۱	دکتر اسدی	۱۴۰۱/۱۲/۱۳
۱۰	آنمی ۲	دکتر اسدی	۱۴۰۱/۱۲/۲۱
۱۱	دیس لیپیدمی	دکتر صفا	۱۴۰۱/۱۲/۲۴
۱۲	حساسیت دارویی	دکتر مرادی	۱۴۰۲/۰۱/۱۶
۱۳	سندرم روده تحریک پذیر	دکتر اخلاقی	۱۴۰۲/۰۱/۲۰
۱۴	بیماری التهابی روده	دکتر اخلاقی	۱۴۰۲/۰۱/۲۳
۱۵	بیماری زخم معده، بیماری رفلاکس معده به مری	دکتر اخلاقی	۱۴۰۲/۰۱/۲۷
۱۶	سکته مغزی	دکتر مرادی	۱۴۰۲/۰۱/۳۰
۱۷	آنژین مزمن پایدار	دکتر صفا	۱۴۰۲/۰۲/۰۶
۱۸	تهوع و استفراغ	دکتر اخلاقی	۱۴۰۲/۰۲/۱۰
۱۹	سندرم حاد کرونر	دکتر صفا	۱۴۰۲/۰۲/۱۳
۲۰	اسهال	دکتر اخلاقی	۱۴۰۲/۰۲/۱۷
۲۱	نارسایی قلب	دکتر صفا	۱۴۰۲/۰۲/۲۰
۲۲	یبوست	دکتر اخلاقی	۱۴۰۲/۰۲/۲۴
۲۳	زخم و سوختگی	دکتر اخلاقی	۱۴۰۲/۰۲/۲۷
۲۴	بیماری‌های چشمی	دکتر اخلاقی	۱۴۰۲/۰۳/۰۳