



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات
بهداشتی درمانی هرمزگان
دانشکده پزشکی

طرح دوره و طرح درس

Course Plan & Lesson Plan

تاریخ تکمیل یا بازنگری:

مشخصات کلی

نام دانشکده: پزشکی	گروه آموزشی: انگل شناسی و قارچ شناسی
نام درس: انگل شناسی	رشته تحصیلی: دکترای حرفه ای پزشکی

مشخصات درس

نام درس: انگل شناسی	تعداد واحد: ۱,۶ واحد نظری ۰,۴ واحد عملی	پیش نیاز:
زمان برگزاری: نیمسال اول ۱۴۰۰	سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱	
روز و ساعت کلاس ها: سه شنبه ۸ تا ۱۰ برای درس تئوری و ۱۲-۱۴ برای عملی، چهارشنبه ۱۰ تا ۱۲ عملی		
نام مدرس یا مدرسین: دکتر جبرئیل شمس الدین، دکتر حبیب اله ترکی، دکتر موسی سلیمانی		
نام مسئول درس: دکتر شمس الدین		
شماره تماس و آدرس پست الکترونیک مسئول درس:		
shams.jebreil@gmail.com		
09125044557		

اهداف درس

هدف کلی: انتظار می رود دانشجو در پایان این درس با عوامل انگلی ایجاد کننده بیماریها آشنا شده باشد. انگلهای مهم بیماریزا را به تفکیک تعلق داشتن به گروه های گرمی و تک یاخته ای بشناسد. مرفولوژی، چرخه زندگی، راه های انتقال، مخازن، میزبان ها، نقش بندپایان به عنوان ناقل بیولوژیک و مکانیکی درانتقال، بیماریزایی و علائم اختصاصی هر یک از آنها را بشناسد. از انتشار جغرافیایی هر یک از عفونت های انگلی، وضعیت بروز و شیوع آنها خصوصا در مناطق مختلف کشور ایران آگاهی داشته باشد و روشهای پیشگیری و کنترل هریک از بیماریهای انگلی را بشناسد.

اهداف اختصاصی:

۱. آشنایی با انگل های نامتودی، سستودی و ترماتودی همراه با مرفولوژی و درمان و پیشگیری
۲. آشنایی با انگل های تک یاخته ای و درمان و مرفولوژی و پیشگیری
۳. آشنایی با حشرات ناقل که در انتقال کرم ها و تک یاخته های فوق نقش دارند

در بخش عملی:

۱. آشنایی با مرفولوژی انگل ها و بند پایان به صورت میکروسکوپی و ماکروسکوپی
۲. انجام برخی از تکنیک ها و روش های تشخیص در انگل شناسی

وظایف / تکالیف دانشجویان:

۱. در طول ترم، دانشجویان مرتب از طریق تکالیف بارگزاری شده در سامانه نوید ارزیابی می شوند و تمامی تکالیف در اسرع وقت بازخورد داده می شود.
۲. در جلسات آنلاین سوالات مختلفی پرسیده می شود.
۳. ممکن است قسمت کوچکی از درس نیز بر عهده دانشجو گذاشته شود و از مشارکت دانشجویان استفاده گردد.

ارزشیابی دانشجو

مبنای ارزشیابی	نمره	توضیحات
آزمون پایانترم	۱۳	تک یاخته و حشره شناسی
آزمون یا آزمون های میانترم	۶	قسمت کرم شناسی
حضور و مشارکت در کلاس، تالار گفتگو و چت روم	۰.۵	
انجام تکالیف، پروژه ها و پاسخ به تمرین	۰.۵	
سایر موارد ذکر گردد		

منابع پیشنهادی برای مطالعه

۱. انگل شناسی پزشکی مارکل
۲. تک یاخته شناسی دکتر ادریسیان
۳. قارچ شناسی دکتر زینی
۴. حشره شناسی پزشکی (کتاب مختلف)

جدول زمان بندی دروس

برنامه زمانبندی واحد تئوری انگل شناسی دانشجویان رشته پزشکی ورودی بهمن ۹۸ نیمسال اول سال تحصیلی ۴۰۱-۱۴۰۰

ردیف	تاریخ	روز	ساعت	عنوان	استاد
۱	۴۰۰/۶/۲۳	سه شنبه	۸-۱۰	کلیات انگل شناسی، کلیات کرم شناسی، اکسیور، آسکاریس	دکتر شمس الدین
۲	۴۰۰/۶/۲۳	سه شنبه	۱۲-۱۴	تریکوسفال، کرم های قلابدار، لاروهای مهاجر احشایی(ساعت عملی)	دکتر شمس الدین
۳	۴۰۰/۶/۲۴	چهارشنبه	۱۰-۱۲	لاروهای مهاجر پوستی- استرانژیلوئیدس استرکورالیس (ساعت عملی)	دکتر شمس الدین
۴	۴۰۰/۶/۳۰	سه شنبه	۸-۱۰	پیوک، فیلرها تریشین	دکتر شمس الدین
۵	۴۰۰/۷/۶	سه شنبه	۸-۱۰	مقدمات سستود، تنیا سازیناتا، تنیا سولیوم، هیمنولپیس نانا، هیمنولپیس دیمینوتا	دکتر شمس الدین
۶	۴۰۰/۷/۷	چهارشنبه	۱۰-۱۲	تنیا اکینوкок، اکینوкокوس مولتی لوکولاریس، دیفیلوبوتریم لاتوم(ساعت عملی)	دکتر شمس الدین
۷	۴۰۰/۷/۲۰	سه شنبه	۸-۱۰	مقدمات ترماتودها، فاسیولا هپاتیکا و دیکروسولیوم دندریتیکوم	دکتر شمس الدین
۸	۴۰۰/۷/۲۷	سه شنبه	۸-۱۰	شیستوزومها و درماتیت سرکری سایر فلوک ها: فلوک های روده ای و ریوی	دکتر شمس الدین

دکتر شمس الدین	امتحان میان ترم کرم شناسی	۸-۱۰	پنج شنبه	۴۰۰/۷/۲۹	۹
دکتر ترکی	کلیات ایپی کمپلکس ها، توکسوپلازما گوندی، بلاستوسیستیس همونیس	۸-۱۰	سه شنبه	۴۰۰/۸/۴	۱۰
دکتر ترکی	مالاریا: انواع پلاسمودیوم ها، سیر تکاملی، علائم، تشخیص مالاریا	۸-۱۰	سه شنبه	۴۰۰/۸/۱۱	۱۱
دکتر ترکی	اشکال اختصاصی پلاسمودیوم ها مالاریا: پلاسمودیوم ها، عوارض بیماریزایی، کنترل، پیشگیری، درمان (ساعت عملی)	۱۲-۱۴	سه شنبه	۴۰۰/۸/۱۱	۱۲
دکتر ترکی	ایزوسپورایی، سارکوسیستیس، کریپتوسپوریوم، سیکلوسپورا	۸-۱۰	سه شنبه	۴۰۰/۸/۱۸	۱۳
دکتر ترکی	آمیب ها، آمیب های آزادزی، بالانتیدیوم کولی (ساعت عملی)	۱۲-۱۴	سه شنبه	۴۰۰/۸/۱۸	۱۴
دکتر ترکی	تاژکداران ساکن مجاری: ژیا ردیا لامبلیا، تریکوموناس واژینالیس	۸-۱۰	سه شنبه	۴۰۰/۸/۲۵	۱۵
دکتر ترکی	تریپانوزوم ها، عوامل بیماری خواب، بیماری شاگاس	۸-۱۰	سه شنبه	۴۰۰/۹/۲	۱۶
دکتر ترکی	تاژکداران نسجی: لیشمانیوز جلدی، لیشمانیوز احشایی (ساعت عملی)	۱۲-۱۴	سه شنبه	۴۰۰/۹/۲	۱۷
دکتر سلیمانی	کلیات حشره شناسی - مرفولوژی- روش های انتقال	۸-۱۰	سه شنبه	۴۰۰/۹/۹	۱۸
دکتر سلیمانی	پشه های کولیسیده (ناقلین مالاریا، تب زرد، تب دانگ)	۸-۱۰	سه شنبه	۴۰۰/۹/۱۶	۱۹
دکتر سلیمانی	پشه خاکی کنه ها، مایت ها، سوسری ها، شپش ها	۱۰-۱۲	سه شنبه	۴۰۰/۹/۱۶	۲۰
دکتر سلیمانی	کک های سخت و نرم و عنکبوت ها، مگس های عامل میاز، عقرب ها	۸-۱۰	سه شنبه	۴۰۰/۹/۲۳	۲۱
دکتر ترکی، سلیمانی	امتحان تئوری و عملی انگل شناسی-حشره شناسی	۸-۱۰	شنبه	۴۰۰/۱۰/۲۵	۲۲

برنامه زمانبندی واحد عملی انگل شناسی دانشجویان رشته پزشکی ورودی بهمن ۹۸ نیمسال اول سال تحصیلی ۴۰۱-۱۴۰۰

ردیف	تاریخ	ساعت	ساعت	ساعت	عنوان	استاد
۱	۴۰۰/۶/۳۰	سه شنبه	سه شنبه	چهارشنبه ۱	آسکاریس، اکسیور، تریکوسفال، آنکیلستوما، نکاتور، تریشین، استرانژیلوئیدس	دکتر شمس الدین
	۴۰۰/۶/۳۱	۱۲-۱۴	۱۴-۱۶	۱۰-۲		
۲	۴۰۰/۷/۲۷	سه شنبه	سه شنبه	چهارشنبه ۱	تنیا ساژیناتا، تنیا سولیوم، هیمنولیس نانا، هیمنولپیس دیمینوتا، تنیا اکینوкок، اکینوкокوس مولتی لوكولاریس، دیفیلوبوتریم لاتوم	دکتر شمس الدین
	۴۰۰/۷/۲۸	۱۲-۱۴	۱۴-۱۶	۱۰-۲		
۳	۴۰۰/۸/۴	سه شنبه	سه شنبه	چهارشنبه ۱	ترماتودها، فاسیولا هپاتیکا و دیکروسولیوم دندربیتیکوم، شیستوزومها و سایر فلوک ها	دکتر شمس الدین
	۴۰۰/۸/۵	۱۲-۱۴	۱۴-۱۶	۱۰-۲		
۴	۴۰۰/۸/۲۵	سه شنبه	سه شنبه	چهارشنبه ۱	مالاریا، توکسوپلازما	دکتر ترکی
	۴۰۰/۸/۲۶	۱۲-۱۴	۱۴-۱۶	۱۰-۲		
۵	۴۰۰/۹/۹	سه شنبه	سه شنبه	چهارشنبه ۱	ایزوسپورایی، سارکوسیستیس، کریپتوسپوریوم، سیکلوسپورا، آمیب ها و بالانتیدیوم، بلاستوسیستیس	دکتر ترکی
	۴۰۰/۹/۱	۱۲-۱۴	۱۴-۱۶	۱۰-۲		

دکتر ترکی	لیشمانیا و تریپانوزوما	چهارشنبه ۱ ۱۰-۲	سه شنبه ۱۴-۱۶	سه شنبه ۱۲-۱۴	۴۰۰/۹/۱۶ ۴۰۰/۹/۱۷	۶
دکتر سلیمانی	پشه های کولسیده و پشه خاکی	چهارشنبه ۱ ۱۰-۲	سه شنبه ۱۴-۱۶	سه شنبه ۱۲-۱۴	۴۰۰/۹/۲۳ ۴۰۰/۹/۲۴	۷
دکتر سلیمانی	کک ها، کنه ها، عقرب ها	چهارشنبه ۱۰-۱۲	سه شنبه ۱۴-۱۶	سه شنبه ۱۲-۱۴	۴۰۰/۹/۳۰ ۴۰۰/۱۰/۱	۸

۱. کلاس ها بصورت مجازی است
۲. درس های هر جلسه در ساعت مقرر در سامانه نوید بارگزاری می شود
۳. محتوای کلاس آنلاین نیز در نوید بارگزاری می گردد
۴. تکالیف بصورت مرتب در نوید قرار داده می شوند
۵. کلاس رفع اشکال برگزار می گردد
۶. گروه واتساپ برای دانشجویان مثل ترم های قبل تشکیل می گردد و به تمامی سوالات دانشجویان پاسخ داده می شود.