



فرم تدوین طرح درس روزانه استاد

(Lesson Plan)

عنوان درسی:		موضوع درس:		رشته و مقطع تحصیلی :		نیمسال و سال تحصیلی:		شماره جلسه:	
قارچ شناسی پزشکی و انگل شناسی پزشکی		قارچ شناسی تک یاخته شناسی کرم شناسی		کارشناسی اتاق عمل		تحصیلی: دوم ۱۴۰۵ - ۱۴۰۴		۹ جلسه نظری ۴ جلسه عملی	
هدف کلی: تقسیم بندی عوامل بیماریزای انگلی، اهمیت انواع مختلف تک یاخته ها از نظر ایجاد بیماری در انسان، مراحل چرخه زندگی هر یک از این عوامل بیماریزا و فرمهای مختلف ایجاد شده آن را در میزبانهای واسطه و نهایی کسب اطلاعات لازم به طوری که قارچ های مهم بیماریزا را بشناسد و عوامل قارچی ایجاد کننده بیماری را باز شناسی کند و از شیوع آنها در کشور آگاهی داشته و بیماری های مهم قارچی را با استفاده از لام تشخیص داده و روش های کنترل و پیشگیری را بداند و توضیح دهد روز و ساعت کلاس: سه شنبه ساعت ۱۲-۱۰ (نظری)، سه شنبه ساعت ۱۷-۱۳ (عملی)									
ردیف	هدفهای رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	حیطه یادگیری	مکان آموزش	نحوه ارائه درس	رسانه و وسیله:	زمان (دقیقه)	شیوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی		
۱	- انواع همزیستی را تعریف نماید. ۲- تک یاخته شناسی پزشکی را تعریف کند. ۳- تک یاخته های بیماریزا در انسان را لیست نماید. ۴- سیر تکاملی آنها را توضیح دهد. ۵- بیماریزایی آنها را بیان نماید. ۶- انتشار و اپیدمیولوژی، درمان و کنترل و پیشگیری تک یاخته های مذکور را بیان نماید.	دانش	ساختمان ایثار و ساختمان پزشکی شماره ۱	سخنرانی، پرسش و پاسخ استفاده از وایت برد، Power point، فیلم آموزشی	وایت برد، Power point	۱۲۰	پرسش و پاسخ، فیلم های آموزشی، ترجمه مقالات، گرفتن quiz کلاسی در صورت نیاز		
۲	۱- انتشار و اپیدمیولوژی تک یاخته های مذکور را با توجه به وجود آنها در کشور بیان نماید. ۲- سیر تکاملی آنها را مقایسه کند. ۳- بیماریزایی، کنترل و پیشگیری آنها را شرح دهد.	دانش	ساختمان ایثار و ساختمان پزشکی شماره ۱	سخنرانی، پرسش و پاسخ استفاده از وایت برد، Power point، فیلم	وایت برد، Power point	۱۲۰	پرسش و پاسخ، فیلم های آموزشی، ترجمه مقالات، گرفتن quiz کلاسی در صورت نیاز		

