

عنوان درس : انگل شناسی پزشکی

نیمسال: دوم ۹۸-۱۳۹۷

روز برگزاری کلاس : شنبه ۲۰-۱۰

گروه فراگیر : دانشجویان پزشکی

نام استاد : دکتر میترا صالحی

تعداد واحد : ۱ واحد عملی

جلسه	موضوع	اهداف جلسات
اول	آشنایی کلیات انگل شناسی ، نمونه گیری و روشهای انجام آزمایش دیدن لام آنتامبا هیستولیتیکا و آمیب های غیر بیماریزا (تروفوزوئیت و کیست) و آزمایش مدفوع	۱- روش های نمونه گیری و روش های انجام آزمایش را توضیح دهد. ۲- تفاوت مرفولوژیکی بین آنتامبا هیستولیتیکا و آنتامبا کلی را توضیح داده و بتواند خصوصیات مرفولوژیکی را نقاشی کند. ۳- بتواند لام تهیه کرده و انگل را تشخیص دهد.
دوم	دیدن لام ژیا ردیا (تروفوزوئیت و کیست) ، تریکوموناس واژینالیس و تریپانوزوما آفریقایی و تریپانوزوما آمریکایی	۱- خصوصیات مرفولوژیکی ژیا ردیا را توضیح داده و بتواند خصوصیات مرفولوژیکی را نقاشی کند. ۲- خصوصیات مرفولوژیکی تریکوموناس را توضیح داده و بتواند خصوصیات مرفولوژیکی را نقاشی کند. ۳- خصوصیات مرفولوژیکی تریپانوزوما آفریقایی و تریپانوزوما آمریکایی را توضیح داده و بتواند خصوصیات مرفولوژیکی را نقاشی کند.
سوم	دیدن لام اشکال لیشمانیا و مالاریا و تهیه گسترش خونی و تهیه لام مالاریا با رنگ آمیزی گیمسا	۱- خصوصیات مرفولوژیکی لیشمانیا را توضیح داده و بتواند خصوصیات مرفولوژیکی را نقاشی کند. ۲- خصوصیات مرفولوژیکی مالاریا را توضیح داده و بتواند خصوصیات مرفولوژیکی را نقاشی کند.
چهارم	تهیه گسترش خونی و تهیه لام مالاریا با رنگ آمیزی گیمسا	۱- بتواند لام گسترش مالاریا را تهیه کند.
پنجم	دیدن لام های توکسوپلاسما ، سارکوسیستیس ایزوسپورا ، سیکلوسپورا و کریپتوسپوریدیوم	۱- خصوصیات مرفولوژیکی توکسوپلاسما و سارکوسیستیس را توضیح داده و بتواند خصوصیات مرفولوژیکی را نقاشی کند.
ششم	دوره لام تک یاخته	
هفتم	دیدن لام تنیا ساژیناتا و تنیا سولیوم و آزمایش مدفوع و هیمنولپیس نانا، دیپیلیدیوم کنینوم و دوره لامهای قبلی	۱- تفاوت مرفولوژیکی بین تنیا ساژیناتا و تنیا سولیوم را توضیح داده و بتواند خصوصیات مرفولوژیکی را نقاشی کند. ۲- بتواند لام تهیه کرده و انگل را تشخیص دهد.
هشتم	دیدن لام کرم بالغ، تخم و لارو کرم اکینوکوکوس گرانولوزوس	خصوصیات مرفولوژیکی کرم بالغ و لارو کرم اکینوکوکوس گرانولوزوس را توضیح داده و بتواند خصوصیات مرفولوژیکی را نقاشی کند.
نهم	دیدن لام کرم بالغ و تخم دیفیلوبوتریوم لاتوم	خصوصیات مرفولوژیکی کرم بالغ و تخم دیفیلوبوتریوم لاتوم را توضیح داده و بتواند خصوصیات مرفولوژیکی را نقاشی کند.
دهم	دیدن لام فاسیولا هپاتیکا و ژیگانتیکا و تخم آنها	خصوصیات مرفولوژیکی فاسیولا هپاتیکا و ژیگانتیکا و تخم آنها را توضیح داده و بتواند خصوصیات مرفولوژیکی را نقاشی کند

