

فرم معرفی درس نظری Course Plan

نام درس: انگل شناسی پزشکی نیمسال اول ۱۴۰۵-۱۴۰۶

دانشکده: پزشکی گروه آموزشی: قارچ و انگل شناسی

* نام و شماره درس: انگل شناسی پزشکی ۱۱۱۲۶۴۳۱۲۸

* رشته و مقطع تحصیلی: پزشکی عمومی، دکترای حرفه‌ای

* محل برگزاری: دانشکده پزشکی-تالار ریاحی

* روز و ساعت برگزاری: شنبه‌ها ۸-۱۰

* تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): ۲ واحد (۱/۶ نظری و ۰/۴ عملی)

* دروس پیش نیاز: ندارد

* نام مسئول درس: دکتر گیلدا اسلامی * تلفن و روزهای تماس: شنبه الی چهارشنبه از ۷ الی ۱۵-۳۷۹۲۹۱۷۳

* آدرس دفتر: دانشکده پزشکی گروه قارچ و انگل شناسی

* آدرس Email: g_eslami@gmail.com

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

انتظار می‌رود دانشجو در پایان این درس با عوامل انگلی ایجاد کننده بیماری‌ها آشنا شده باشد. انگل‌های مهم بیماری‌زا را به تفکیک تعلق داشتن به گروه‌های تک‌یاخته‌ای و کرمی بشناسد. مورفولوژی، چرخه‌های زندگی، راه‌های انتقال، مخازن، میزبان‌ها، نقش بندپایان به عنوان ناقلین بیولوژیک و مکانیکی در انتقال، بیماری‌زایی و علائم بالینی اختصاصی هریک از آنها را بشناسد. از انتشار جغرافیایی هریک از عفونت‌های انگلی، وضعیت بروز و شیوع آنها خصوصا در مناطق مختلف کشور ایران آگاهی داشته باشد و روش‌های پیشگیری و کنترل هریک از بیماری‌های انگلی را بشناسد.

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

۱- عوامل اتیولوژیک، راه‌های انتقال، بیماری‌زایی و درمان بیماری‌های ناشی از کرم‌های مهم از نظر بهداشتی شامل نماتدها، ترماتدها و سستدها را شرح دهد.

۲- عوامل اتیولوژیک، راه‌های انتقال، بیماری‌زایی و درمان بیماری‌های ناشی از تک‌یاخته‌های مهم از نظر بهداشتی شامل تک‌یاخته‌های روده‌ای-دستگاه تناسلی و خونی-نسجی را شرح دهد

۳- عوامل اتیولوژیک، راه‌های انتقال، بیماری‌زایی و درمان اکتوپارازیت‌ها را شرح 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-Medical Parasitology: Markell

۲- تک‌یاخته‌شناسی پزشکی، ادیسیان و همکاران دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تهران

۳- کلیات حشره‌شناسی پزشکی، ام دبلیو سرویس، انتشارات دانشگاه تهران

روش تدریس:

به صورت سخنرانی حضوری

✓ استفاده از پاورپوینت و اسلایدها

✓ طرح سوال در هر جلسه و پاسخ توسط دانشجویان در جلسه بعد

مسئولیت های فراگیران:

- ✓ شرکت در کلاس های نظری و انجام وظایف ارائه شده توسط اساتید درس
- ✓ مهیا کردن سخت افزار کلاس و انجام هماهنگی های مربوطه با اساتید درس

* نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

بارم: ۷ نمره

الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف، آزمون های تکوینی، میانترم)

بارم: ۹ نمره

ب) پایان دوره:

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

- ✓ در صورت غیبت بیش از حد مجاز که توسط کارشناس محترم معاونت آموزشی صورت می گیرد طبق مقررات آموزشی نمره کسر یا ترم حذف خواهد شد.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس نظری انگل شناسی پزشکی - نیمسال اول ۱۴۰۵-۱۴۰۶

