

## فرم معرفی دروس نظری و عملی

نام درس: اپیدمیولوژی بیماریهای واگیر

نیمسال اول 1403-1404

دانشکده: بهداشت گروه آموزشی: اپیدمیولوژی و آمار زیستی

\*نام و شماره درس:

اپیدمیولوژی بیماریهای واگیر 141351001

\*رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی

\*روز و ساعت برگزاری: دوشنبه 10-12

\*محل برگزاری: دانشکده بهداشت

\*تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): 2 واحد نظری

\*درس پیش نیاز: ندارد

\*نام مسوول درس:

دکتر شاهرخ ایزدی - دکتر مریم نصیریان

\*تلفن و روزهای تماس: 37923161 - چهارشنبه 10-12

\*آدرس Email:

[Maryamnasirian17@gmail.com](mailto:Maryamnasirian17@gmail.com)

[izadish@gmail.com](mailto:izadish@gmail.com)

\*آدرس دفتر: دانشکده بهداشت/گروه اپیدمیولوژی و

آمار زیستی

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

در این واحد درسی دانشجویان 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):

1. دانشجوی پس از کامل کردن این درس قادر خواهد بود
2. چشم اندازه های اپیدمیولوژی بیماریهای واگیر را تعریف کند
3. درک لازم از خصوصیات متدولوژیک، مکانیزم های زمینه ای و تعاملات منجر به کاهش انتشار و مرگ از این بیماری ها را پیدا کند
4. 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)

1. شورای نویسندگان با سرپرستی دکتر پروین یآوری؛ مرجع اپیدمیولوژی بیماری های شایع ایران، جلد نخست - بیماری های واگیر، تهران، انتشارات گپ: 1392، 535 (آخرین ویرایش)
2. وبگاه سازمان جهانی بهداشت (<http://www.who.int>)
3. 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.
4. 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، 1393، 205.

### منابع فرعی درس:

- جدیدترین مقالات مرتبط با موضوعات مورد بحث

### روش تدریس:

طرح سوال از جلسه قبل، سخنرانی، پرسش و پاسخ

### مسئولیت های فراگیران:

1. 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.
2. ارائه خلاصه و پیام های کلیدی مقالات ایرانی چاپ شده مرتبط
3. 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 دانشجویان و باارم مربوط به هر ارزشیابی:

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

بارم: 2

بارم: 18

ب) پایان دوره:

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

- حضور الزامی دانشجویان در تمام جلسات درسی طبق قوانین آموزشی دانشگاه، و امکان استفاده از تعداد غیبت متناسب با واحد درسی ( 2 غیبت به ازای هر واحد درسی)
- عدم اجازه حضور دانشجویان توسط استاد در صورت تاخیر بیش از 10 دقیقه پس از شروع کلاس

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
1	1403/07/2	10-12	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 10 سال گذشته در ایران و جهان	دکتر مریم نصیریان	-
2	1403/07/9	10-12	بار جهانی بیماری اقتصاد بهداشت	دکتر مریم نصیریان	مطالعه منابع مرتبط با موضوع
3	1403/07/16	10-12	مراقبت اپیدمیولوژیک بررسی اپیدمی ها	دکتر مریم نصیریان	مطالعه منابع مرتبط با موضوع

مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر مریم نصیریان	تایپینگ مولکولی و آنالیز خوشه ای	12-10	1403/07/23	4
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر مریم نصیریان	الگوی انتقال و مدل های ریاضی	12-10	1403/7/30	5
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر مریم نصیریان	بیماری های منتقله از طریق خون و تماس جنسی	12-10	1403/08/07	6
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دانشجویان	بیماری های منتقله از طریق هوا	12-10	1403//08/14	7
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دانشجویان	بیماری های منتقله از طریق هوا	12-10	1403/08/24	8
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر شاهرخ ایزدی	چالش های ملی و جهانی نقش سازمان های دولتی و بین المللی در سایت های کنترلی	12-10	1403/08/28	9
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر شاهرخ ایزدی	نوپدیدی و باز پدیدی	12-10	1403/09/05	10
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر شاهرخ ایزدی	نقش اجتماعی	12-10	1403/09/12	11
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر شاهرخ ایزدی	سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)	12-10	1403/09/19	12
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دکتر شاهرخ ایزدی	نقش ایمنی فردی و گروهی اصول و کاربرد واکسینولوژی	12-10	1403/09/26	13
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	12-10	1403/10/2	14
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دانشجویان	اسهال های عفونی کودکان در کشورهای در حال توسعه بیماریهای منتقله از طریق بندپایان	12-10	1403/10/9	15
مطالعه منابع مرتبط با موضوع	دانشجویان	عفونت های بیمارستانی بیماری های عفونی و سرطان ها	12-10	1403/10/09	16

\*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