عنوان درس : انگل شناسی پزشکی

نیمسال: دوم ۹۸-۱۳۹۷

روز برگزاری کلاس : شنبه ۲۰-۱۰

گروه فراگیر : دانشجویان پزشکی

نام استاد : دکتر میترا صالحی

تعداد واحد : ۱ واحد عملی

یازدهم	دیدن لام دیکروسولیوم دندریتیکوم و تخم آن و کلونورکیس	خصوصیات مرفولوژیکی دیکروسولیوم دندریتیکوم و تخم آن و کلونورکیس را توضیح داده و بتواند خصوصیات مرفولوژیکی را نقاشی کند
دوازدهم	دیدن لام های شیستوزوماها	خصوصیات مرفولوژیکی شیستوزوماها را توضیح داده و بتواند خصوصیات مرفولوژیکی را نقاشی کند
سیزدهم	دیدن لام کرم آسکاریس، کرمک و تخم آنها	خصوصیات مرفولوژیکی تخم آسکاریس و کرمک را توضیح داده و بتواند خصوصیات مرفولوژیکی را نقاشی کند.
چهاردهم	دیدن لام کرم تریکوسفال و تخم آن	خصوصیات مرفولوژیکی تریکوسفال و تخم آن را توضیح داده و بتواند خصوصیات مرفولوژیکی را نقاشی کند.
پانزدهم	دیدن لارو تریشین و تخم کاپیلاریا	خصوصیات مرفولوژیکی لارو تریشین و تخم کاپیلاریا را توضیح داده و بتواند خصوصیات مرفولوژیکی را نقاشی کند.
شانزدهم	دوره لام کرم	
هفدهم	ارزشیابی تراکمی	تشخیص پیشرفت تحصیلی فراگیران

هدف کلی درس :

آشنا یی دانشجویان با کرمها تهیه لام و دیدن انگل و کشیدن شکل آنها

روش تدریس : سخنرانی و روش های عملی انجام آزمایش و دیدن لام و نقاشی آنها

وظایف و تکالیف دانشجو :

۱- دانشجویان می بایست بطور منظم و راس ساعت مقرر در کلاس درس حاضر باشند .

۲- دانشجویان با مطالعه منابع معرفی شده و با آمادگی قبلی در کلاس حاضر شده و مکلف به شرکت فعال در مباحث درسی و نقاشی کرم ها می باشند .

عنوان درس : انگل شناسی پزشکی

نیمسال : اول ۹۸-۱۳۹۷

روز برگزاری کلاس : شنبه ۲۰-۱۰

گروه فراگیر : دانشجویان پزشکی عمومی

نام استاد : دکتر میترا صالحی

تعداد واحد : 1 واحد نظری

روش ارزشیابی دانشجو :

ردیف	شرح فعالیت	درصد	نمره
۱	حضور منظم و شرکت فعال در مباحث درسی	۵٪	۱
۲	کشیدن شکل انگل ها در دفتر نقاشی	۱۰٪	۲
۳	آزمون تراکمی	۸۵٪	۱۷
	جمع	۱۰۰٪	۲۰

منابع مطالعه :

۱- اصول انگل شناسی، براون، نوا ، مارکل، ریپون، ترجمه دکتر حامد اختیاری و همکاران ؛ نشر میر

۲- بیماریهای انگلی در ایران، دکتر اسماعیل صائبی، آخرین چاپ

عنوان درس : انگل شناسی پزشکی

نیمسال : اول ۹۸-۱۳۹۷

روز برگزاری کلاس : شنبه ۲۰-۱۰

گروه فراگیر : دانشجویان پزشکی عمومی

نام استاد : دکتر میترا صالحی

تعداد واحد : 1 واحد نظری