بیولوژی کرم های مذکور در ۲- سیر تکاملی کرم های ۳- علائم بالینی کرم های ۴- کنترل و پیشگیری شرح دهد.	دانش	ساختمان ایثار و ساختمان پزشکی شماره ۱	آموزشی سخنرانی، پرسش و پاسخ استفاده از وایت برد، Power point ، فیلم آموزشی	وایت برد، Power point	۱۲۰	پرسش و پاسخ، فیلم های آموزشی، ترجمه مقالات، quiz گرفتن کلاسی در صورت نیاز
های مهم پزشکی	دانش	آزمایشگاه	استفاده از وایت برد، Power point	استفاده از وایت برد، Power point	۶۰	کلاس عملی، حضور در آزمایشگاه، بررسی لام و روش های آزمایشگاهی انگل شناسی
های مهم پزشکی	دانش	آزمایشگاه	استفاده از وایت برد، Power point	استفاده از وایت برد، Power point	۶۰	کلاس عملی، حضور در آزمایشگاه، بررسی لام و روش های آزمایشگاهی انگل شناسی
اسی شامل : خصوصیات کلی ،بیولوژی، ساختمان ،اجات غذایی،تولید مثل جنسی جنسی را توضیح دهد.	دانش	کلاس	سخنرانی	اسلاید و پاور	۱۰۰	پرسش و پاسخ-امتحان پایانی
ی قارچی سطحی شامل تینه آ یایکوزیس مرفولوژی آنها را ییوع وعلائم بالینی آنها را شرح تشخیص آزمایشگاهی و کنترل شگیری بیان نماید.	دانش	کلاس	سخنرانی	اسلاید و پاور	۱۰۰	پرسش و پاسخ
ی قارچی پوستی(جلدی) شامل نام برده و شیوع وعلائم بالینی داده و روش های تشخیص کنترل و پیشگیری بیان نماید.	دانش	کلاس	سخنرانی	اسلاید و پاور	۱۰۰	پرسش و پاسخ
ی قارچی احشایی شامل عوامل یازیس و آسپرگیلوزیس و و کریپتوکوکوزیس را نام برده و	دانش	کلاس	سخنرانی	اسلاید و پاور	۱۰۰	پرسش و پاسخ

ضروری است، برای هر جلسه تدریس، به طور جداگانه یک برگ از جدول طرح درس حاضر تکمیل شود.

حیطه یادگیری شامل:

۱- حیطه دانش: شامل آن دسته از اهداف آموزشی است که مستلزم حفظ کردن، یاد آوری، بازشناسی آموخته ها می باشد. آموزش های حیطه شناختی می تواند به پیدایش توانایی ها و مهارت های ذهنی منتهی شود.

۲- حیطه عاطفی: (نگرش) : نگرش عبارت است از رفتاری که بیان کننده احساس یا اعتقاد باشد. حیطه عاطفی از علاقه و احساس که در اثر آموختن ایجاد میشود حکایت می کنند.

۳- حیطه روانی- حرکتی (مهارت های عملی): حیطه روانی - حرکتی عبارت است: از ایجاد و تکمیل یک مهارت عملی خاص (مهارت در فکر و در حرکت) فراگیر باید کار خاصی را با سرعت خاصی در زمان خاصی با ویژگیهای مشخص انجام دهد.

						وشیوع وعلائم بالینی و اشکال فرد مختلف خصوصاً در افراد بتی ها ، نقص سیستم ایمنی و
						موارد case report بیماری نوسط دانشجویان داوطلب
						عملی شامل مشاهده گستره شده قارچ های شایع زیر مراه با موارد نمونه های بالینی تهیه گستره با روش KOH و کوپیک و تشخیص نمونه برای قارچ ها
امتحان پایانی از لام ها و گستره های تهیه شده						

منابع:

- بیماریهای انگل در ایران (بیماریهای تک یاخته ای) دکتر اسماعیل صائبی
- کرم شناسی دکتر ارفع
- بیماریهای انگل در ایران (بیماریهای تک یاخته ای) دکتر اسماعیل صائبی
- ادریسیان غ ، رضایان م، قربانی م، کشاورز ح، محبعلی م. تک یاخته شناسی پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی تهران. ۱۳۹۷
- قارچ شناسی پزشکی جامع - دکتر زینی - دکتر مهید - دکتر امامی انتشارات دانشگاه تهران
- قارچ شناسی پزشکی عملی - ترجمه دکتر خسروی - انتشارات جهاد دانشگاهی تهران
- Medical Mycology , E.G.V. Evans and M.D) ترجمه دکتر خسروی آخرین چاپ)

نحوه ارتباط با استاد:

کلاس، آزمایشگاه، حضور در دفتر، برنامه رویکا