

بسمه تعالی

نام و کد درس : انگل شناسی پزشکی (مبحث کرم شناسی و تک یاخته شناسی) ۱۱۱۰۹۳۰۶ -

روز و ساعت برگزاری : ۱ واحد نظری  
محل برگزاری: دانشکده پرستاری و مامایی

مدرس: دکتر عادل اسپوتن (سهم هر استاد:  
دروس پیش نیاز : ندارد.  
(0.75)

شماره تماس دانشکده: ۳۳۳۷۳۷۴۵

جلسه اول

هدف کلی: آشنایی دانشجو با اهمیت و ویژگیهای کرم‌های انگلی

اهداف اختصاصی	اهداف	حیطه های	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرضه یادگیری	زمان	رسانه آموزشی	روش ارزیابی
<p>۱- اهمیت بیماریهای کرمی را در ایران و جهان بیان کند</p> <p>۲- طبقه بندی تاکسونومیک کرم‌های بیماریزا برای انسان را بیان کند</p> <p>۳- ویژگیهای مورفولوژیک و تقسیم بندی ترماتدها را بیان کند</p> <p>۴- انتشار جغرافیایی کرم فاسیولا هپاتیکا و اهمیت فاسیولیازیس در ایران را بیان کند</p> <p>۵- ویژگیهای مورفولوژیک کرم فاسیولا هپاتیکا را بیان کند</p> <p>۶- سیر تکاملی کرم فاسیولا هپاتیکا را بیان کند</p> <p>۷- پاتولوژی کرم فاسیولا هپاتیکا و علائم بیماری ناشی از آنرا بیان کند</p> <p>۸- راههای تشخیص کرم فاسیولا هپاتیکا را بیان کند</p> <p>۹- اپیدمیولوژی فاسیولیازیس را بیان کند</p> <p>۱۰- راههای کنترل و درمان فاسیولیازیس را بیان کند</p> <p>۱۱- انتشار جغرافیایی کرم دیکروسلیوم دندریتیکوم و اهمیت دیکروسلیازیس در ایران را بیان کند</p> <p>۱۲- ویژگیهای مورفولوژیک کرم دیکروسلیوم دندریتیکوم را بیان کند</p> <p>۱۳- سیر تکاملی کرم دیکروسلیوم دندریتیکوم را بیان کند</p> <p>۱۴- پاتولوژی دیکروسلیوم دندریتیکوم و علائم بیماری ناشی از آنرا بیان کند</p> <p>۱۵- راههای تشخیص کرم دیکروسلیوم دندریتیکوم را بیان کند</p> <p>۱۶- اپیدمیولوژی دیکروسلیازیس را بیان کند</p>	شناختی	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت	در کلاس و مشارکت در بحث	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث	کلاس درس	۴۰ دقیقه تدریس ۱۰ دقیقه استراحت ۳۰ دقیقه تدریس ۱۵ دقیقه پرستش و پاسخ و رفع اشکال	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و ایت بورد	پرسش و پاسخ و آزمون پایان نرم

17- راههای کنترل و درمان دیکروسلیازیس را بیان کند

جلسه دوم							
هدف کلی: آشنایی دانشجو با اهمیت و ویژگیهای کرمهای انگلی							
اهداف اختصاصی	روش ارزیابی	رسانه آموزشی	زمان	عرصه یادگیری	فعالیت دانشجو	فعالیت استاد	حیطه های اهداف

<p>پرسش و پاسخ آزمون پایان ترم</p>	<p>ویدیو پروژکتور (powerpoint) و ایت بورد</p>	<p><b>10 دقیقه خلاصه جلسه قبل درس</b>  <b>40 دقیقه تدریس</b>  <b>10 دقیقه استراحت</b>  <b>25 دقیقه تدریس</b>  <b>15 دقیقه پرسش و پاسخ و رفع اشکال</b></p>	<p>کلاس درس</p>	<p>شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث</p>	<p>سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر</p>	<p>شناختی  <b>1- ویژگیهای مورفولوژیک و تقسیم بندی سستودها را بیان کند</b>  <b>2- انتشار جغرافیایی کرم تنیا سازیناتا و اهمیت تنیازیس در ایران را بیان کند</b>  <b>3- ویژگیهای مورفولوژیک کرم تنیا سازیناتا را بیان کند</b>  <b>4- سیر تکاملی کرم تنیا سازیناتا را بیان کند</b>  <b>5- پاتولوژی تنیا سازیناتا و علائم بیماری ناشی از آنرا بیان کند</b>  <b>6- راههای تشخیص کرم تنیا سازیناتا را بیان کند</b>  <b>7- اپیدمیولوژی تنیازیس را بیان کند</b>  <b>8- راههای کنترل و درمان تنیازیس را بیان کند</b>  <b>9- انتشار جغرافیایی کرم تنیا سولیوم و اهمیت سیستی سرکوزیس در ایران را بیان کند</b>  <b>10- ویژگیهای مورفولوژیک کرم تنیا سولیوم را بیان کند</b>  <b>11- سیر تکاملی کرم تنیا سولیوم را بیان کند</b>  <b>12- پاتولوژی کرم تنیا سولیوم و علائم بیماری ناشی از آنرا بیان کند</b>  <b>13- راههای تشخیص کرم تنیا سولیوم را بیان کند</b>  <b>14- اپیدمیولوژی سیستی سرکوزیس را بیان کند</b>  <b>15- راههای کنترل و درمان سیستی سرکوزیس را بیان کند</b>  <b>16- انتشار جغرافیایی کرم اکینوکوکوس گرانولوزوس و اهمیت هیداتیدوزیس در ایران را بیان کند</b>  <b>17- ویژگیهای مورفولوژیک کرم اکینوکوکوس گرانولوزوس را بیان کند</b>  <b>18- سیر تکاملی کرم اکینوکوکوس گرانولوزوس را بیان کند</b>  <b>19- پاتولوژی اکینوکوکوس گرانولوزوس و علائم هیداتیدوزیس را بیان کند</b>  <b>20- راههای تشخیص کیست هیداتیک را بیان کند</b>  <b>21- اپیدمیولوژی هیداتیدوزیس را بیان کند</b>  <b>22- راههای کنترل و درمان هیداتیدوزیس را بیان کند</b></p>
------------------------------------	---	---	-----------------	--	--	--

