



بسمه تعالی  
دانشکده علوم پزشکی مراغه  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی  
طرح دوره ترمی course plan

<p>نام درس: میکروب شناسی (انگل شناسی و قارچ شناسی) * نیمسال تحصیلی اول ۱۳۹۸-۱۳۹۷</p> <p>دانشکده: علوم پزشکی مراغه * رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی بهداشت عمومی ورودی ۹۷</p> <p>* تعداد واحد: ۳ (۲ن-۱ع)</p> <p>* روز و ساعت برگزاری: یکشنبه ۱۰/۳۰-۸/۳۰ نظری و یکشنبه ۱۳-۱۰/۳۰ عملی</p> <p>* محل برگزاری: کلاس شماره ۳ و آزمایشگاه آموزشی انگل شناسی * گروه آموزشی: بهداشت</p>
<p>نام مدرسین: دکتر صابر رائقی</p> <p>نام مسوول درس: دکتر صابر رائقی</p> <p>آدرس دفتر: طبقه ۳ معاونت آموزشی تلفن: ۳۷۲۷۶۳۶۳-۲۶۴ داخلی پست الکترونیک: <a href="mailto:saberraeghi@gmail.com">saberraeghi@gmail.com</a></p> <p>روزهای تماس با مسئول درس: تمام ایام هفته</p>
<p>هدف کلی درس:</p> <p>ارائه یک دیدگاه کلی در زمینه انگل شناسی پزشکی و قارچ شناسی پزشکی به دانشجویان، نحوه بیماری و انتقال و مبارزه با این بیماریها</p>
<p>اهداف اختصاصی:</p> <p>از فراگیران انتظار می رود در پایان دوره قادر باشند:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>۱- دانشجو باید اصول طبقه بندی و نامگذاری انگلها را یاد بگیرد.</li><li>۲- دانشجو باید اصطلاحات کلی انگل شناسی را یاد بگیرد.</li><li>۳- دانشجو باید خصوصیات کلی تک یاخته ها و کرمها را یاد بگیرد.</li><li>۴- دانشجو باید مورفولوژی انگلها را یاد بگیرد.</li><li>۵- دانشجو باید محل زندگی و چرخه تکاملی انگلها را یاد بگیرد.</li><li>۶- دانشجو باید علایم و نشانه های بیماریهای انگلی را یاد بگیرد.</li><li>۷- دانشجو باید بیماریزایی انگلها را یاد بگیرد.</li><li>۸- دانشجو باید داروهای انگلی را بشناسد و نحوه استفاده از آنها برای بیماریهای انگلی را یاد بگیرد.</li><li>۹- دانشجو باید راههای کنترل و پیشگیری بیماریهای انگلی را یاد بگیرد.</li></ol>
<p>شیوه تدریس:</p> <p>سخنرانی، پرسش و پاسخ و ارائه مطالب و تصاویر توسط ویدئو پروژکتور</p> <p>مواد و وسایل آموزشی:</p> <p>تخته وایت برد، ویدئو پروژکتور، اسلایدهای تهیه شده، لام و نمونه های تهیه شده بیماری و عوامل انگلی، فیلم آموزشی و فایل های الکترونیکی تهیه شده توسط مدرس</p>
<p>نحوه ارزشیابی دانشجویان:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>۱- حضور فعال، مداوم و بدون غیبت (۱۰٪)</li></ol> <p>ارزشیابی تشخیصی: با استفاده از پرسش و پاسخ انجام می شود.</p> <p>نتیجه: اگر نتیجه مثبت بود، بحث ادامه می یابد و درغیراین صورت پیش نیا زها مرور می شوند.</p> <p>فعالیت های ضمن تدریس: با استفاده از الگوی پیش سازمان دهنده و با بهره گیری از وسایل مورد نیاز انجام می شود.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>۲- پروژه کلاسی (۵٪)</li><li>۳- امتحان میان ترم (۲۵٪)</li><li>۴- امتحان پایان ترم عملی و نظری (۶۰٪)</li></ol>

مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجوی:

مطابق بامقررات آموزشی حداکثر سقف مجاز در نظر گرفته شده و بیشتر از آن مجاز به شرکت در امتحان نخواهد بود.  
وظایف و تکالیف دانشجوی:

- ۱- حضور دائم و بموقع در سر کلاس
- ۲- مطالعه مباحث جلسات قبل و آمادگی جهت پرسش و پاسخ و یا کوئیز
- ۳- مطالعه مباحث مربوط به هر جلسه و شرکت فعال در کلاس
- ۴- شرکت در بحث‌های گروهی

\* تاریخ امتحان میان ترم: ۱۳۹۷/۸/۳۰

تاریخ امتحان پایان ترم: ۱۳۹۷/۱۰/۲۰

\* سایر تذکرات مهم برای دانشجویان: حضور فعال در کلاس و مشارکت در پرسش و پاسخ از اهمیت برخوردار است.

- حضور دائم و بموقع در کلاس
- عدم غیبت دانشجوی در طول ترم
- رعایت شئون اسلامی
- حفظ احترام متقابل نسبت به استاد و همکلاسی‌ها
- رعایت اصول حضور در آزمایشگاه مد نظر خواهد بود.

#### منابع اصلی

- ۱- انگل شناسی پزشکی مارکل، (۲۰۰۶)، ترجمه معمار، رضائیان، انتشارات طبیب.
- ۲- انگل شناسی پزشکی براون (۱۳۸۶) ترجمه عمید اطهری: انتشارات تیموریان.

منابع برای یافتن مقاله و سایر اطلاعات مفید

Sid.ir  
Pubmed.com

برنامه کلاسی دانشجویان محترم بهداشت ترم ۱ نیمسال اول سال تحصیلی ۱۳۹۶-۱۳۹۷ (۲ واحد نظری، ۱ عملی)

مدرس: دکتر صابر رائقی استادیار دانشکده علوم پزشکی مراغه

ردیف	روز نظری ساعت ۸/۳۰-۱۰/۳۰	تاریخ نظری*	عنوان مباحث	روز عملی ساعت ۸-۱۳	تاریخ عملی*	لام های مباحث عملی	شماره لام
۱	یکشنبه		تعطیل				
۲	یکشنبه		کلیات انگل شناسی و طبقه بندی	یکشنبه		آنتامبا هیستولیتیکا، آنتامبا کلی	۱۰و۹و۳و۲و۱
۳	یکشنبه		آمیبه‌های پاتوزن و نان پاتوزن	یکشنبه		ژیاردیوزیس، تریکومونیاژیس، بالانتیدیاژیس	۱۶و۲۰و۱۷
۴	یکشنبه		مزه داران و تازکداران روده ای و تناسلی	یکشنبه		-	-
۵	یکشنبه		توکسوپلازما و کوکسیدیاهای روده ای	یکشنبه		لیشمانیوز، کالآزار	۲۳و۲۲و۲۱ ۲۹و۲۶و
۶	یکشنبه		تازکداران خونی و نسجی	یکشنبه		توکسوپلازما و مالاریا	۳۷و۳۴و۳۳ ۴۳و۴۰و۳۹و۳۸
۷	یکشنبه		مالاریا	یکشنبه		فاسیولیازیس و دیکروسلیازیس	۱۰۸و۱۰۷و۱۰۶ ۱۰۲و۱۰۰
۸	یکشنبه		تعطیل	یکشنبه		هتروفیس و شیسستوزومیازیس، تنیازیس،	۲۳ و ۱۱۰، ۱۱۲ و ۱۱۳ و ۱۱۴ و ۱۱۸ و ۱۱۹
۹	یکشنبه		کلیات کرم شناسی، ترماتودها: فاسیولیازیس و دیکروسلیازیس، هتروفیس و شیسستوزومیازیس	یکشنبه		کیست هیداتیک، هیمنولپیس	۱۴۲ و ۱۳۸ و ۱۳۴ و ۱۳۳ و ۱۳۲ و ۱۳۱
۱۰	یکشنبه		سسئودها: تنیازیس، کیست هیداتیک، هیمنولپیس	یکشنبه		اکسیور، آسکاریس	۱۷۲ و ۱۷۱ و ۱۷۴ ۱۷۸ و ۱۷۷ و ۱۷۶
۱۱	یکشنبه		کلیات نماتودها، اکسیور، آسکاریس	یکشنبه		لاروهای مهاجر، اکسیور، آسکاریس	۱۷۲ و ۱۷۱ و ۱۷۴ ۱۷۸ و ۱۷۷ و ۱۷۶
۱۲	یکشنبه		تریکوسفال، کرم های قلابدار، استرونژیلوبیدس، لاروهای مهاجر	یکشنبه		تریکوسفال، کرم های قلابدار، استرونژیلوبیدس	۱۸۲ و ۱۸۱ و ۱۸۰ ۵۲ و ۵۱ و ۹۴ و ۱۹۳ و ۱۸۵
۱۳	یکشنبه		کلیات قارچ شناسی، قارچ های سطحی: تنیا و رسیکالر، اتومایکوزیس	یکشنبه		امتحان عملی انگل شناسی	
۱۴	یکشنبه		بیماری های قارچی جلدی: کچلی ها بیماری های قارچی زیر جلدی: مایستوما، اسپور تریکوزیس، کروموبلاستوما یکوزیس،				
۱۵	یکشنبه		بیماری های قارچی احشایی				

\* با توجه به زمان ثبت نام دانشجویان جدید الورود تنظیم خواهد شد.

همکار آزمایشگاه: آقای مصطفی زاده