

فرم معرفی دروس نظری و عملی

نام درس: اپیدمیولوژی بیماریهای واگیر

نیمسال اول ۱۴۰۵-۱۴۰۴

دانشکده: بهداشت گروه آموزشی: اپیدمیولوژی و آمار زیستی

*نام و شماره درس:

اپیدمیولوژی بیماریهای واگیر ۱۴۱۳۵۱۰۰۱

*رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی

*روز و ساعت برگزاری: یکشنبه ۱۰-۱۲

*محل برگزاری: دانشکده بهداشت

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

*دروس پیش نیاز: ندارد

*نام مسوول درس:

دکتر شاهرخ ایزدی - دکتر مریم نصیریان

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

*آدرس Email:

Maryamnasirian17@gmail.com

*آدرس دفتر: دانشکده بهداشت/گروه اپیدمیولوژی و

izadish@gmail.com

آمار زیستی

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

در این واحد درسی دانشجو با فراگرفتن اپیدمیولوژی بیماری های واگیر با سیر طبیعی، حیطه های کلیدی اصول و مبانی و راهبرد های برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های واگیر آشنا می شود.

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

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

*منابع اصلی درس (عنوان کتاب، نام نویسنده، سال و محل انتشار، نام ناشر، شماره فصول یا صفحات مورد نظر در این درس -

در صورتی که مطالعه همه کتاب یا همه مجلدات آن به عنوان منبع ضروری نباشد)

۱. شورای نویسندگان با سرپرستی دکتر پروین یآوری؛ مرجع اپیدمیولوژی بیماری های شایع ایران، جلد نخست - بیماری های واگیر، تهران، انتشارات گپ: ۱۳۹۲، ۵۳۵ (آخرین ویرایش)
۲. وبگاه سازمان جهانی بهداشت (<http://www.who.int>)
۳. 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.
۴. سیاوشی محمدرضا، مصطفوی احسان و نوری عاطفه، راهنمای بررسی و پاسخ به طغیان بیماری های واگیر، انستیتو پاستور ایران: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، ۱۳۹۳، ۲۰۵.
۵. وبگاه انجمن بین المللی بیماری های عفونی (<http://www.isid.org/promedmail/promedmail.shtml>)

منابع فرعی درس:

- جدیدترین مقالات مرتبط با موضوعات مورد بحث

روش تدریس:

طرح سوال از جلسه قبل، سخنرانی، پرسش و پاسخ

مسئولیت های فراگیران:

۱. تهیه فهرستی از ده بیماری مهم واگیر در ایران و جهان و مرتب کردن آن ها با عنایت به آمار مرگ و بار بیماری های مذکور در جهان.
۲. ارائه خلاصه و پیام های کلیدی مقالات ایرانی چاپ شده مرتبط
۳. انتخاب یکی از بیماریهای مذکور و ارائه یک گزارش به صورت سخنرانی در مورد هر کدام که موارد زیر را شامل شود: مقدمه و تعریف ، بار بیماری، اندازه های توصیفی و روند زمانی، سیر طبیعی، عوامل خطر و ترسیم شبکه علیت، اهداف هزاره سوم مرتبط با هر بیماری، برنامه های پیشگیری، کنترل و مراقبت در جهان و ایران، توزیع جغرافیایی در ایران و جهان، بیان مهمترین نکات دستورالعمل کشوری پیشگیری و کنترل و مراقبت بیماری مذکور و نقد دستورالعمل کشوری بر اساس مقایسه با دستورالعمل سازمان جهانی بهداشت.

*نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف، امتحان میان ترم...)

بارم: ۲

ب) پایان دوره:

بارم: ۱۸

*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

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۴۰۴/۰۶/۳۰	۱۰-۱۲	کلیات اپیدمیولوژی بیماری های واگیر روش ها و مفاهیم معرفی و آشنایی دانشجویان با پرومد - proMED (mail)، سایت های اینترنتی مرتبط با بیماریهای واگیر، کنگره ها و همایشهای مرتبط در ۱۰ سال گذشته در ایران و جهان	دکتر مریم نصیریان	-
۲	۱۴۰۴/۰۷/۰۶	۱۰-۱۲	بار جهانی بیماری اقتصاد بهداشت	دکتر مریم نصیریان	مطالعه منابع مرتبط با موضوع
۳	۱۴۰۴/۰۷/۱۳	۱۰-۱۲	مراقبت اپیدمیولوژیک بررسی اپیدمی ها	دکتر مریم نصیریان	مطالعه منابع مرتبط با موضوع
۴	۱۴۰۴/۰۷/۲۰	۱۰-۱۲	تایپینگ مولکولی و آنالیز خوشه ای	دکتر مریم نصیریان	مطالعه منابع مرتبط با موضوع

مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر مریم نصیریان	الگوی انتقال و مدل های ریاضی	۱۰-۱۲	۱۴۰۴/۰۷/۰۲۷	۵
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر مریم نصیریان	بیماری های منتقله از طریق خون و تماس جنسی	۱۰-۱۲	۱۴۰۴/۰۸/۰۴	۶
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دانشجویان	بیماری های منتقله از طریق هوا	۱۰-۱۲	۱۴۰۴/۰۸/۱۱	۷
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دانشجویان	بیماری های منتقله از طریق هوا	۱۰-۱۲	۱۴۰۴/۰۸/۱۸	۸
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر شاهرخ ایزدی	چالش های ملی و جهانی نقش سازمان های دولتی و بین المللی در سایت های کنترلی	۱۰-۱۲	۱۴۰۴/۰۸/۲۵	۹
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر شاهرخ ایزدی	نوپدیدگی و باز پدیدگی	۱۰-۱۲	۱۴۰۴/۰۹/۰۲	۱۰
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر شاهرخ ایزدی	نقش اجتماعی	۱۰-۱۲	۱۴۰۴/۰۹/۰۹	۱۱
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر شاهرخ ایزدی	سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)	۱۰-۱۲	۱۴۰۴/۰۹/۱۶	۱۲
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر شاهرخ ایزدی	نقش ایمنی فردی و گروهی اصول و کاربرد واکسینولوژی	۱۰-۱۲	۱۴۰۴/۰۹/۲۳	۱۳
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر شاهرخ ایزدی	ارائه مصاحبه با یک بیمار یا ارائه یک کلیپ آموزش مرتبط معرفی جدیدترین مقالات متاآنالیز مرتبط در کشور و جهان	۱۰-۱۲	۱۴۰۴/۰۹/۳۰	۱۴
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دانشجویان	اسهال های عفونی کودکان در کشورهای در حال توسعه بیماریهای منتقله از طریق بندپایان	۱۰-۱۲	۱۴۰۴/۰۹/۰۷	۱۵
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دانشجویان	عفونت های بیمارستانی بیماری های عفونی و سرطان ها	۱۰-۱۲	۱۴۰۴/۰۹/۱۴	۱۶
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	استاد	اخلاق در پژوهش	۱۴-۱۶	۱۴۰۴/۰۹/۱۴	۱۷

***تاریخ امتحان میان ترم: ۱۴۰۴/۰۸/۱۸**

***تاریخ امتحان پایان ترم: ۱۴۰۴/۱۱/۲۱**

***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