

## بسمه تعالی

دانشکده پزشکی - گروه انگل شناسی و قارچ شناسی  
الگوی برنامه دوره آموزشی (Course plans)

نیم سال دوم: ۴۰۳-۱۴۰۲

انگل شناسی (۱)

گروه آموزشی: انگل شناسی، قارچ شناسی و حشره شناسی  
تعداد جلسات ۱۴ جلسه

کارشناسی پیوسته علوم آزمایشگاهی  
دانشکده پیراپزشکی

نام و شماره درس: انگل شناسی	رشته و مقطع تحصیلی: علوم آزمایشگاهی، کارشناسی پیوسته
زمان برگزاری: یکشنبه ۱۰-۸	محل برگزاری: دانشکده پیراپزشکی
تعداد و نوع واحد: ۲ واحد نظری	دروس پیش نیاز: زیست شناسی
مسئول درس: دکتر مختاریان	تلفن تماس:
Email:K.mokhtarian@yahoo.com	
<p>▪ هدف کلی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- شناختی - دانشجو در پایان درس کلیاتی از انگل ها، راههای انتقال، چرخه زندگی و تشخیص آنها را توضیح دهد.</li><li>- عاطفی-نگرشی: تمرین و تکالیف داده شده برای هر جلسه را بتواند انجام دهد و آنها را توضیح دهد</li><li>- مهارتی: مطالعه مطالب تدریس شده و آمادگی برای پاسخ به سوالات شفاهی در جلسه بعدی</li></ul>	
<p>▪ اهداف اختصاصی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):</p> <p>دانشی:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>۱- تعاریف و اصطلاحات متداول انگل شناسی را بدانند</li><li>۲- مورفولوژی انگل ها و چرخه زندگی آنها را بشناسند</li><li>۳- عملکرد کلیه اجزا و ارگانهای داخل انگل ها را بدانند</li><li>۴- راه های انتقال و چرخه زندگی انگل ها را بدانند</li><li>۵- تکنیک ها و روش های مختلف در تشخیص انگل ها را بدانند</li><li>۶- اهمیت پزشکی و بهداشتی انگل ها را بدانند</li></ol> <p>نگرشی:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>۱- دانشجو نسبت به آموخته های جلسات مختلف علاقمندی نشان دهد.</li><li>۲- دانشجو بتواند مباحث درس را با گونه های مختلف انگل مقایسه و تحلیل کند.</li><li>۳-</li></ol>	
<p>مهارتی:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>۱- در پایان این درس دانشجو باید بتواند در مورد یکی از انگل ها در حیطه راه انتقال و تشخیص آنها سمینار ارائه دهد</li></ol>	
<p>▪ منابع درس:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>۱- انگل شناسی پزشکی اسماعیل صائبی آخرین ویرایش ۱۳۹۶ جلد کرم شناسی</li><li>۲- کرم شناسی مولر</li><li>۳- کرم شناسی ارفع</li></ol>	

▪ نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

آزمون میان ترم: ۸ نمره

پرسش و پاسخ کلاسی: ۲ نمره

آزمون پایان ترم: ۱۰ نمره

▪ روش های تدریس:

۱- سخنرانی

۲- پرسش و پاسخ

۳- ارائه سمینار

مسئولیت های فراگیران:

لطفاً به مقررات آموزشی دانشکده توجه فرمایید.

رعایت نظم و حضور به موقع، ارائه پروژه های کلاسی در زمان مقرر، همکاری با سایر دانشجویان ضروری می باشد.

استفاده از تلفن همراه در کلاس درس به منزله عدم حضور در کلاس تلقی می شود.

**سیاست مسئول دوره در خصوص برخورد با غیبت و تأخیر دانشجویان:**

هر جلسه غیبت ۰/۵ نمره از نمره کل آزمون کسر خواهد شد

هر تأخیر ۰/۲۵ از نمره کل آزمون کسر خواهد شد

یکشنبه ۱۰-۸

مدرس	عنوان مطالب مورد بحث تک یاخته شناسی علوم آزمایشگاهی کارشناسی پیوسته	تاریخ	ردیف
دکتر مختاریان	کلیات و مقدمه انگل شناسی: اصطلاحات و مفاهیم بیولوژی انگل شناسی، روابط انگل و میزبان، انتشار جغرافیایی انگل ها، روش های تشخیص انگل ها، روش های کنترل و پیشگیری بیماری های انگلی و آشنایی با ساختمان، ریخت شناسی، فیزیولوژی و طبقه بندی کرم ها، آشنایی با ساختار کرم های پهن ( ترماتود ها، سستودها)	۱۴۰۲/۱۱/۲۹	۱
"	ترماتودها ( آشنایی با ترماتودهای کبدی بیماری زا در انسان: فاسیولا، دیکروسولیوم، کلونورکیس، اپیستورکیس)	۱۴۰۲/۱۲/۰۶	۲
"	آشنایی با ترماتودهای روده ای بیماری زا در انسان: فاسیو لوپسیس، اکینوستوما، هتروفیس، متاگونیموس، گاسترودیسکوئیدس و ترماتودهای ریوی: پاراگونیموس	۱۴۰۲/۱۲/۱۳	۳
"	آشنایی با ترماتودهای عروق خونی بیماری زا در انسان: شیسستوزوماها و آشنایی با درماتیت های شیسستوزومیایی	۱۴۰۲/۱۲/۲۰	۴
"	سستودها: آشنایی با ساختمان، طبقه بندی و فیزیولوژی سستودهای بالغ و لاروها آشنایی با سستودهای دستگاه گوارش: گونه های تنیا، گونه های هیمنولیبیس و دیپلیدیوم	۱۴۰۳/۰۱/۱۹	۵
"	آشنایی با تنیا اکی نوکوک: کیست هیداتید	۱۴۰۳/۰۱/۲۶	۶
"	آشنایی با سستودهای دستگاه گوارش: دیفیلوبوتریوم، اسپرومترا	۱۴۰۳/۰۲/۰۲	۷
"	نماتودها: آشنایی با نماتودهای روده کوچک انسان: آسکاریس، کرم های قلابدار	۱۴۰۳/۰۲/۰۹	۸
"	آشنایی با نماتودهای روده کوچک انسان: استرونژیلوئیدس، تریکواسترونژیلوئیدس	۱۴۰۳/۰۲/۱۶	۹
"	آشنایی با نماتودهای روده بزرگ: تریکوریس تریکورا، انترویبوس ورمیکولاریس آشنایی با نماتودهای بافتی (تریشینلا)	۱۴۰۳/۰۲/۲۳	۱۰
"	آشنایی با کرم کلیه: گونه های کاپیلاریا	۱۴۰۳/۰۲/۳۰	۱۱
"	آشنایی با لارو های مهاجر احشایی و جلدی	۱۴۰۲/۰۳/۰۶	۱۲
"	آشنایی با نماتودهای خونی ( فیلرها)	۱۴۰۲/۰۳/۱۳	۱۳
"	آشنایی با دراگونکولوس مدیننسیس	۱۴۰۲/۰۳/۲۰	۱۴

تاریخ ۱۴۰۲/۱۲/۰۶ تعطیل رسمی، جبرانی در ساعتی دیگر برگزار خواهد شد.