

نام درس: انگل و قارچ شناسی عملی داروسازی نیمسال دوم 1403-1402

دانشکده پزشکی گروه آموزشی: قارچ و انگل شناسی

* رشته و مقطع تحصیلی: داروسازی - دکتری عمومی

* نام و شماره درس: انگل و قارچ شناسی عملی داروسازی 126407 (کد 01 و 02)

* محل برگزاری: آزمایشگاه گروه

* روز و ساعت برگزاری: دوشنبه 14-12 و 16-14

* تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): 1 واحد - عملی

* دروس پیش نیاز:

* نام مسوول درس: **دکتر صدیقه صابری**

* تلفن و روزهای تماس: 03137929018

همکاران: دکتر سلیمانی فرد - دکتر میرهندی 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):

1- 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.

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

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

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

5- 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)

1- 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:

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

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

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

* نحوه ارزشیابی دانشجویان و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

بارم: 3 نمره

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

بارم: 17 نمره

ب) پایان دوره:

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

1- گزارش موارد نقض شده توسط دانشجویان به آموزش دانشکده

2- 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 126407 (کد 01 و 02) نیمسال دوم 1402-1403

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
1	1402/11/23	12-14 14-16	کلیات آزمایشگاه انگل شناسی ، مشاهده لام میکروسکوپی تخم آسکاریس، اکیسور	دکتر صابری	
2	1402/11/30		مشاهده خصوصیات میکروسکوپی تخم و بالغ (کرم نر و ماده) کرمهای قلابدار و تریکوسفال	دکتر صابری	
3	1402/12/7		کلیات قارچ شناسی ، قارچ های ساپروفیت (آسپرژیلوس، پنی سیلیوم، رایزوپوس، فوزاریوم)	دکتر میرهندی	
4	1402/12/14		ادامه نماتودها: کرمهای تریکوسترونژیلوس (کرم نر و ماده) و لارو تریشین	دکتر صابری	
5	1402/12/21		ترماتودها(فاسیولا هپاتیکا و دیگر سولوم (کرم بالغ و تخم)	دکتر سلیمانی فرد	
6	1403/01/20		ادامه ساپروفیت ها(کلادوسپوریوم، آلترناریا) مخمرها(کاندیدا آلیکنس)	دکتر میرهندی	
7	1403/01/27		ادامه ترماتودها: شیسستوزوماها(کرم بالغ، تخم)	دکتر سلیمانی فرد	
8	1403/02/03		سستودها(تیا سازیناتا، تیا سولوم، اکینو کوک و هیمنولپیس)	دکتر سلیمانی فرد	
9	1403/02/10		مالاسزیا فورفور مالاسزیا اووالیس، انواع کچلی سر(اکتوتریکس، اندوتریکس، فاوس)	دکتر میرهندی	
10	1403/02/17		تکک یاخته های روده ای(انتامبا هیستولیتیکا ، آنتامبا کلی)	دکتر صابری	
11	1403/02/24		تریکوموناس واژینالیس، توکسوپلازما گوندی	دکتر سلیمانی فرد	
12	1403/02/31		عوامل درماتوفیتوزیس (میکروسپوروم، تریکوفیتون، اپیدرموفیتون)	دکتر میرهندی	
13	1403/03/07		تکک یاخته های خونی - نسجی (لیشمانیا و تریپانوزوم ها)	دکتر صابری	
14	1403/03/14		انواع پلاسمودیوم های انسانی (ویواکس، فالسیپاروم)	دکتر سلیمانی فرد	
15	1403/03/21		کلیات حشره شناسی پزشکی و (شپش ها، کک ها، مایت ها)	دکتر ابطحی	
16	1403/03/28		دوره لام ها	گروه اساتید	
17			امتحان		

* تاریخ امتحان پایان ترم: مطابق برنامه

* تاریخ امتحان میان ترم :

امتحانات عملی

* سایر تذکرات مهم برای دانشجویان:

