

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گناباد

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه

واحد برنامه ریزی درسی و آموزشی

طرح دوره (COURSE PLAN)

دانشکده: پیراپزشکی	گروه آموزشی: رادیولوژی و فیزیک پزشکی	مقطع و رشته تحصیلی:
کارشناسی رادیولوژی		
نام درس: بیماری شناسی	تعداد واحد: ۲ واحد عملی: ۰ واحد نظری: ۲	
گروه هدف: دانشجویان ترم ۴ رادیولوژی	تعداد جلسات: ۱۶	
پیش نیاز: آسیب شناسی عمومی	مکان برگزاری: دانشکده پیراپزشکی	
مدرس/مدرسین: فاطمه محمدیان		
تهیه و تنظیم: فاطمه محمدیان		
تاریخ تدوین/بازنگری: ۱۴۰۴/۰۱۲/۰۲		

معرفی درس:

در این درس دانشجویان به صورت کلی با تعریف، عوامل ایجاد کننده، علائم بالینی و نحوه ی تشخیص انواع بیماری های سیستم های مختلف بدن آشنا می شوند.

عناوین کلی (سرفصل ها) این درس شامل موارد زیر می باشد:

- مقدمه ای بر مفهوم بیماری شناسی و اصطلاحات مرتبط با آن
- بیماری های سیستم تنفسی
- بیماری های سیستم قلب و عروق
- بیماری های سیستم گوارش
- بیماری های کبد، صفرا و مجاری صفراوی
- بیماری های طحال

- بیماری های سیستم کلیه و مجاری ادراری
- بیماری های سیستم مغز و اعصاب
- بیماری های سیستم اسکلتی
- بیماری های عفونی و انگلی
- بیماری های متابولیسم و غدد داخلی
- بیماری های خون و سیستم خونساز
- سرطان ها

هدف کلی: آشنایی دانشجویان انواع بیماری های سیستم های مختلف بدن

اهداف اختصاصی: (در پایین داخل جدول قید شود).

❖ تکالیف و پروژه های دانشجویان

▪ تکالیف طول ترم

شماره	عنوان تکلیف	شرح تکلیف	مهلت پاسخ دادن دانشجویان	مهلت فیدبک دادن مدرس	هدف از ارائه تکلیف
۱		-	-	-	-

▪ پروژه درسی

۱. آیا برای درس خود پروژه پایان ترم / میان ترم در نظر گرفته اید؟ ☐ بلی ☒ خیر

در صورت پاسخ مثبت شرح مختصر و هدف از ارائه آن را بنویسید:

❖ سایر فعالیت های یادگیری

در سامانه امکان فعال سازی اتاق بحث (غیرهمزمان)، وجود دارد. اگر در طراحی و هدایت مباحثه دقت کافی انجام

شود می-تواند به پرورش تفکر انتقادی در دانشجویان کمک زیادی نماید. در صورت تمایل به استفاده از این امکان

موارد زیر را تکمیل نمایید:

▪ اتاق بحث (فورم)

▪ موضوع بحث:

❖ مشخصات آن متعاقبا اعلام خواهد شد

آزمون های خود ارزیابی

۱. آیا برای درس خود آزمون در نظر گرفته اید؟ ☐ بلی ☒ خیر

▪ در صورت وجود تعداد و نوع خودآزمون ها را ذکر کنید.

رسانه و وسایل آموزشی:

اسلاید پروژکتور ، ویدئو پروژکتور ، وایت برد، اطلس های آناتومی و بافت شناسی و اطلس آناتومی مقطعی

روش تدریس:

سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، یادگیری مبتنی بر تیم (TBL)

سایر (لطفا قید نمایید) : کنفرانس کلاسی

ارزشیابی دانشجویان

نوع ارزشیابی	شیوه ارزشیابی دانشجو	نمره
ارزشیابی تکوینی (میان دوره)	آزمون کتبی	۵
ارزشیابی پایانی (پایان دوره)	آزمون کتبی تستی تشریحی	۱۵
انجام تکالیف	ارزیابی جداول تهیه شده توسط دانشجویان	۰
حضور در کلاس		۰
جمع کل		۲۰

❖ مقررات

مقررات

▪ حداقل نمره قبولی ۱۰

▪ تعداد دفعات مجاز غیبت موجه در کلاس حد اکثر ۳

منابع درسی: (در صورت استفاده از کتاب، مقاله، جزوه و.. مشخصات آن طبق فرمت منابع در طرح دوره نوشته شود).

