



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی استان چهارمحال و بختیاری

طرح دوره دروس نظری Course Plan

نام درس قارچ شناسی پزشکی
دانشکده: پزشکی گروه آموزشی: انگل شناسی، قارچ شناسی و حشره شناسی

▪ مشخصات درس:

روز و ساعت برگزاری: یکشنبه ها ۱۳-۱۴	نام و شماره درس: قارچ شناسی پزشکی، ۱۲۹
محل برگزاری: کلاس ۲۲ دانشکده پزشکی	رشته و مقطع تحصیلی: پزشکی، دکترای حرفه ای
	تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): نظری ۰/۸۸ واحد (۱۵ ساعت)
	دروس پیش نیاز:
	مسئول درس: دکتر سیمین تقی پور
اطلاعات تماس مسئول درس: دانشکده پزشکی، طبقه دوم، گروه انگل شناسی، قارچ شناسی و حشره شناسی Email: simintaghipoor@yahoo.com	

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

- انتظار می رود دانشجو در پایان این درس بتواند قارچهای مهم بیماری زا را بشناسد. عوامل قارچی ایجاد کننده بیماری ها را بازشناسی کند. ازاننتشار جغرافیائی هر یک از عفونت های قارچی و وضعیت بروز و شیوع آنها خصوصا در مناطق مختلف کشور ایران آگاهی داشته باشد.
- بیماری های ناشی از قارچ های مهم را بتواند با استفاده از لام تشخیص دهد و روش های پیشگیری و کنترل هر یک از بیماری های قارچی را بداند و بتواند توضیح دهد.

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

- دانشجویان با عوامل اتیولوژیک بیماری های قارچی آشنا می شوند.
- راه انتقال هر یک، پاتوژنز و پیش آگهی آنها را آموزش خواهند دید.
- تشخیص آزمایشگاهی و درخواست نوع آزمایش و نیز آشنائی با اصول درمان با استفاده از داروهای موثر و رایج در کشور و نیز آشنائی با روش های پیشگیری و کنترل این بیماری ها می باشد.

▪ منابع درس:

- ۱- قارچ شناسی جامع، دکتر فریده زینی، دکتر رسید علی مهبد، دکتر مسعود امامی
- ۲- قارچ شناسی پزشکی، روش های تشخیص آزمایشگاهی و درمان. دکتر شهلا شادزی
- ۳- Medical Mycology, Rippon

▪ نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

▪ الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف، امتحان میان ترم و پایان ترم)

میان ترم: ۷ نمره آزمون کتبی از مباحث کلیات قارچ شناسی، ساپروفیت ها، بیماری های سطحی، بیماری های جلدی

▪ ب) پایان دوره

▪ بارم: ۱۱ نمره آزمون کتبی از کل مباحث قارچ شناسی پزشکی

▪ فعالیت در کلاس (انجام تکالیف و پاسخ دادن به سوالات در حین تدریس): ۱ نمره

▪ حضور و غیاب: ۱ نمره

▪ غیبت بیش از دو جلسه درس حذف خواهد شد. سه بار تاخیر در ورود به کلاس غیبت محسوب می گردد.

▪ روش های تدریس: در جدول زمان بندی ارائه درس به روش های تدریس به صورت اختصاصی اشاره شود.

مسئولیت های فراگیران:

۱- در طول برگزاری کلاس و یا آزمون ها موبایل باید خاموش باشد.

۲- حضور به موقع سر کلاس

۳- حضور دانشجو در تمام ساعات کلاس ضروری است. غیبت غیرموجه در طول دوره موجب کسر نمره می گردد.

سیاست مسئول دوره در خصوص برخورد با غیبت و تاخیر دانشجویان:

طبق مقررات آئین نامه های آموزشی اعمال می شود

جدول زمان بندی ارائه درس

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	روش تدریس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۴۰۴/۷/۶	۱-۳	کلیات قارچ شناسی (شناخت خصوصیات مورفولوژیک و بیولوژیک قارچ ها، چرخه	دکتر تقی پور	سخنرانی تعاملی با استفاده ویدئو پروژکتور،	

