

فرم معرفی دروس نظری و عملی

نام درس: اپیدمیولوژی بیماری‌های واگیر

نیمسال اول ۱۴۰۳-۱۴۰۴

دانشکده: بهداشت گروه آموزشی: اپیدمیولوژی و آمار زیستی

* نام و شماره درس:

* رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی

اپیدمیولوژی بیماری‌های واگیر ۱۴۱۳۵۱۰۰۱

* محل برگزاری: دانشکده بهداشت

* روز و ساعت برگزاری: شنبه ۱۰-۸

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

* دروس پیش نیاز: ندارد

* نام مسوول درس:

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

دکتر شاهرخ ایزدی - دکتر مریم نصیریان

* 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 دانشجویان با فراگرفتن اپیدمیولوژی بیماری‌های واگیر با سیر طبیعی، حیطه‌های کلیدی اصول و مبانی و راهبرد های برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری‌های واگیر آشنا می‌شوند. دانشجویان پس از کامل کردن این درس قادر خواهد بود چشم اندازه‌های اپیدمیولوژی بیماری‌های واگیر را تعریف و درک لازم از خصوصیات متدولوژیک، مکانیزم‌های زمینه‌ای و تعاملات منجر به کاهش انتشار و مرگ از این بیماری‌ها را پیدا کنند و با اطلاع از منابع داده‌ها و اطلاعات مرتبط در ایران و جهان، اپیدمیولوژی و گزارش توصیفی-تحلیلی بیماری‌های واگیر مهم ایران را تهیه و ارائه نمایند.

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

* 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 بیماری‌های 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 بیماری‌های واگیر، انستیتو پاستور

ایران: مرکز مدیریت بیماری‌های وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، ۱۳۹۳، ۲۰۵.

۵. وبگاه انجمن بین‌المللی بیماری‌های 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 دانشجوی و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

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

بارم: ۴

ب) پایان دوره:

بارم: ۱۶

* سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجوی 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 دانشجوی توسط استاد در صورت تاخیر بیش از ۱۰ دقیقه پس از شروع کلاس

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس مطالعات ثانویه نیمسال اول ۱۴۰۳-۱۴۰۴

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۴۰۳/۰۷/۱	۸-۱۰	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	۱۴۰۳/۰۷/۸	۸-۱۰	بار جهانی بیماری اقتصاد بهداشت	دکتر مریم نصیریان	مطالعه منابع مرتبط با موضوع
۳	۱۴۰۳/۰۷/۱۵	۸-۱۰	مراقبت اپیدمیولوژیک بررسی اپیدمی ها	دکتر مریم نصیریان	مطالعه منابع مرتبط با موضوع
۴	۱۴۰۳/۰۷/۲۲	۸-۱۰	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	۸-۱۰	۱۴۰۲/۷/۲۹	۵
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر مریم نصیریان	بیماری های منتقله از طریق خون و تماس جنسی	۸-۱۰	۱۴۰۲/۰۸/۰۶	۶
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دانشجویان	بیماری های منتقله از طریق هوا	۸-۱۰	۱۴۰۲//۰۸/۱۳	۷
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دانشجویان	بیماری های منتقله از طریق هوا	۸-۱۰	۱۴۰۲/۰۸/۲۳	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	۸-۱۰	۱۴۰۳/۰۸/۲۷	۹
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر شاهرخ ایزدی	نوپدیدی و باز پدیدی	۸-۱۰	۱۴۰۳/۰۹/۰۴	۱۰
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر شاهرخ ایزدی	نقش اجتماعی	۸-۱۰	۱۴۰۳/۰۹/۱۱	۱۱
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر شاهرخ ایزدی	سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)	۸-۱۰	۱۴۰۳/۰۹/۱۸	۱۲
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر شاهرخ ایزدی	نقش ایمنی فردی و گروهی اصول و کاربرد واکسینولوژی	۸-۱۰	۱۴۰۳/۰۹/۲۵	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	۸-۱۰	۱۴۰۳/۰۹/۳۰	۱۴
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دانشجویان	اسهال های عفونی کودکان در کشورهای در حال توسعه بیماریهای منتقله از طریق بندپایان	۸-۱۰	۱۴۰۳/۱۰/۲	۱۵
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دانشجویان	عفونت های بیمارستانی بیماری های عفونی و سرطان ها	۸-۱۰	۱۴۰۳/۱۰/۰۹	۱۶

*تاریخ امتحان پایان ترم: متعابا اعلام خواهد شد

*تاریخ امتحان میان ترم : برگزار نخواهد شد

*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