

فرم معرفی درس نظری Course Plan

نام درس: انگل شناسی پزشکی نیمسال اول ۱۴۰۴-۱۴۰۵

دانشکده: پزشکی گروه آموزشی: انگل و قارچ شناسی

* نام و شماره درس: انگل شناسی پزشکی ۱۲۶۲۰۰۱ * رشته و مقطع تحصیلی: تغذیه، کارشناسی

* روز و ساعت برگزاری: یکشنبه‌ها ۱۱-۱۰ * محل برگزاری: دانشکده پزشکی-کلاس ۲۵

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

* نام مسئول درس: دکتر گیلدا اسلامی * تلفن و روزهای تماس: شنبه الی چهارشنبه از ۷ الی ۱۵:۳۰ - ۳۷۹۲۹۰۰۴

* آدرس دفتر: دانشکده پزشکی گروه قارچ و انگل شناسی * آدرس Email: g_eslami@med.mui.ac.ir

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

یادگیری جنبه های نظری انگل شناسی عامل بیماری در انسان و عفونتهای مشترک بین انسان و حیوانات، کلیات و طبقه بندی سیستماتیک انگل شناسی و کلیدهای تشخیصی آنها، اصول اپیدمیولوژی، کنترل و پیشگیری از انگلهای انسانی شایع در ایران.

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

۱- دانشجو بتواند کلیات انگل شناسی پزشکی، تعریف واژه ها و طبقه بندی انگلها را از نظر راه انتقال شرح دهد.

۲- دانشجو بتواند تک یاخته های گوارشی آنتامبا هیستولیتیکا را شرح دهد.

۳- دانشجو بتواند بیولوژی، رها انتقال، پاتوژنز، اهمیت کلینیکی، اپیدمیولوژی، تشخیص، درمان و روش های جداسازی تک یاخته های مهم پزشکی شامل آنتامبا هیستولیتیکا، ژیا ردیا، توکسوپلاسما گوندی/آی و سایر کوکسیدیایا، کریپتوسپوری دیوم و بالانتیدیوم را شرح دهد.

۴- دانشجو بتواند بیولوژی، رها انتقال، پاتوژنز، اهمیت کلینیکی، اپیدمیولوژی، تشخیص، درمان و روش های جداسازی ترماتدهای مهم پزشکی شامل فاسیولا، دیکروسلیوم و هتروفیده را شرح دهد.

۵- دانشجو بتواند بیولوژی، رها انتقال، پاتوژنز، اهمیت کلینیکی، اپیدمیولوژی، تشخیص، درمان و روش های جداسازی سستدهای مهم پزشکی شامل تنیا ساژیناتا، تنیا سولیوم و سیستی سرکوزیس، اکینوکوکوس و هیداتیدوزیس، دیفیلوبوتریوم و همیتولپیس نانا را شرح دهد.

۶- دانشجو بتواند بیولوژی، رها انتقال، پاتوژنز، اهمیت کلینیکی، اپیدمیولوژی، تشخیص، درمان و روش های جداسازی نماتدهای مهم پزشکی شامل استرونژیلوئیدس/استرکورالیس، تریکوسترونژیلوئیس، کرم های قلابدار، آسکاریس، تریکوسفال، توکسوکارا، تریشین و آنیزاکیس 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-WHO/FAO (2014). Multicriteria-based ranking for risk management of foodborne Parasites.

Report of a Joint FAO/WHO Expert Meeting, 3-7 September 2012, FAO

2-Headquarters, Rome, Italy. Microbiological Risk Assessment Series. ISBN 978 92 4-156470 0 (WHO)

3-D.T. John and W.A. Petri Jr., Markell and Voge's Medical Parasitology, Elsevier, Amsterdam, the Netherlands.

منابع فرعی درس:

- ۱- کتاب کرم شناسی دکتر رضاییان و همکاران- آخرین ویرایش
- ۲- کتاب تک یاخته شناسی پزشکی دکتر ادريسيان و همکاران - آخرین ویرایش
- ۳- مقالات و سایت های مربوط به انگل شناسی

روش تدریس:

به صورت سخنرانی حضوری و روش نوین تدریس TBL و روش کلاس وارونه یا Flipped Classroom

- ✓ استفاده از پاورپوینت و اسلایدها
- ✓ طرح سوال در هر جلسه و پاسخ توسط دانشجویان در جلسه بعد

مسئولیت های فراگیران:

- ✓ تمام هماهنگی های درسی بین استاد و دانشجو تنها از طریق نماینده منتخب دانشجویان صورت می گیرد. اخبار رسیده از سایر دانشجویان مستند نمی باشد.
- ✓ توصیه می شود تمامی دانشجویان در طول تدریس یادداشت برداری کنند.
- ✓ دانشجو باید در اولین فرصت مطالب را مرور کرده و اشکالات احتمالی را حداکثر تا قبل از جلسه بعدی برطرف کند.

* نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف، فعالیت های کلاسی، امتحان میان ترم...) بارم: ۸ نمره

ب) پایان دوره: بارم: ۱۲ نمره

* 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 انگل شناسی پزشکی نیمسال اول ۱۴۰۴-۱۴۰۵

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۴۰۴/۶/۳۰	۱۰-۱۱	کلیات انگل شناسی و طبقه بندی انگل ها از نظر راه انتقال	دکتر گیلدا اسلامی	-
۲	۱۴۰۴/۷/۶	۱۰-۱۱	آنتامبا هیستولیتیکا	دکتر گیلدا اسلامی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۳	۱۴۰۴/۷/۱۳	۱۰-۱۱	بالانتیديوم کلی - ژياردیا لامبلیا	دکتر گیلدا اسلامی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۴	۱۴۰۴/۷/۲۰	۱۰-۱۱	توکسوپلازما گوندی آی	دکتر گیلدا اسلامی	مطالعه جهت برگزاری کلاس به صورت کلاس معکوس
۵	۱۴۰۴/۷/۲۷	۱۰-۱۱	کوکسیدیایا - کریپتوسپوریدیوم	دکتر گیلدا اسلامی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۶	۱۴۰۴/۸/۴	۱۰-۱۱	فاسیولا	دکتر گیلدا اسلامی	مطالعه جهت برگزاری کلاس به صورت کلاس معکوس
۷	۱۴۰۴/۸/۱۱	۱۰-۱۱	دیگروسلیوم - هتروفیده	دکتر گیلدا اسلامی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۸	۱۴۰۴/۸/۱۸	۱۰-۱۱	تنیا سائیناتا	دکتر گیلدا اسلامی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۹	۱۴۰۴/۸/۲۵	۱۰-۱۱	تنیا سولیوم و سیستی سرکوزیس	دکتر گیلدا اسلامی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۰	۱۴۰۴/۹/۲	۱۰-۱۱	دیفیلوبوتریوم - همینولپیس نانا	دکتر گیلدا اسلامی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۱	۱۴۰۴/۹/۹	۱۰-۱۱	اکینوکوکوس ها و هیداتیدوز	دکتر گیلدا اسلامی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۲	۱۴۰۴/۹/۱۶	۱۰-۱۱	آسکاریس - توکسوکارا	دکتر گیلدا اسلامی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۳	۱۴۰۴/۹/۲۳	۱۰-۱۱	کرم های قلابدار	دکتر گیلدا اسلامی	مطالعه جهت اجرای TBL
۱۴	۱۴۰۴/۹/۳۰	۱۰-۱۱	استرونژیلوئیدس استرکورالیس	دکتر گیلدا اسلامی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۵	۱۴۰۴/۱۰/۷	۱۰-۱۱	تریکوسترونژیلوس - تریکوسفال	دکتر گیلدا اسلامی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۶	۱۴۰۴/۱۰/۱۴	۱۰-۱۱	تریشین	دکتر گیلدا اسلامی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۷	۱۴۰۴/۱۰/۲۱	۱۰-۱۱	آنیزاکیس	دکتر گیلدا اسلامی	مطالعه مباحث جلسه قبل

• هماهنگی لازم جهت گروه بندی دانشجویان برای برگزاری کلاس به صورت TBL و کلاس معکوس

*تاریخ امتحان میان ترم: طبق قوانین آموزشی *تاریخ امتحان پایان ترم: طبق قوانین آموزشی

*سایر تذکرات مهم برای دانشجویان: فعالیت کلاسی بسیار مهم است.