

فرم معرفی دروس نظری و عملی

نام درس: مدیریت بیماری های واگیر و غیر واگیر

نیمسال دوم ۱۴۰۵-۱۴۰۴

گروه آموزشی: اپیدمیولوژی و آمار زیستی

دانشکده: بهداشت

* نام و شماره درس:

* رشته و مقطع تحصیلی: MPH

مدیریت بیماری های واگیر و غیر واگیر ۴۱۳۸۰۰۴

* محل برگزاری: دانشکده بهداشت

* روز و ساعت برگزاری: سه شنبه ۱۰-۱۲

* تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): ۲ واحد نظری

* دروس پیش نیاز: ندارد

* نام مسوول درس: دکتر مریم نصیریان

* تلفن و روزهای تماس: ۳۷۹۲۳۱۶۱ - چهارشنبه ۱۰-۱۲

* سابقه تدریس: ۱۰ سال

* آدرس Email: Maryamnasirian17@gmail.com

* آدرس دفتر: دانشکده بهداشت/گروه اپیدمیولوژی و

آمار زیستی

* هدف کلی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

دانشجو پس از کامل کردن این درس قادر خواهد بود چشم اندازهای اپیدمیولوژی بیماریهای واگیر و غیرواگیر را تعریف و درک لازم از خصوصیات متدولوژیک، مکانیزم های زمینه ای و تعاملات منجر به کاهش انتشار و مرگ از این بیماری ها را پیدا کند و با اطلاع از منابع داده ها و اطلاعات مرتبط در ایران و جهان، اپیدمیولوژی را تهیه و ارائه نماید.

* اهداف اختصاصی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

- ۱- درک لازم از اهمیت گذار اپیدمیولوژیک
- ۲- آشنایی با مشکلات رایج متدولوژیک بیماریهای واگیر و غیرواگیر به عنوان یک بار عمده بیماری ها در ایران و جهان
- ۳- شناخت کافی از عوامل خطر مشترک قابل تغییر بیماریهای غیرواگیر در طول عمر یک فرد
- ۴- آشنایی با برنامه های غربالگری، مراقبت و روش های مداخله کنترل بیماریهای واگیر و غیرواگیر به عنوان ابزار موثر و کارا در بهداشت عمومی
- ۵- آشنایی با رابطه فقر اقتصادی با بیماریهای واگیر و غیرواگیر
- ۶- توانایی تهیه و ارائه گزارشی مبنی بر مدیریت بیماری منتخب واگیر و غیر واگیر دارای اولویت در ایران با اطلاع از منابع داده ها و اطلاعات مرتبط در ایران
- ۷- آشنایی با حیطه های کلیدی اصول، مبانی و راهبردهای برنامه ریزی برای مدیریت پیشگیری و کنترل بیماریهای واگیر و غیرواگیر

* منابع اصلی درس

- شورای نویسندگان با سرپرستی دکتر پروین یآوری، مرجع اپیدمیولوژی بیماریهای شایع ایران، جلد نخست، بیماریهای واگیر، ویراست دوم، تهران، انتشارات گپ، ۱۳۹۹
- شورای نویسندگان با سرپرستی دکتر پروین یآوری، مرجع اپیدمیولوژی بیماریهای شایع ایران، جلد دوم، بیماریهای غیر واگیر، ویراست دوم، تهران، انتشارات گپ، ۱۳۹۹

- شورای نویسندگان با سرپرستی دکتر پروین یآوری، مرجع اپیدمیولوژی بیماریهای شایع ایران، جلد سوم، سرطان ها، ویراست دوم، تهران، انتشارات گپ، ۱۳۹۹
- محمد رضا سیاوشی، احسان مصطفوی، فاطمه نوری، راهنمای بررسی و پاسخ به طغیان بیماریهای واگیر، انستیتو پاستور ایران، مرکز مدیریت بیماریهای وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، ۱۳۹۳
- وبگاه انجمن سازمان جهانی بهداشت (<https://www.who.int/>)
- وبگاه انجمن بین المللی بیماریهای عفونی (<http://www.isid.org/promedmail/promedmail.shtml>)
- Kramer A, Kretzschmar M, Krickeberg K, (Editors), Modern Infectious Disease Epidemiology: Concept, Methods, Mathematical Models, and Public Health, Springer New York, Publisher, Bielefeld, 2010, 443.

منابع فرعی درس:

- سند ملی پیشگیری و کنترل بیماریهای غیرواگیر در ایران
- دستورالعمل های پیشگیری و کنترل بیماریهای واگیر و غیرواگیر

روش تدریس:

طرح سوال از جلسه قبل، سخنرانی، پرسش و پاسخ

مسئولیت های فراگیران:

- مرور مطالب توسط دانشجویان قبل از کلاس و بحث و بررسی در سر کلاس
- ارائه یکی از مباحث به صورت سخنرانی
- انجام تکالیف محوله در طول ترم شامل
- بررسی سایت ProMED-mail و ثبت نام در آن و ارائه گزارش
- معرفی سایتهای مهم اینترنتی مرتبط با بیماریهای واگیر و غیر واگیر در ایران و جهان
- معرفی سازمانهای مرتبط با بیماریهای واگیر و غیر واگیر در ایران و جهان
- ارائه لیستی از کنگره ها و همایشهای مرتبط با بیماریهای واگیر و غیر واگیر در ۱۰ سال گذشته در ایران و جهان
- (ب) گزارش کتبی مبنی بر (۱) نقد شیوه مدیریت بیماریهای منتخب واگیر و غیرواگیر در ایران و (۲) چالش های ملی مدیریت بیماریهای واگیر و غیر واگیر

