



هوالحکیم

دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی

معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

طرح دوره «اپیدمیولوژی بیماری های گرمسیری و زئونوزها»

جدول شماره ۱: اطلاعات کلی درس

اطلاعات درس		
نام درس: اپیدمیولوژی بیماری های گرمسیری و زئونوزها	تعداد واحد: ۲ (۲ واحد نظری)	
گروه هدف: دانشجویان مقطع دکتری تخصصی Ph.D.	پیش نیاز درس: ندارد	
گروه آموزشی ارائه دهنده درس: بیولوژی و کنترل ناقلین بیماری ها	شماره درس: 174836	
اطلاعات استاد مسئول درس		
نام/نام خانوادگی: دکتر محمدجعفر مؤمن بالله فرد	مرتبۀ علمی: دانشیار	گروه آموزشی: بیولوژی و کنترل ناقلین بیماریها
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شیراز. ایمیل: momenbf@yahoo.com تلفن محل کار: ۸-۰۷۱-۳۷۲۵۱۰۰۱-۰۷۱ داخلی: ۳۴۸ ساعات دسترسی به استاد: تمام ساعات اداری. 		

جدول شماره ۲: معرفی درس

معرفی درس (با توجه به اهداف کاربردی)
<p>این درس به منظور ارتقاء سطح کیفی دانش همه گیری شناسی بیماری های گرمسیری و زئونوزها (یا بیماری های مشترک قابل انتقال بین انسان و حیوانات)، و مهار این بیماری ها در آحاد جمعیتی بشر و دام های آنها بوده تا بدین وسیله بتوان از بار جهانی بیماری های شایع زئونوز و ناقل-زاد (که وکتور بیولوژیک داشته مانند پشه آنوفل ناقل مالاریا) و ناقل-بُرد (با وکتور مکانیکی: مانند مگس و سوسری) تا مرحله حذف و ریشه کنی کاست. با توجه به گسترش جمعیت بشر و مجاورت آن ها با مخازن و ناقلین این پاتوژن ها و نیز تغییرات اقلیمی و جوی، مهاجرت ها، و غیره نیاز به درک درست از این پاتوژن ها، مخازن و میزبانان و مضامین ایمونواپیدمیولوژیک آنان یک ضرورت مبرم می باشد.</p>
اهداف درس



هدف کلی: آشنایی با اهمیت اپیدمیولوژی و انتشار بیماری های گرمسیری و زئونوزها در ارتباط با سلامت انسان و حیوانات، و نیز انواع بیماری های منتقله از راه بندپایان (ناقل-زاد و ناقل-بُرد) مشترک بین انسان و حیوان. سیر و چرخه انتقال بیماری و همچنین سیکل زندگی پاتوژن، انتشار در دنیا و ایران، و روش های تشخیص، پیشگیری، مراقبت و کنترل آن.

اهداف اختصاصی

اهداف شناختی

- ۱) اصول، تعاریف و مضامین اپیدمیولوژی بیماری های گرمسیری و زئونوزها را بشناسد.
- ۲) روش ها، چرخه ها و سیرهای مختلف انتقال پاتوژن های موجد بیماری های گرمسیر و زئونوز را بیاموزد.
- ۳) اپیدمیولوژی محاسباتی ناقلین و پاتوژن های انتقالی آن ها را فراگیرد.

اهداف مهارتی

- ۴) کاربرد این اصول، تعاریف و مضامین اپیدمیولوژی بیماری های گرمسیری و زئونوزها را توضیح دهد.
- ۵) نحوه سیر روش ها و چرخه های مختلف انتقال پاتوژن های موجد بیماری های گرمسیر و زئونوزها را تبیین نماید.
- ۶) کارکرد اپیدمیولوژی محاسباتی ناقلین و پاتوژن های انتقالی آن ها را در عرصه منعکس نماید.

اهداف نگرشی

- ۷) پیوستگی اصول، تعاریف و مضامین اپیدمیولوژی بیماری های گرمسیری و زئونوزها را درک و تفسیر نماید.
- ۸) ارتباط سیر روش ها و چرخه های مختلف انتقال پاتوژن های موجد بیماری های گرمسیر و زئونوزها را تفهیم نماید.
- ۹) رابطه اپیدمیولوژی محاسباتی ناقلین و پاتوژن های انتقالی آن ها را درک و تفسیر نماید.

روش ارائه درس

راهبرد آموزشی

روش تدریس حضوری

- سخنرانی با کمک پاورپوینت، تحلیل موضوع با بررسی مقالات جدید، PBL، پرسش و پاسخ و بحث گروهی

روش تدریس الکترونیکی

-

منابع آموزشی

منابع آموزشی اصلی

- مولن و دُردین ۲۰۱۹، Medical and Veterinary Entomology
- الِدریج و اِدمن ۲۰۰۵، Medical Entomology
- ویلیام ما کواردت (آخرین چاپ) Biology of Disease Vectors
- مقالات مروری جدید.

منابع آموزشی کمکی

- مقالات و جزوات آموزشی اساتید بخش.
- پاورپوینت ها

تجهیزات و امکانات آموزشی

- رایانه با اینترنت
- پاورپوینت و وایت بورد
- کتب و مقالات آموزشی

نمره	شیوه ارزشیابی دانشجو	نوع ارزشیابی
۱	• پرسش و پاسخ شفاهی	ارزشیابی تکوینی (میان دوره)
۱	• بحث گروهی	
۳	• تحلیل مسئله	
۷	• پرسش های کوتاه، مچینگ و چند گزینه ای	ارزشیابی پایانی (پایان دوره)
۸	• پرسش های تحلیلی	
۲۰		جمع کل

ارزشیابی برنامہ: لطفا در انتهای ترم برای ارزشیابی ترمی به لینکی که با همین عنوان در سایت دانشکده قرار داده شده است مراجعه فرمایید.



جدول شماره ۳: زمان بندی جلسات درس

گروه هدف: دانشجویان دکتری بیولوژی و کنترل ناقلین بیماری ها		سال ورودی: بهمن ۱۴۰۲	زمان ارائه درس: ۲-۱۴۰۲ (ترم دوم ۱۴۰۲-۱۴۰۳)			
روز	تاریخ	ساعت	عنوان جلسات	استاد	مکان	روش ارائه / رسانه
۱	سه شنبه	۰۲/۱۲/۸	۱۳-۱۵	دکتر مؤمن بالله فرد	کلاس ۱۲	سخنرانی و پاورپوینت
۲	سه شنبه	۰۲/۱۲/۱۵	۱۳-۱۵	دکتر مؤمن بالله فرد	کلاس ۱۲	سخنرانی و پاورپوینت
۳	سه شنبه	۰۲/۱۲/۲۲	۱۳-۱۵	دکتر مؤمن بالله فرد	کلاس ۱۲	سخنرانی و پاورپوینت
۴	سه شنبه	۰۳/۱/۲۱	۱۳-۱۵	دکتر مؤمن بالله فرد	کلاس ۱۲	سخنرانی و پاورپوینت
۵	سه شنبه	۰۳/۱/۲۸	۱۳-۱۵	دکتر مؤمن بالله فرد	کلاس ۱۲	سخنرانی و پاورپوینت
۶	سه شنبه	۰۳/۲/۴	۱۳-۱۵	دکتر مؤمن بالله فرد	کلاس ۱۲	سخنرانی و پاورپوینت
۷	سه شنبه	۰۳/۲/۱۱	۱۳-۱۵	دکتر مؤمن بالله فرد	کلاس ۱۲	سخنرانی و پاورپوینت
۸	سه شنبه	۰۳/۲/۱۸	۱۳-۱۵	دکتر مؤمن بالله فرد	کلاس ۱۲	سخنرانی و پاورپوینت
۹	سه شنبه	۰۳/۲/۲۵	۱۳-۱۵	دکتر عظیم پاکسا	کلاس ۱۲	سخنرانی و پاورپوینت
۱۰	سه شنبه	۰۳/۳/۱	۱۳-۱۵	دکتر عظیم پاکسا	کلاس ۱۲	سخنرانی و پاورپوینت
۱۱	سه شنبه	۰۳/۳/۸	۱۳-۱۵	دکتر عظیم پاکسا	کلاس ۱۲	سخنرانی و پاورپوینت
۱۲	سه شنبه	۰۳/۳/۱۵	۱۳-۱۵	دکتر مؤمن بالله فرد	کلاس ۱۲	سخنرانی و پاورپوینت
۱۳	سه شنبه	۰۳/۳/۲۲	۱۳-۱۵	دکتر مؤمن بالله فرد	کلاس ۱۲	سخنرانی و پاورپوینت
۱۴	سه شنبه	۰۳/۳/۲۹	۱۳-۱۵	دکتر مؤمن بالله فرد	کلاس ۱۲	سخنرانی و پاورپوینت
۱۵	سه شنبه	۰۳/۴/۵	۱۳-۱۵	دکتر مؤمن بالله فرد	کلاس ۱۲	سخنرانی و پاورپوینت
۱۶	سه شنبه	۰۳/۴/۱۲	۱۳-۱۵	دکتر مؤمن بالله فرد	کلاس ۱۲	سخنرانی و پاورپوینت
۱۷	سه شنبه	۰۳/۴/۱۹	۱۳-۱۵	دکتر مؤمن بالله فرد	کلاس ۱۲	سخنرانی و پاورپوینت
۱۸	شنبه	---	---	دکتر مؤمن و دکتر پاکسا	---	---