## جلسه سوم

## هدف کلی: آشنایی دانشجو با اهمیت و ویژگیهای کرم‌های انگلی

اهداف اختصاصی	اهداف ارزیابی	رسانه آموزشی	زمان	عرصه یادگیری	فعالیت دانشجو	فعالیت استاد	حیطه های اهداف
<p>1- ویژگیهای مورفولوژیک و تقسیم بندی نماتدها را بیان کند</p> <p>2- انتشار جغرافیایی کرم آسکاریس لومبریکوئیدس و اهمیت آسکاریازیس در ایران را بیان کند</p> <p>3- ویژگیهای مورفولوژیک کرم آسکاریس لومبریکوئیدس را بیان کند</p> <p>4- سیر تکاملی کرم آسکاریس لومبریکوئیدس را بیان کند</p> <p>5- پاتولوژی آسکاریس لومبریکوئیدس و علائم بیماری ناشی از آنرا بیان کند</p> <p>6- راههای تشخیص کرم آسکاریس لومبریکوئیدس را بیان کند</p> <p>7- اپیدمیولوژی آسکاریازیس را بیان کند</p> <p>8- راههای کنترل و درمان آسکاریازیس را بیان کند</p> <p>9- انتشار جغرافیایی کرم انتروبیوس ورمیکولاریس و اهمیت انتروبیازیس در ایران را بیان کند</p> <p>10- ویژگیهای مورفولوژیک کرم انتروبیوس ورمیکولاریس را بیان کند</p> <p>11- سیر تکاملی کرم انتروبیوس ورمیکولاریس را بیان کند</p> <p>12- پاتولوژی کرم انتروبیوس ورمیکولاریس و علائم بیماری ناشی از آنرا بیان کند</p> <p>13- راههای تشخیص کرم انتروبیوس ورمیکولاریس را بیان کند</p> <p>14- اپیدمیولوژی انتروبیازیس را بیان کند</p> <p>15- راههای کنترل و درمان انتروبیازیس را بیان کند</p> <p>16- انتشار جغرافیایی کرم تریکوسفال و اهمیت تریکوریازیس در ایران را بیان کند</p> <p>17- ویژگیهای مورفولوژیک کرم تریکوسفال را بیان کند</p> <p>18- سیر تکاملی کرم تریکوسفال را بیان کند</p> <p>19- پاتولوژی کرم تریکوسفال و علائم بیماری ناشی از آنرا بیان کند</p> <p>20- راههای تشخیص کرم تریکوسفال را بیان کند</p> <p>21- اپیدمیولوژی تریکوریازیس را بیان کند</p> <p>22- راههای کنترل و درمان تریکوریازیس را بیان کند</p>	بررسی و باخته آزمون پایان ترم	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و ایت بورد	10 دقیقه خلاصه جلسه قبل 40 دقیقه تدریس 10 دقیقه استراحت 25 دقیقه تدریس 15 دقیقه پرسش و پاسخ و رفع اشکال	کلاس درس	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در دانشجویان برای مشارکت بیشتر	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای شناختی	

\* نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی : پایان دوره 100%

\* منابع اصلی درس (فرانس ) :

- انگل شناسی پزشکی، مارکل، آخرين ويرايش و چاپ
- انگل شناسی پزشکی، نوا - براون، آخرين ويرايش و چاپ
- تک ياخته شناسی و کرم شناسی پزشکی، دکتر اسماعیل صائبی، آخرين ويرايش و چاپ