* نحوه ارزشیابی دانشجویان و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

- الف) در طول دوره (تکالیف شامل):
بارم: ۲
۱. بررسی سایت ProMED-mail و ثبت نام در آن و ارائه گزارش
 ۲. معرفی سایتهای مهم اینترنتی مرتبط با بیماریهای واگیر و غیر واگیر در ایران و جهان
 ۳. معرفی سازمانهای مرتبط با بیماریهای واگیر و غیر واگیر در ایران و جهان
 ۴. ارائه لیستی از کنگره ها و همایشهای مرتبط با بیماریهای واگیر و غیر واگیر در ۱۰ سال گذشته در ایران و جهان
- (ب) گزارش کتبی مبنی بر (۱) نقد شیوه مدیریت بیماریهای منتخب واگیر و غیرواگیر در ایران و (۲) چالش های ملی مدیریت بیماریهای واگیر و غیر واگیر
بارم: ۴
- (ج) پایان دوره شامل امتحان کتبی
بارم: ۱۴

* تاریخ امتحان میان ترم: برای این درس لحاظ نشده است * تاریخ امتحان پایان ترم: متعاقب اعلام می شود

* سایر تذکرات مهم برای دانشجویان:

- حضور به موقع و فعال در جلسات
- عدم استفاده از تلفن همراه
- هماهنگی با استاد در صورت عدم تمایل به برگزاری کلاس در ساعت مقرر و جایگزینی ساعت برای کلاس جبرانی

***سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:**

حضور الزامی دانشجویان در تمام جلسات درسی طبق قوانین آموزشی دانشگاه، و امکان استفاده از تعداد غیبت متناسب با واحد درسی (۲ غیبت به ازای هر واحد درسی)
عدم اجازه حضور دانشجو توسط استاد در صورت تاخیر بیش از ۱۰ دقیقه پس از شروع کلاس

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس مدیریت بیماری های واگیر و غیر واگیر نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۴۰۴/۱۲/۰۵	۱۰-۱۲ آنلاین	مقدمه ای بر مفاهیم پایه اپیدمیولوژی بیماری های عفونی و غیر عفونی	دکتر مریم نصیریان	مرور منابع مرتبط
۲	۱۴۰۴/۱۲/۱۲	۱۰-۱۲ آنلاین	الگوی انتقال و مدل‌های ریاضی	دکتر مریم نصیریان	مرور منابع مرتبط
۳	۱۴۰۴/۱۲/۱۹	۱۰-۱۲ آنلاین	مطالعه بار جهانی بیماری واگیر و غیر واگیر اقتصاد بهداشت	دکتر مریم نصیریان	مرور منابع مرتبط
۴	۱۴۰۴/۱۲/۲۶	۱۰-۱۲ آنلاین	نقش عوامل اجتماعی در سلامت انسان	دکتر مریم نصیریان	مرور منابع مرتبط
۵	۱۴۰۵/۰۲/۱۸	۱۰-۱۲	مفهوم و روش‌های مطالعه شبکه اجتماعی	دکتر مریم نصیریان	مرور منابع مرتبط
۶	۱۴۰۵/۰۲/۰۱	۱۰-۱۲	آشنایی با سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)	دکتر مریم نصیریان	مرور منابع مرتبط
۷	۱۴۰۵/۱۲/۰۸	۱۰-۱۲	بررسی اپیدمی ها و طغیان ها	دکتر مریم نصیریان	مرور منابع مرتبط
۸	۱۴۰۵/۰۲/۱۵	۱۰-۱۲	تایپینگ مولکولی و اپیدمیولوژی مولکولی	دکتر مریم نصیریان	مرور منابع مرتبط
۹	۱۴۰۵/۰۲/۲۲	۱۰-۱۲	سند ملی پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر	دانشجو	مرور منابع مرتبط
۱۰	۱۴۰۵/۰۲/۲۹	۱۰-۱۲	آشنایی با برنامه مجموعه مداخلات اساسی بیماری‌های غیرواگیر در نظام مراقبت‌های اولیه بهداشتی ایران (IraPEN)	دانشجو	مرور منابع مرتبط
۱۱	۱۴۰۵/۰۳/۰۵	۱۰-۱۲	برنامه مراقبت عوامل خطر بیماری‌های غیرواگیر (STEPS)	دانشجو	مرور منابع مرتبط
۱۲	۱۴۰۵/۰۳/۱۲	۱۰-۱۲	نقش ایمنی فردی و گروهی (انواع واکسن ها و جزئیات نگهداری آنها و آشنایی با زنجیره سرد) کاربرد اصول واکسینولوژی (برنامه ملی واکسن ایران)	دکتر مریم نصیریان	مرور منابع مرتبط
۱۳	۱۴۰۵/۰۳/۱۹	۱۰-۱۲	نقش سازمان‌های ملی و بین المللی در مدیریت بیماری‌ها مرور ساختار سیستم شبکه و سیستم مراقبت بیماری های ایران	دانشجو	مرور منابع مرتبط
۱۴	۱۴۰۵/۰۳/۲۶	۱۰-۱۲	اپیدمیولوژی بیماری‌های غیر واگیر در ایران و جهان (قلب و عروق، سرطان، حوادث، اعتیاد به مواد و الکل)	دانشجو	مرور منابع مرتبط

مرور منابع مرتبط	دانشجو	نوپدیدى و باز پدیدى بیماری های واگیر (وبا، سرخک، CCHF، سرخجه و سندرم سرخجه مادرزادى، Mpx، تب دانگ، ایبولا، سل، HIV، کوید، آنفلوآنزا)	۱۰-۱۲	۱۴۰۵/۰۴/۰۲	۱۵
مرور منابع مرتبط	دکتر مریم نصیریان	اخلاق در پژوهش اخلاق در مدیریت بیماریها	۱۰-۱۲	۱۴۰۵/۰۴/۰۹	۱۶