

نام درس: انگل و قارچ شناسی عملی داروسازی) نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴

گروه آموزشی: قارچ و انگل شناسی

دانشکده: پزشکی

* رشته و مقطع تحصیلی: داروسازی- دکتری عمومی

* نام و شماره درس: انگل و قارچ شناسی عملی

داروسازی ۱۲۶۴۰۷ (کد ۰۱ و ۰۲)

* محل برگزاری: آزمایشگاه گروه

* روز و ساعت برگزاری: دوشنبه ۱۴-۱۲ و ۱۶-۱۴

* تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): ۱ واحد- عملی

* دروس پیش نیاز:

* نام مسوول درس: **دکتر صدیقه صابری**

* تلفن و روزهای تماس: ۰۳۱۳۷۹۲۹۰۱۸

همکاران: دکتر سلیمانی فرد- دکتر میرهندی و دکتر

ابطحی

* آدرس Email: sedisaberi@med.mui.ac.ir

* آدرس دفتر: دانشکده پزشکی. طبقه دوم

* هدف کلی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

آشنایی دانشجویان با خصوصیات مرفولوژیک عوامل بیماریزا از جمله انواع کرم های مهم بیماریزا و تخم آنها، تک یاختگان، قارچ های مهم پزشکی و حشرات و روش های تشخیص آزمایشگاهی هر کدام.

* اهداف اختصاصی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

۱- دانشجو نام و خصوصیات مرفولوژیک هر کدام از انگل ها، قارچها و حشرات بیماریزای مهم را بر اساس لام های آموزشی کار شده یاد بگیرد.

۲- روش های جداسازی تک یاختگان از نمونه ی خون، نسج، مدفوع را بیاموزد.

۳- روش های جداسازی کرم ها، تخم و لارو از نمونه ها را بیاموزد.

۴- شناسایی ماکروسکوپی و میکروسکوپی عوامل قارچی ساپروفیت، جلدی، زیر جلدی و احشایی را بداند

۵- نوع نمونه و روش های تشخیص آزمایشگاهی هر یک از بیماری های مهم انگلی، قارچی و ناشی از حشرات را بداند.

* منابع اصلی درس (عنوان کتاب، نام نویسنده، سال و محل انتشار، نام ناشر، شماره فصول یا صفحات مورد نظر در این درس -

در صورتی که مطالعه همه کتاب یا همه مجلدات آن به عنوان منبع ضروری نباشد)

۱- اطلس انگل شناسی و قارچ شناسی

2-Basic Clinical Parasitology by Brown. Latest ed

3- Worms and Human Diseases by/ Muller.Latest ed

4- Medical Parasitology by/ Markell. Latest ed :

منابع فرعی درس: پاورپوینت ها و مطالب تدریس شده

روش تدریس: پاورپوینت، لام ها و نمونه های آزمایشگاهی

مسئولیت های فراگیران:

۱- حضور منظم و به موقع همراه با روپوش سفید آزمایشگاه در کلاس و آزمایشگاه آموزشی

۲- شرکت فعال در مباحث کلاسی و آمادگی برای پرسش و پاسخ یا کوئیز در هر جلسه

۳- انجام تکالیف و تحویل به موقع گزارش کار در موعد مقرر

* نحوه ارزشیابی دانشجویان و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره: گزارش کار، شرکت در پرسش و پاسخ کلاسی و حضور و غیاب
بارم: ۳ نمره

ب) پایان دوره:
بارم: ۱۷ نمره

* سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجویان در کلاس درس:

۱- گزارش موارد نقض شده توسط دانشجویان به آموزش دانشکده

۲- تاخیر یا غیبت در کلاس مطابق مصوبات آموزشی با کسر نمره همراه خواهد بود. غیبت بیش از حد مجاز منجر به حذف درس و گزارش مورد به آموزش خواهد شد

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس انگل و قارچ شناسی عملی داروسازی ۱۲۶۴۰۷ (کد ۰۱ و ۰۲) نیمسال دوم ۱۴۰۴-۱۴۰۴

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۴۰۳/۱۱/۲۹	۱۲-۱۴ ۱۴-۱۶	کلیات آزمایشگاه انگل شناسی، مشاهده لام میکروسکوپی تخم آسکاریس، اکسیور	دکتر صابری	
۲	۱۴۰۳/۱۲/۶		مشاهده خصوصیات میکروسکوپی تخم و بالغ (کرم نر و ماده) کرمهای قلابدار و تریکوسفال	دکتر صابری	
۳	۱۴۰۳/۱۲/۱۳		کلیات قارچ شناسی، قارچ های ساپروفیت (آسپرژیلوس، پنی سیلیوم، رایزوپوس، فوزاریوم)	دکتر میرهندي	
۴	۱۴۰۳/۱۲/۲۰		ادامه نماتودها: کرمهای تریکوسترونژیلوس (کرم نر و ماده) و لارو تریشین	دکتر صابری	
۵	۱۴۰۳/۱۲/۲۷		ترماتودها (فاسیولا هپاتیکا و دیکروسولیم (کرم بالغ و تخم)	دکتر سلیمانی فرد	
۶	۱۴۰۴/۰۱/۱۸		ادامه ساپروفیت ها (کلادوسپوریوم، آلترناریا) مخمرها (کاندیدا آلیکنس)	دکتر میرهندي	
۷	۱۴۰۴/۰۱/۲۵		ادامه ترماتودها: شیتوزوماها (کرم بالغ، تخم)	دکتر سلیمانی فرد	
۸	۱۴۰۴/۰۲/۰۱		سستودها (تتیا ساژیناتا، تتیا سولیم، اکتینوکوک و هیمنولپیس)	دکتر سلیمانی فرد	
۹	۱۴۰۴/۰۲/۰۸		مالاسزیا فورفور مالاسزیا اووالیس، انواع کچلی سر (اکتوتریکس، اندوتریکس، فاووس)	دکتر میرهندي	
۱۰	۱۴۰۴/۰۲/۱۵		تک یاخته های روده ای (انامبا هیستولیتیکا، آنامبا کلی)	دکتر صابری	
۱۱	۱۴۰۴/۰۲/۲۲		تریکوموناس واژینالیس، توکسوپلازما گوندی	دکتر سلیمانی فرد	
۱۲	۱۴۰۴/۰۲/۲۹		عوامل درماتوفیتوزیس (میکروسپوریوم، تریکوفیتون، اپیدرموفیتون)	دکتر میرهندي	
۱۳	۱۴۰۴/۰۳/۰۵		تک یاخته های خونی - نسجی (لیشمانیا و تریپانوزوم ها)	دکتر صابری	
۱۴	۱۴۰۴/۰۳/۱۲		انواع پلاسمودیوم های انسانی (ویواکس، فالسیپاروم)	دکتر سلیمانی فرد	
۱۵	۱۴۰۴/۰۳/۱۹		کلیات حشره شناسی پزشکی و (شپش ها، کک ها، مایت ها)	دکتر ابطحي	
۱۶	۱۴۰۴/۰۳/۲۶		دوره لام ها	گروه اساتید	
۱۷			امتحان		

* تاریخ امتحان پایان ترم: مطابق برنامه امتحانات عملی

* تاریخ امتحان میان ترم:

* سایر تذکرات مهم برای دانشجویان: