

Course Plan



مرکز مطالعات و آموزش تخصصی پزشکی
پیشرفته

دانشکده: پیرا پزشکی و بهداشت فردوس
نیم سال تحصیلی: نیمسال دوم ۱۴۰۱-۱۴۰۲

گروه آموزشی: فوریت های پزشکی
رشته و مقطع تحصیلی: کاردانی فوریت های پزشکی

نام و شماره درس: میکروب شناسی و انگل شناسی، تعداد و نوع واحد: ۱/۵ (۱ واحد نظری-۰/۵ واحد عملی)

۶۴۰۰۳

پیش نیاز: ندارد

زمان برگزاری کلاس: یکشنبه هر هفته ۸-۱۰ مکان برگزاری کلاس: ساختمان آموزش

نام مدرس/مدرسین: هادی زارع مرزونی، دکتر سپیده صائب

آدرس دفتر مسوول درس: دانشکده پرستاری و مامایی قاین، آزمایشگاه

تلفن دفتر: ۰۵۶-۳۱۶۲۸۴۰۱

زمان تماس یا مراجعه به دفتر: شنبه تا چهارشنبه، ۷:۳۰ تا ۱۴:۱۵، پنج شنبه ۷:۳۰ تا ۱۳:۱۵

آدرس پست الکترونیک مسوول درس: sepidehsaeb@bums.ac.ir

هدف کلی:

هدف از ارائه این درس، آشنایی دانشجویان با میکروارگانیسم های بیماری زا (ویروس، باکتری، قارچ ها و انگل ها) و چگونگی پیش گیری از عفونت و از بین بردن انواع میکروارگانیسم ها در محیط کار و پیشگیری از انتقال بیماری ها از بیماران به تکنیسین فوریت های پزشکی و بالعکس است.

اهداف اختصاصی:

۱. مهم ترین باکتری های بیماری زا را نام برده و کلیات بیماری زایی آن ها را شرح دهد.
۲. مهم ترین ویروس های بیماری زا را نام برده و کلیات بیماری زایی آن ها را شرح دهد.
۳. مهم ترین قارچ های بیماری زا را نام برده و کلیات بیماری زایی آن ها را شرح دهد.
۴. مهم ترین پروتوزوآها و کرم های بیماری زا را نام برده و کلیات بیماری زایی آن ها را شرح دهد.
۵. اصول کنترل، مقابله و پیشگیری از بروز عفونت در محیط کار یک تکنیسین فوریت های پزشکی را شرح دهد و در محیط کار به کار بندد.

وظایف / تکالیف دانشجویان:

- حضور فعال و به موقع در کلاس
- رعایت شئونات اخلاقی و حرفه ای
- انجام تکالیف محوله به دقت و در زمان مقرر
- شرکت در کلاس و بحث گروهی، پاسخ به پرسش های مطرح شده
- شرکت در آزمون های کلاسی و پایان ترم

ارزشیابی دانشجویان:

- ارزشیابی در طول دوره (فعالیت کلاسی، آزمون، تکلیف و ...):
بارم: ۸ نمره
 - ارزشیابی پایان دوره:
بارم: ۱۲ نمره
 - زمان آزمون (میان دوره و پایان دوره): پایان تیر ماه (پایان دوره)
- سیاست مسوول درس در قبال تأخیر یا غیبت دانشجو: کسر نمره و حذف درس در صورت تعداد بیشتر از حد مجاز غیبت

نیمسال دوم ۱۴۰۱

جدول زمانبندی درس میکروب شناسی و انگل شناسی

شماره جلسه	تاریخ	ساعت	موضوع	مدرس	آمادگی لازم برای دانشجویان قبل از شروع درس (مطالعه قبلی یا ...)
۱	۱۴۰۱/۱۱/۲۳	۸-۱۰	تعاریف و مفاهیم، آشنایی با باکتری های بیماری زا	سپیده صائب	مطالعه فصل اول کتاب میکروب شناسی پزشکی جاووز و گایدلاین های به روز کشوری و بین المللی
۲	۱۴۰۱/۱۱/۳۰	۸-۱۰	آشنایی با باکتری های بیماری زا	سپیده صائب	مطالعه فصل مربوطه کتاب میکروب شناسی پزشکی جاووز و گایدلاین های به روز کشوری و بین المللی
۳	۱۴۰۱/۱۲/۷	۸-۱۰	آشنایی با ویروس های بیماری زا	سپیده صائب	مطالعه فصل مربوطه کتاب میکروب شناسی پزشکی جاووز و گایدلاین های به روز کشوری و بین المللی
۴	۱۴۰۱/۱۲/۱۴	۸-۱۰	آشنایی با ویروس های بیماری زا	سپیده صائب	مطالعه فصل مربوطه کتاب میکروب شناسی پزشکی جاووز و گایدلاین های به روز کشوری و بین المللی
۵	۱۴۰۱/۱۲/۲۱	۸-۱۰	آشنایی با عفونت های بیمارستانی	سپیده صائب	مطالعه فصل مربوطه کتاب میکروب شناسی پزشکی جاووز و گایدلاین های به روز کشوری و بین المللی
۶	۱۴۰۱/۱۱/۳۰	۸-۱۰	آشنایی با بخش ها و دستگاه های آزمایشگاه و قوانین مربوطه	سپیده صائب	مطالب تدریس شده در کلاس نظری
۷	۱۴۰۱/۱۲/۷	۸-۱۰	آشنایی با روش های فیزیکی و شیمیایی ضد عفونی و استریلیزاسیون	سپیده صائب	مطالب تدریس شده در کلاس نظری
۸	۱۴۰۱/۱۲/۱۴	۸-۱۰	آشنایی با روش های فیزیکی و	سپیده صائب	مطالب تدریس شده در کلاس نظری

		شیمیایی ضد عفونی و استریلیزاسیون			
مطالب تدریس شده در کلاس نظری	سپیده صائب	مشاهده لام میکروسکوپی باکتری های مهم	۸-۱۰	۱۴۰۱/۱۲/۲۱	۹

منابع پیشنهادی برای مطالعه:

میکروب شناسی پزشکی جاوتز و گایدلاین های به روز کشوری و بین المللی

نام و نام خانوادگی تدوین کننده: سپیده صائب



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران