



باسمه تعالی

دانشکده بهداشت

گروه آموزشی آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت

طرح دوره (Course Plan) طرح دوره

نیمسال دوم سال ۱۴۰۵-۱۴۰۴

نام درس: بیماریهای واگیر	رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی بهداشت مدارس
روز و ساعت برگزاری: سه شنبه ۱۴-۳۰:۱۲ چهارشنبه: ۱۶-۱۴	شماره درس: ۴۱۱۲۱۱۴
تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): نظری ۳ واحد	دروس پیش نیاز: ندارد
نام مسوول درس: دکتر مجید رحیمی اساتید: خانم دکتر فرشته زمانی، خانم دکتر ندا توکلی، دکتر مجید رحیمی	تلفن و روزهای تماس: سه شنبه ۳۷۹۲۳۲۳۹
آدرس دفتر: گروه آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت اتاق ۲۱۰	Email: majidnh ^{۷۹} @gmail.com

شرح درس:

بر مبنای سرفصل تعیین شده زیر دانشجویان با برنامه های وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در پیشگیری و کنترل بیماری های واگیر که از اهمیت منطقه ای و جهانی برخوردارند آشنا می شوند.

هدف کلی درس:

آشنایی دانشجویان با بیماری های شایع واگیر و برنامه های سلامت مرتبط

اهداف رفتاری:

در پایان این درس انتظار می رود فراگیران قادر باشند:

- ۱- اهمیت و تعریف و اپیدمیولوژی بیماری های واگیر را توضیح دهند.
- ۲- چگونگی ایجاد بیماری عفونی و زنجیره عفونت را شرح دهند.



- ۳- مفاهیم اصطلاحات مهم مانند (راه انتقال، انتشار و کنترل عفونت ها، حذف، ریشه کنی و کنترل بیماری، موارد مشکوک، محتمل و قطعی بیماری، اپیدمی، آندمی، پاندمی) را شرح دهند.
- ۴- بیماری های واگیری که وزارت بهداشت و درمان برای کنترل و حذف یا ریشه کنی آن برنامه دارد را توضیح دهند.
- ۵- نظام مراقبت و پیشگیری از بیماری های واگیر را بیان کنند.
- ۶- سیر طبیعی بیماری های واگیر را شرح دهند.
- ۷- روش های مراقبت در اپیدمی ها و طغیان های بیماری های واگیر را شرح دهند.
- ۸- عفونت های بیمارستانی و مراقبت های آنها را توضیح دهند.
- ۹- کلیات و مراقبت از بیماری های واگیر شایع شامل مالاریا، لیشرمانیوز جلدی و احشایی، بیماریهای قابل کنترل از طریق واکسیناسیون مانند سرخک، سرخچه، سیاه سرفه، دیفتیری، کزاز، فلج اطفال و هپاتیت، تب مالت و سایر بیماری های زئونوز، بیماری های مقاربتی و ایدز، تب های خونریزی دهنده و ویروسی، عفونت های دستگاه تنفس، گوارش، عفونت های نوپدید و بازپدید، بیماری های بثور تبار، بیماری های انگلی و منتقله از طریق بندپایان شایع در سن مدرسه را توضیح دهند.
- ۱۰- اصول ایمنسازی و برنامه های کشوری ایمن سازی ایران را بیان نمایند.

* منابع اصلی درس

- ۱- آخرین بخشنامه ها و دستورالعملهای وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی در مورد بیماریها، راهنمای مراقبت بیماریهای واگیر.
- ۲- اپیدمیولوژی و کنترل بیماریهای شایع در ایران، دکتر فریدون عزیزی، دکتر حسین حاتمی و دکتر جانتقربانی، آخرین چاپ.
- ۳- کتاب جامع بهداشت عمومی تألیف اساتید دانشگاه جلد ۲ و ۳، مباحث مربوطه، آخرین چاپ .
- ۴- کنترل بیماری های واگیر در انسان، جیمز چن، آخرین چاپ.

روش تدریس (در جلسات آفلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):

جلسات آفلاین:

۱- بارگذاری فایل (ارائه اسلاید همراه با صدا) و فایل pdf

۲- نمایش فیلم

جلسات آنلاین:

۱- سخنرانی

۲- پرسش و پاسخ

۳- بحث گروهی



وظایف فراگیران (در جلسات آفلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):

جلسات آفلاین:

- ۱- مطالعه فایل ها
- ۲- یادداشت سوالات احتمالی در مورد مطالب ارائه شده
- ۳- انجام تکالیف ارائه شده

جلسات آنلاین:

- ۱- حضور به موقع در کلاس
- ۲- پاسخ به سوالات
- ۳- شرکت در بحث های گروهی
- ۴- بیان سوالات در ارتباط با جلسات آفلاین و محتوای ارائه شده
- ۵- گزارش در مورد تکالیف

قوانین و مقررات کلاس (در جلسات آفلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):

کلاس های آفلاین:

- ۱- دریافت مطالب بارگذاری شده در ساعت کلاس
- ۲- آگاهی از تکلیف و انجام تکالیف

کلاس های آنلاین:

- ۱- شرکت به موقع در کلاس و حضور تا پایان جلسه
- ۲- پاسخ به سوالات طرح شده از طرف استاد و یا دانشجویان
- ۳- گزارش از انجام تکالیف
- ۴- طرح سوالات احتمالی

وظایف فراگیران در کلاس های حضوری

- ۱- یادداشت سوالات احتمالی در مورد مطالب ارائه شده
- ۲- انجام تکالیف ارائه شده



قوانین و مقررات کلاس

- ۱- شرکت به موقع در کلاس و حضور تا پایان جلسه
- ۲- پاسخ به سوالات طرح شده از طرف استاد و یا دانشجویان
- ۳- گزارش از انجام تکالیف
- ۴- طرح سوالات احتمالی

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

ردیف	فعالیت	نمره از ۲۰
۱	انجام تکالیف در سامانه نوید در زمان مقرر	۱
۳	آزمون های کلاسی در سامانه نوید	۱
۴	حضور در کلاس های مجازی آنلاین و حضوری	۱
۵	امتحان میان ترم	۳
۶	امتحان پایان ترم	۱۴



ردیف	تاریخ	عنوان جلسه	وظایف دانشجویان	روش ارائه	مدرس
۱	جلسه اول و دوم	کلیاتی درباره بیماریهای واگیر شامل مفاهیم حذف، کنترل، ریشه کنی بیماری- موارد مظنون، مشکوک گذار اپیدمیولوژیک، تشخیص، شیوع، بروز، بار بیماری ها، اپیدمی، پاندمی و آندمی، تشخیص قطعی اهداف و استراتژیهای مبارزه با بیماری های واگیر در کشور، زودهنگام و غربالگری و ...	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس	مجازی	
۲					
۳	جلسه سوم	راههای انتقال وانتشار بیماریهای واگیر، طبقه بندی بیماریها- راهبردها و راههای مبارزه با بیماریها	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس	مجازی	
۳	جلسه چهارم	پیشگیری و کنترل همه گیری، نحوه گزارش دهی فوری و غیر فوری بیماری ها و نحوه پیگیری	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس	مجازی	
۴	جلسه پنجم	نظام مراقبت سندرمیک (بیماری های واگیری که وزارت بهداشت و درمان برای کنترل و حذف یا ریشه کنی آن برنامه دارد)	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس	مجازی	
۵	جلسه ششم	سیر طبیعی بیماری های واگیر	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس	مجازی	
۶	جلسه هفتم	روش های مراقبت در اپیدمی ها و طغیان های بیماری های واگیر	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس		
۷	جلسه هشتم	عفونت های بیمارستانی و مراقبت های آنها	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس		
۸	جلسه نهم	اصول برنامه های مبارزه با بیماری های واگیر کشوری	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس		



۹	جلسه دهم	برنامه کشوری مبارزه با مالاریا و لیشمانیوز	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس		
۱۰	جلسه یازدهم	تب های خونریزی دهنده (تب کریمه کنگو و ...)	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس	خانم دکتر توکلی	
۱۱	جلسه دوازدهم	تب مالت و بیماری های شایع زئونوز	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس	خانم دکتر توکلی	
۱۲		سل و برنامه DOTS	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس		
۱۳	جلسه سیزدهم	برنامه کشوری واکسیناسیون و نحوه برخورد با عوارض واکسیناسیون	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس		
۱۴	جلسه چهاردهم	بیماری های فلج اطفال، سرخک، سرخجه و اوریون	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس	خانم دکتر توکلی	
۱۵	جلسه پانزدهم	بیماری های کزاز، دیفتری، سیاه سرفه و هموفیلوس آنفلوانزا B	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس	خانم دکتر توکلی	
۱۶	جلسه شانزدهم	انواع هپاتیت های ویروس	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس		
۱۷	جلسه هفدهم	بیماری های منتقله از راه آب و غذا (اسهالی، وبا و ...)	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس		
		عفونت های نوپدید و بازپدید (کووید و آنفلوانزا و ...)	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس	خانم دکتر توکلی	
		بیماری های مقاربتی و ایدز	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس		
		عفونت های دستگاه تنفس	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس	خانم دکتر توکلی	
		عفونت های دستگاه گوارش	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس	خانم دکتر توکلی	
		بیماری های بشوری تب دار	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس		
		بیماری های انگلی و منتقله از طریق بندپایان شایع در سن مدرسه	مطالعه و آمادگی قبل از کلاس	خانم دکتر توکلی	



سایر تذکرات مهم برای دانشجویان: اهمیت آمادگی قبل از طرح مباحث در کلاس از طریق پیش خوانی طبق طرح درس

تاریخ امتحان: ۱۴۰۵/۴/۶