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۴۰۵/۶/۲۸	۸-۱۰	کلیات و مقدمات انگل شناسی و نماتودها ، آسکاریس لمبریکوئیدس و انتروبیوس ورمیکولاریس	دکتر پسته- چیان	-
۲	۱۴۰۵/۷/۴	۸-۱۰	کرم های قلابدار، تریکوسترونژیلوس، استرونژیلوئیدس استرکورالیس	دکتر پسته- چیان	مطالعه جلسه قبل
۳	۱۴۰۵/۷/۱۱	۸-۱۰	تریکوریس تریکورا، تریشینلا اسپیرالیس، کاپیلاریاها	دکتر پسته- چیان	مطالعه جلسه قبل
۴	۱۴۰۵/۷/۱۸	۸-۱۰	لاروهای مهاجر احشایی و جلدی، فیلاریاها	دکتر پسته- چیان	مطالعه جلسه قبل
۵	۱۴۰۵/۷/۲۵	۸-۱۰	مقدمات ترماتدها، ترماتدهای کبدی و ریوی، ترماتدهای رودهای	دکتر اسلامی	مطالعه جلسه قبل
۶	۱۴۰۵/۸/۲	۸-۱۰	ترماتدهای خونی، مقدمات سستدها، تنیا سازیناتا، تنیا سولیوم	دکتر اسلامی	مطالعه جلسه قبل
۷	۱۴۰۵/۸/۹	۸-۱۰	کیست هیداتید، همینولپیس نانا، دیفیلوبوتریوم لاتوم و دیپلیدیوم کانینوم	دکتر اسلامی	مطالعه جلسه قبل
۸	۱۴۰۵/۸/۱۶	۸-۱۰	کلیات تک یاخته شناسی، آمیب های بیمارزا و فرصت طلب	دکتر پسته- چیان	مطالعه جلسه قبل
۹	۱۴۰۵/۸/۲۳	۸-۱۰	بالانتیدیوم کلی، ژiardیا لامبلیا، تریکوموناس ها	دکتر پسته- چیان	مطالعه جلسه قبل
۱۰	۱۴۰۵/۸/۳۰	۸-۱۰	تاژکداران خونی و نسجی (لیشمانیا)	دکتر پسته- چیان	مطالعه جلسه قبل
۱۱	۱۴۰۵/۹/۷	۸-۱۰	ادامه لیشمانیا و تریپانوزوم ها	دکتر پسته- چیان	مطالعه جلسه قبل
۱۲	۱۴۰۵/۹/۱۴	۸-۱۰	کوکسیدیاهای رودهای، توکسوپلازما گوندی آی	دکتر اسلامی	مطالعه جلسه قبل
۱۳	۱۴۰۵/۹/۲۱	۸-۱۰	پلاسمودیوم ها	دکتر اسلامی	مطالعه جلسه قبل
۱۴	۱۴۰۵/۹/۲۸	۸-۱۰	ادامه پلاسمودیوم، بایزبا و تیلریا	دکتر اسلامی	مطالعه جلسه قبل
۱۵	۱۴۰۵/۱۰/۵	۸-۱۰	شپش ها، مایت ها	دکتر ابطحی	مطالعه جلسه قبل
۱۶	۱۴۰۵/۱۰/۱۲	۸-۱۰	کنه ها، کک ها، ساس ها و میاز	دکتر ابطحی	مطالعه جلسه قبل

*تاریخ امتحان میان ترم: طبق قوانین آموزشی

*تاریخ امتحان پایان ترم: طبق قوانین آموزشی

فرم معرفی درس عملی Course Plan

نام درس: انگل شناسی پزشکی نیمسال اول ۱۴۰۵-۱۴۰۶

دانشکده: پزشکی گروه آموزشی: قارچ و انگل شناسی

* نام و شماره درس: انگل شناسی پزشکی ۱۱۱۲۶۴۳۱۲۸

* رشته و مقطع تحصیلی: پزشکی عمومی، دکترای حرفه‌ای

* محل برگزاری: دانشکده پزشکی-تالار ریاحی

* روز و ساعت برگزاری: شنبه ها و یکشنبه ها ۴-۶ و ۲-۴

* تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): ۲ (۱/۶ نظری و ۰/۴ واحد عملی) *دروس پیش نیاز: ندارد

* نام مسئول درس: دکتر نیلفروشان-دکتر سلیمانی فرد *تلفن و روزهای تماس: شنبه الی چهارشنبه از ۷ الی

۰۳۱۳۷۹۲۹۱۶۹-۱۵-۰۳۱۳۷۹۲۹۱۷۲

* آدرس دفتر: دانشکده پزشکی گروه قارچ و انگل شناسی

* آدرس Email:

soleimanifard@med.mui.ac.ir

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

انتظار می‌رود دانشجوی در پایان این درس بتواند مراحل مختلف سیر تکاملی انگل‌های از نظر بهداشتی را تشخیص دهد.

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

- ۱- اشکال موجود در سیر تکاملی کرم‌های مهم از نظر بهداشتی شامل نماتدها، ترماتدها و سستدها را تشخیص دهد.
- ۲- اشکال موجود در سیر تکاملی تک‌یاخته‌های مهم از نظر بهداشتی شامل تک‌یاخته‌های روده‌ای-دستگاه تناسلی و خونی-نسجی را تشخیص دهد.
- ۳- اشکال مربوط به اکتوپارازیت‌ها را تشخیص 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. Atlas of parasitology jeffrey
 2. Tropical Medicin and parasitology piter
- منابع فرعی درس: ۱. Atlas of parasitology of web

روش تدریس:

✓ استفاده از پاورپوینت و اسلایدهای تشخیصی، مشاهده نمونه‌های انگلی زیر میکروسکوپ و لوپ. انجام روش‌های مختلف تشخیصی و رنگ آمیزی‌های اختصاصی توسط دانشجویان در آزمایشگاه انگل شناسی

مسئولیت‌های فراگیران:

۱. حضور به موقع و فعال دانشجویان در کلاس‌های درس عملی الزامی است و به ازای هر جلسه تاخیر یا غیبت طبق مصوبات آموزشی نمره کسر و غیبت بیش از دو جلسه منجر به حذف درس و گزارش مورد به اداره آموزش خواهد شد.
۲. پوشیدن روپوش آزمایشگاهی و رعایت نظم و اصول ایمنی مربوط به کار در آزمایشگاه‌های تشخیص طبی در تمام جلسات درس عملی الزامی است و عدم رعایت آنها منجر به کسر نمره پایان ترم می‌شود.
۳. ارائه گزارش کار عملی در پایان هر جلسه الزامی می‌باشد و عدم ارائه آن منجر به کسر نمره نهایی می‌شود و بعد از تصحیح و ارزشیابی و تحویل توسط مسئولین باید به صورت کامل و مرتب شده توسط دانشجویان محترم در کاور مناسب قرار گرفته و در پایان ترم تحویل مسئولین گردد.
۴. ارزیابی پایانی بر اساس رعایت نکات بالا و امتحان نهایی شامل تشخیص لام‌های مجهول و با ذکر دلایل تشخیصی برای هر لام و سوال‌های تشریحی می‌باشد.
۵. در صورت تداخل کلاس‌ها با تعطیلات رسمی با هماهنگی قبلی نماینده محترم دانشجویان گرامی کلاس جبرانی برگزار می‌گردد.
۶. تاریخ امتحان پایان ترم با هماهنگی نماینده محترم دانشجویان گرامی در جلسه قبل از پایان ترم تعیین خواهد شد.
۷. در طول هر جلسه کلاس عملی از مباحث آن جلسه و جلسات گذشته دانشجویان مورد ارزشیابی قرار خواهند گرفت.
۸. در پایان هر ترم مرور لام‌ها انجام نخواهد شد.

*** نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:**

الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف،) بارم: ۲ نمره

ب) پایان دوره: بارم: ۱۸ نمره

نکته: بارم کلی در نظر گرفته شده برای قسمت عملی معادل ۴ نمره خواهد بود که با ۱۶ نمره نظری مجموعاً ۲۰ نمره را شامل می‌شود.

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

حضور به موقع و فعال دانشجویان در کلاس‌های درس عملی الزامی است و به ازای هر جلسه تاخیر یا غیبت طبق مصوبات آموزشی نمره کسر و غیبت بیش از دو جلسه منجر به حذف درس و گزارش مورد به اداره آموزش خواهد شد.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس آزمایشگاه انگل شناسی نیمسال اول ۱۴۰۵-۱۴۰۶					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان
۱	۱۴۰۵/۷/۱۱	۲-۴ ۴-۶	نحوه جمع اوری صحیح نمونه آزمایشگاهی، مرفولوژی و روش های تشخیص آزمایشگاهی نماتدها (آسکاریس، اکسیور، کرم های قلابدار)	دکتر صدیقه صابری	مطالعه جلسه مربوطه
۲	۱۴۰۵/۷/۲۵	۲-۴ ۴-۶	روش های تشخیص آزمایشگاهی و مرفولوژی ادامه نماتدها (تریکوسفال، تریکواسترونژیلوس و تریشین)	دکتر سلیمانی فرد	مطالعه جلسه مربوطه
۳	۱۴۰۵/۸/۹	۲-۴ ۴-۶	روش های تشخیص آزمایشگاهی و مرفولوژی ترماتودها (فاسیلا هپاتیکا، دیکروسلیوم دندرتیکم، شیسوزوماها)	دکتر محمدرضا نیلفروشان	مطالعه جلسه مربوطه
۴	۱۴۰۵/۸/۱۶	۲-۴ ۴-۶	سستودها (تنیا ساژیناتا، نیا سولیوم، اکینوکوکوس گرانولوزوس)	دکتر محمدرضا نیلفروشان	مطالعه جلسه مربوطه
۵	۱۴۰۵/۹/۷	۲-۴ ۴-۶	روش های تشخیص تک یاخته های روده ای (آمیب هیستولیتیکا، آمیب کلی، ژیا ردیا لامبلیا) و تک یاخته های حفرات بدن (تریکوموناس واژینالیس)	دکتر صدیقه صابری	مطالعه جلسه مربوطه
۶	۱۴۰۵/۹/۲۱	۲-۴ ۴-۶	روش های تشخیص تک یاخته های خونی و نسجی (انواع لیشمانیا، تریپانوزوم، توکسوپلازما گوندی) و انواع پلاسمودیوم های انسانی و روشهای تشخیصی آنها	دکتر سلیمانی فرد	مطالعه جلسه مربوطه
۷	۱۴۰۵/۱۰/۵	۲-۴ ۴-۶	نمونه های میکروسکوپی و ماکروسکوپی بند پایان و نمونه گیری از زخم سالک و گال	دکتر ابطحی	مطالعه جلسه مربوطه
			امتحان عملی	اساتید	

*تاریخ امتحان پایان ترم: طبق قوانین آموزشی