منابع آموزشی اصلی

• **Harrisons Principles of Internal Medicine**

• منابع آموزشی کمکی

• اسلاید

- در صورتی که در نظر دارید جزوه یا هر نوع محتوای دیگری (مانند فیلم، مجموعه اسلاید و ...) علاوه بر منابع فوق یا به تنهایی به عنوان منبع درسی به دانشجویان معرفی کنید، مشخصات آن را ذکر کنید و **فایل** آن را ضمیمه نمایید:

نیمسال دوم ۱۴۰۵-۱۴۰۴

جدول زمانبندی درس بیماری شناسی

شماره جلسه	رئوس مطالب	اهداف اختصاصی (حیطه شناختی، عاطفی و مهارتی)	روز و تاریخ	ساعت	استاد
۱	مقدمه ای بر مفهوم بیماری شناسی و اصطلاحات مرتبط با آن	آشنایی با مفهوم بیماری و یادآوری اصطلاحات مرتبط با آن	۱۴۰۴/۱۲/۰۴	۸ - ۱۰	فاطمه محمدیان
۲	بیماری های سیستم تنفسی	آشنایی با بیماری های سیستم تنفسی شامل بیماری های بینی، حلق، نای، ریه و لایه های جنبی	۱۴۰۴/۱۲/۱۱	۸ - ۱۰	فاطمه محمدیان
۳	بیماری های سیستم تنفسی	آشنایی با بیماری های سیستم تنفسی شامل بیماری های بینی، حلق، نای، ریه و لایه های جنبی	۱۴۰۴/۱۲/۱۸	۸ - ۱۰	فاطمه محمدیان
۴	بیماری های سیستم قلب و عروق	آشنایی با بیماری های سیستم قلب و عروق شامل بیماری های عضله ای قلب، دریچه ای و بیماری های عروقی نظیر آنوریسم و ...	۱۴۰۴/۱۲/۲۵	۸ - ۱۰	فاطمه محمدیان
۵	بیماری های سیستم قلب و عروق	آشنایی با بیماری های سیستم قلب و عروق شامل بیماری های عضله ای قلب، دریچه ای و بیماری های عروقی نظیر آنوریسم و ...	۱۴۰۵/۰۱/۱۷	۸ - ۱۰	فاطمه محمدیان
۶	بیماری های سیستم گوارش	آشنایی با بیماری های سیستم گوارش شامل بیماری های حلق، مری، معده، روده ی باریک و روده ی بزرگ	۱۴۰۵/۰۱/۲۴	۸ - ۱۰	فاطمه محمدیان

۷	بیماری های سیستم گوارش	آشنایی با بیماری های سیستم گوارش شامل بیماری های حلق، مری، معده، روده ی باریک و روده ی بزرگ	۱۴۰۵/۰۱/۳۱	۸ - ۱۰	فاطمه محمدیان
۸	بیماری های کبد، صفرا و مجاری صفراوی	آشنایی با بیماری های کبد، بیماری های صفراوی و مجاری آن نظیر انسداد و ...	۱۴۰۵/۰۲/۷	۸ - ۱۰	فاطمه محمدیان
۹	بیماری های طحال	آشنایی با بیماری های طحال	۱۴۰۵/۰۲/۱۴	۸ - ۱۰	فاطمه محمدیان
۱۰	بیماری های سیستم کلیه و مجاری ادراری	آشنایی با بیماری های سیستم کلیه و مجاری ادراری شامل بیماری های کلیوی مادرزادی، سنگ ها و بیماری های مثانه	۱۴۰۵/۰۲/۲۱	۸ - ۱۰	فاطمه محمدیان
۱۱	بیماری های سیستم مغز و اعصاب	آشنایی با بیماری های سیستم مغز و اعصاب شامل بیماری های نورودجنرتیو، روانشناختی و ...	۱۴۰۵/۰۲/۲۸	۸ - ۱۰	فاطمه محمدیان
۱۲	بیماری های سیستم مغز و اعصاب	آشنایی با بیماری های سیستم مغز و اعصاب شامل بیماری های نورودجنرتیو، روانشناختی و ...	۱۴۰۵/۰۳/۰۴	۸ - ۱۰	فاطمه محمدیان
۱۳	بیماری های سیستم اسکلتی	آشنایی با بیماری های سیستم اسکلتی شامل انواع دفورمیتی ها، مشکلات استخوانی مادرزادی و ...	۱۴۰۵/۰۳/۱۱	۸ - ۱۰	فاطمه محمدیان
۱۴	بیماری های سیستم اسکلتی	آشنایی با بیماری های سیستم اسکلتی شامل انواع دفورمیتی ها، مشکلات استخوانی مادرزادی و ...	۱۴۰۵/۰۳/۱۸	۸ - ۱۰	فاطمه محمدیان
۱۵	بیماری های عفونی و انگلی + بیماری های متابولیسم و غدد داخلی	آشنایی با بیماری های عفونی شامل بیماری های باکتریایی، ویروسی، قارچی و انگلی + آشنایی با بیماری های مربوط به متابولیسم بدن و بیماری های غدد درون ریز نظیر دیابت	۱۴۰۵/۰۳/۲۵	۸ - ۱۰	فاطمه محمدیان
۱۶	بیماری های خون و سیستم خونساز + سرطان ها	آشنایی با بیماری های خون مانند بدشکلی سلول های خونی و انواع لوسمی + آشنایی با انواع سرطان ها	۱۴۰۵/۰۴/۰۱	۸ - ۱۰	فاطمه محمدیان