

نام درس: میکروب شناسی انگل و قارچ بهداشت عمومی (نیمسال اول 1403-1404)

گروه آموزشی: قارچ و انگل شناسی

دانشکده: پزشکی

* رشته و مقطع تحصیلی: بهداشت عمومی -

* نام و شماره درس: میکروب شناسی انگل و

کارشناسی

قارچ عملی 126315

* محل برگزاری: آزمایشگاه گروه قارچ و انگل شناسی

* روز و ساعت برگزاری: دوشنبه 10-8

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

* دروس پیش نیاز:

* تلفن و روزهای تماس: 03137929018

* نام مسوول درس: دکتر صدیقه صابری

همکاران: دکتر ماهرالنقش

Email آدرس: sedisaberi@med.mui.ac.ir

* آدرس دفتر: دانشکده پزشکی. طبقه دوم

* هدف کلی درس (در سه حیطة 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 روش های تشخیص آزمایشگاهی هر کدام.

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

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

2- روش های جداسازی تخم، بند بارور، کیست و تروفوزوئیت تک یاختگان از نمونه ی خون، نسج، مدفوع را بیاموزد.

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

3- نوع نمونه و روش های تشخیص آزمایشگاهی هر یک از بیماری های مهم انگلی و قارچی 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 دانشجو 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 میکروبی شناسی قارچ و انگل بهداشت عمومی 126315 نیمسال اول 1403-1404

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
1	1403/07/16	8-10	شرح وظائف در آزمایشگاه انگل شناسی ، خصوصیات نماتودها مطالعه میکروسکوپی کرم اسکاریس واکسیور (کرم بالغ و تخم کرم) .	دکتر صابری	گزارش کار جلسه قبل تحویل شود
2	1403/07/23	"	مشاهده خصوصیات میکروسکوپی کرمهای قلابدار (نر و ماده بالغ) .	" "	
3	1403/07/30	"	مشاهده خصوصیات میکروسکوپی کرمهای تریکوسترونزیلوس (کرم نر و ماده بالغ و تخم) .	" "	
4	1403/08/07	"	مشاهده خصوصیات میکروسکوپی تریکوسفال و تریشین (کرم نر و ماده بالغ و تخم) .	" "	
5	1403/08/14	"	سستوها : تنیا ساژیناتا (بند بالغ - بند بارور) - اکی نوکوکوس گرانولوزوس کرم بالغ - تخم تنیا و پروتواسکولکس	" "	
6	1403/08/21	"	ترماتودها شامل : فاسیولاهپاتیکا و دیکروسولیوم دندریتیوم (کرم بالغ - میر اسیدیوم - تخم)	" "	
7	1403/08/28	"	انواع شیتوزوماها (کرم نر و ماده بالغ و تخم) .	" "	
8	1403/09/05	"	خصوصیات و ویژگی تک یاخته ایها شامل : تروفوزوییت و کیست آمیب هیستولیتیکا ، کلی و ژباردیا	" "	
9	1403/09/12	"	خصوصیات و ویژگی تک یاخته ای ها تریکوموناس و تریپانوزوم	" "	
10	"	"	لیشمانیا و توکسوپلازما ، (تاکی زوئیت و کیست نسجی) .	" "	
11	1403/09/19	"	انواع پلاسمودیوم ها (رینگ فرم ، آمبوئید فرم و شیزونت) .	" "	
12	1403/09/26	"	کلیات قارچ شناسی ، قارچ های ساپروفیت (آسپرژیلوس، پنی سیلیوم، رایزوپوس، فوزاریوم)	دکتر ماهر النقش	
13	1403/10/03	"	ادامه ساپروفیت ها(کلادوسپوریوم، آلترناریا) مخمرها(کاندیدا آلیکنس)	" "	
14	1403/10/10	"	مالاسزیا فورفور مالاسزیا اووالیس، انواع کچلی سر(اکتوتریکس، اندوتریکس، فاووس)	" "	
15	1403/10/17	"	عوامل درماتوفیتوزیس(میکروسپوروم، تریکوفیتون، اپیدرموفیتون)	" "	
16	1403/10/24	"	دوره لام ها	گروه اساتید	
17			امتحان	گروه اساتید	

* تاریخ امتحان پایان ترم: مطابق برنامه

* تاریخ امتحان میان ترم :

امتحانات عملی

* سایر تذکرات مهم برای دانشجویان: