

معرفی درس عملی

نام درس: انگل شناسی و قارچ شناسی عملی
دانشکده پزشکی
نام و شماره درس: انگل شناسی و قارچ شناسی عملی
126303
روز و ساعت برگزاری: چهارشنبه 13-15 و 15-17
تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): 0/5 واحد عملی گروه 3 و 4
*دروس پیش نیاز:-

*تلفن و روزهای تماس: شنبه تا چهارشنبه از 8 صبح الی 3
بعداز ظهر بجز ساعات تدریس به صورت
حضوری 03137929172
*نام مسؤل درس: دکتر محمد رضا نیل فروشان
*آدرس دفتر : گروه انگل و قارچ شناسی بخش انگل شناسی
*آدرس : nilfroushan@med.mui.ac.ir

*هدف کلی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی): آشنایی با مورفولوژی، تشخیص و تمایز انگل ها و قارچ های بیماری زا در انسان

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

- 1- دانشجو می بایست بتواند آلودگی های انگلی و بیماری زا را بشناسد و راه های پیش گیری از آن ها را بداند.
- 2- دانشجو بتواند در هنگام مواجه با افراد دارای علائم بالینی بیماری های انگلی و قارچی آن ها را به منظور ارجاع به پزشک راهنمایی نماید.
- 3- دانشجو محیط های کشت، رنگ ها و محلول های متداول در آزمایشگاه قارچ شناسی را بشناسد.
- 4- دانشجو می بایست بتواند آلودگی های قارچی محیطی و عوامل ساپروفیت و بیماری زا ی متداول را از یکدیگر در آزمایشگاه تمایز دهد.

*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 رنگی انگل شناسی یاماگوشی 2- اطلس رنگی پیتر 2
- 3- قارچ شناسی جامع پزشکی- زینی- فریده انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تهران(چاپ آخر)

منابع فرعی درس: قارچ شناسی پزشکی (تالیف دکتر شهلا شادزی آخرین چاپ)
روش تدریس: استفاده از پاور پوینت ،وایت بورد، لام وانواع محیط های کشت روتین

مسئولیت های فراگیران:

- 1- دانشجویان موظفند با هماهنگی رأس ساعت مقرر در آزمایشگاه حضور یابند .
 - ۲ - دانشجو موظف است روپوش همراه داشته باشد و موارد ایمنی را رعایت نماید.
 - ۴- دانشجو می بایست شرکت فعال همراه مشاهده دقیق انگل ها و قارچ ها داشته باشد.
- * نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره :انجام دادن گزارش کار- حضور فعال در کلاس

بارم: 4 نمره

ب) پایان دوره: امتحان پایان ترم

بارم: 16 نمره

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

- 1-گزارش موارد نقض شده توسط دانشجویان به آموزش دانشکده
 - 2-گزارش غیبت غیر مجاز به آموزش دانشکده
- * تاریخ امتحان میان ترم : ندارد * تاریخ امتحان پایان ترم: براساس تقویم آموزشی دانشکده پرستاری
- * سایر تذکرات مهم برای دانشجویان:حضور به موقع ومشارکت فعال در کلاس

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس قارچ و انگل شناسی نیمسال دوم: 1402-1403

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
1	1402/12/2	13- 15 15- 17	مشاهده میکروسکوپی آمیب ها : آنتا مبا هیستولیتیکا و آنتا مبا کلی تاژکداران: زیاردیا لامبلیا و تریکوموناس وازینالیس	دکتر نیل فروشان	مطالعه مباحث هر جلسه براساس عنوان از منابع ذکر شده
2	1402/12/16	13- 15 15- 17	مشاهده میکروسکوپی لیشمانیا ، لپتوموناس ، توکسوپلازما گوندی و پلاسمودیوم ها	" "	"
3	1403/1/29	13- 15 15- 17	مطالعه میکروسکوپی کرم ها: آسکاریس لومبریکوئیدس ، تریکوسفال ، اکسیور (کرمک) و کرم های قلابدار.	" "	"
4	1403/2/5	13- 15 15- 17	مشاهده میکروسکوپی سستوها: تنیا سائینا، تنیا سولیوم ، اکی نوکوکوس گرانولوزوس	" "	"
5	1403/2/12	13- 15 15- 17	ترماتودها : فاسیولاهپاتیکا ، دیکروسولیوم دندریتیکم و شیستوزوما هماتوبیوم	" "	"
6	1403/2/26	13- 15	مشاهده میکروسکوپی انواع کچلی سر و برخی عوامل درماتوفیتوزیس		مطالعه مباحث هر جلسه براساس عنوان از کتاب دکتر شادزی

			15- 17		
"		مشاهده میکروسکوپی اسپرژیلوس ، پنی سیلیوم ، فوزاریوم ، رایزوپوس ، آلترناریا، کلادوسپوریوم	13- 15 15- 17	1403/3/9	7
"		م مشاهده میکرو سکویی لام های کاندیدیازیس، کاندیدا آلبیکنس، مالاسزیا فورفور ، مالاسزیا اوا لیس	13- 15 15- 17	1403/3/16	8