فرم طرح دوره (Course Plan)

نام درس: قارچ شناسی پزشکی تعداد واحد: 0/9 واحد تئوری و 0/1 عملی	رشته تحصیلی: پزشکی عمومی	مقطع تحصیلی دانشجویان: دکترای حرفه ای	محل برگزاری: ساختمان کلاس ها	مدرس: دکتر محمدعلی محقق	نیمسال تحصیلی: نیمسال اول ۱۴۰۳
دانشکده: پیراپزشکی	گروه آموزشی: علوم آزمایشگاهی	روز و ساعت برگزاری کلاس: تئوری: یکشنبه ساعت 8-10 عملی: سه شنبه ساعت 14-18	تلفن و روزهای تماس: داخلی 158 شنبه تا چهارشنبه	آدرس دفتر: ساختمان معاونت آموزشی-دانشکده پیراپزشکی-اتاق 33	آدرس ایمیل: Mohagheghm1@thums.ac.ir

هدف کلی درس: طبقه بندی، شناسایی، علائم بالینی و انتشار جغرافیایی قارچ های بیماری زای در پزشکی

اهداف اختصاصی درس:

آشنایی با:

- ✓ کلیات انواع قارچ های مهم پزشکی ریخت شناسی و طبقه بندی آنها
- ✓ آشنایی با خصوصیات فیزیکی، شیمیایی، عوامل موثر بر رشد و تغذیه ای انواع قارچ های مهم در پزشکی
- ✓ طبقه بندی انواع قارچ های سطحی و علائم بالینی و بیماری زایی آنها
- ✓ طبقه بندی انواع قارچ های جلدی و کچلی ها و نقش بیماری زایی آنها
- ✓ طبقه بندی انواع قارچ های زیرجلدی و علائم بالینی و بیماری زایی آنها
- ✓ طبقه بندی انواع قارچ های سیستمیک حقیقی و فرصت طلب، علائم بالینی و بیماری زایی آنها
- ✓ آشنایی با انواع مایکوتوکسین های قارچی شرایط ایجاد شدن و نقش بیماری زایی آنها در انسان

منابع اصلی و فرعی درس:

1. **انگل قارچ شناسی پزشکی روش های تشخیصی و درمان . دکتر شهلا شادزی**
2. **قارچ شناسی پزشکی جامع. دکتر فریده زینی**
3. **قارچ شناسی پزشکی ریپون-آخرین انتشار**
4. **قارچ شناسی پزشکی (4 جلد). دکتر سید امیر یزدان پرست**
5. **میکروب شناسی تشخیصی بیلی و اسکات (قسمت قارچ)**

روش تدریس:

- ✓ سخنرانی
- ✓ مباحثه
- ✓ حل مسئله
- ✓ پرسش و پاسخ

مسئولیت‌های فراگیران:

- ✓ **مشاهده و مطالعه مباحث و مطالب مطح شده در جلسات قبل، پیش از شروع هر جلسه**
- ✓ **حضور فعال و منظم در کلاس ها**
- ✓ **شرکت فعال در مباحث گروهی**
- ✓ **شرکت در آزمون های تکوینی**
- ✓ **انجام تکالیف محوله در طول ترم**

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره: تمرین های کلاس-آزمون های تکوینی بارم: 8 نمره

ب) پایان دوره: آزمون تراکمی بارم: 12 نمره

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

در صورت غیبت بیش از حد مجاز طبق مقررات آموزشی دانشگاه تصمیم گیری می گردد.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس: قارچ شناسی پزشکی بخش تئوری و عملی **نیمسال:** اول 1403					
ردیف	**تاریخ**	**ساعت**	**عنوان**	**مدرس**	**آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس**
1	1403/07/01	8-10	**آ شنایی با کلیات قارچ شنا سی، طبقه بندی و مکانیسم داروهای ضد قارچی**	دکتر محمد علی محقق	-
2	1403/07/08	8-10	**آشنایی با انواع قارچ های سطحی و شبه قارچی (عوامل باکتریال) و علائم بالینی و بیماری زایی آنها و طریقه تفریق از عوامل قارچی**	دکتر محمد علی محقق	مطالعه مطالب جلسات قبل
3	1403/07/15	8-10	**آشنایی با بیماری های قارچی جلدی (انواع کچلی سر، بدن و ناخن)**	دکتر محمد علی محقق	مطالعه مطالب جلسات قبل
4	1403/07/22	8-10	**آشنایی با بیماری های قارچی زیر جلدی (مایستوما و اسپوروتریکوزیس)**	دکتر محمد علی محقق	طالعه مطالب جلسات قبل
5	1403/07/29	8-10	**آشنایی با بیماری های قارچی سیستمیک حقیقی (هیستوپلاسموزیس و کوکسیدیوئیدومایکوزیس و پاراکوکسیدیوئیدومایکوزیس)**	**دکتر محمد علی محقق**	مطالعه مطالب جلسات قبل
6	1403/08/06	8-10	**آشنایی با بیماری های قارچی فرصت طلب سیستمیک مخمری (کاندیدا و کریپتوکوکوس، پنوموسیستیس)**	دکتر محمد علی محقق	مطالعه مطالب جلسات قبل
7	1403/08/13	8-10	**آشنایی با بیماری های قارچی فرصت طلب سیستمیک میسلیال (آسپرژیلوس، موکورال و پنی سیلیوم)**	دکتر محمد علی محقق	مطالعه مطالب جلسات قبل
8	1403/08/20	8-10	**آشنایی با انواع سموم قارچی (مایکوتوکسین ها) و طریقه بیماریزایی و علائم بالینی آنها**	دکتر محمد علی محقق	مطالعه مطالب جلسات قبل

9	-	-	**امتحان پایان ترم**	-	-
1 عملی	1403/08/22		**آشنایی با مورفولوژی قارچ های سطحی و درماتوفیت ها و زیر جلدی**		
2 عملی	1403/08/29		**آشنایی با مورفولوژی قارچ های احشایی حقیقی و فرصت طلب**		

تاریخ امتحان پایان ترم: تاریخ اعلامی از طرف آموزش دانشگاه

سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان:

دانشجویان می توانند از طریق مراجعه حضوری و ارسال پیام در تالار گفتگوی سامانه نوید و قسمت پیام ها، سوالات خود را در میان بگذارند.