			زندگی، کپک های غذایی، کاربرد قارچ در صنایع غذایی و داروسازی، انواع بیماری های قارچی، راه های ورود قارچ به بدن (، مخمرها، شبه مخمرها، ژئوتریکوم، تریکوسپورون، ردوترولا			پرسش و پاسخ	
۲	۱۴۰۴/۷/۱۳	۱-۳	ساپروفیت ها (شناخت قارچ های ساپروفیت شایع که در ایجاد بیماری در انسان مهم می باشند)، آسپرژیلوس، پنسیلیوم، فوزاریوم و خانواده موکورال، ساپروفیت های رنگی یا تیره (کلادوسپوریوم، آلترناریا، اولوکلادیوم، کورولاریا و درکسلرا)	دکتر تقی پور	سخنرانی تعاملی با استفاده ویدئو پروژکتور، پرسش و پاسخ	داشتن اطلاعاتی در مورد ساختمان قارچ ها	
۳	۱۴۰۴/۷/۲۰	۱-۳	بیماری های سطحی: آشنایی با بیماری های تینه آ ورسیکالر، تینه آ نیگرا، پیدرا و روش تشخیص و درمان، بیماری های سطحی: کراتومایکوزیس آگزیلاریس، اریتراسما، اتو مایکوزیس، کراتیت قارچی و روش تشخیص و درمان	دکتر تقی پور	سخنرانی تعاملی با استفاده ویدئو پروژکتور، پرسش و پاسخ	داشتن اطلاعاتی در مورد انواع بیماری های قارچی براساس محل ایجاد	
۴	۱۴۰۴/۷/۲۷	۱-۳	بیماری جلدی: درماتوفیتوزیس(تعریف بیماری، تعریف عوامل، مشخصات، میزبان اصلی، راههای آلوده شدن و راه های کنترل و پیشگیری عوامل قارچی بیماری زا) و روش تشخیص، کچلی سر، درماتوفیتوزیس(کچلی) و روش تشخیص و درمان، کچلی پا، کچلی کشاله ران، کچلی دست، کچلی بدن، کچلی کنسانتریکوم، کچلی اینکوگنیتو	دکتر تقی پور	سخنرانی تعاملی با استفاده ویدئو پروژکتور، پرسش و پاسخ	داشتن اطلاعاتی در مورد ساختمان قارچ ها و محل ضایعه	
۵	۱۴۰۴/۸/۲	۱-۳	بیماری های زیر جلدی (عوامل بیماری زا، علایم بیماری، انتشار جغرافیایی، علایم بالینی و پاتولوژیک، راه های کنترل و پیشگیری عوامل قارچی بیماری، روش تشخیص)، مایستوما و اسپوروتریکوزیس، بیماری های زیر جلدی کرومومایکوزیس(کروموبلاستومایکوزیس، فئوهایفومایکوزیس و فئوسیت) ، انتموفتورومایکوزیس، رینوسپورییدیوزیس، لوبومایکوزیس	دکتر تقی پور	سخنرانی تعاملی با استفاده ویدئو پروژکتور، پرسش و پاسخ	داشتن اطلاعاتی در مورد ساختمان قارچ ها و محل ضایعه	
۶	۱۴۰۴/۸/۹	۱-۳	بیماری های احشایی یا سیستمیک شامل عفونت های قارچی در بیماران	دکتر تقی پور	سخنرانی تعاملی با	داشتن اطلاعاتی در مورد انواع بیماری	

های قارچی براساس محل ضایعه	استفاده ویدئو پروژکتور، پرسش و پاسخ		نارسایی ایمنی، بیماری کاندیدیازیس، آسپرژیلوزیس، کریپتوکوکوزیس، پنوموسیستوزیس، موکورمایکوزیس و روش تشخیص و درمان			
داشتن اطلاعاتی در مورد انواع بیماری های قارچی براساس محل ضایعه	سخنرانی تعاملی با استفاده ویدئو پروژکتور، پرسش و پاسخ	دکتر تقی پور	بیماری های حقیقی یا اولیه (هیستوپلاسموزیس، بلاستومایکوزیس، کوکسیدیوئیدومایکوزیس و پارا کوکسیدیوئیدومایکوزیس)، بیماری ژتوتریکوزیس، رودوترولولوزیس، لوبومایکوزیس، المایکوزیس،	۱-۳	۱۴۰۴/۸/۱۶	۷
داشتن اطلاعاتی در مورد انواع بیماری های قارچی، قارچ های ساپروفیت و ساختمان قارچ ها	سخنرانی تعاملی با استفاده ویدئو پروژکتور، پرسش و پاسخ	دکتر تقی پور	مایکوتوکسین ها، داروهای ضد قارچی در درمان بیماری های قارچی و میزان حساسیت آنها نسبت به داروهای رایج	۱-۳	۱۴۰۴/۸/۲۳	۸