

فرم طرح درس ترمی
دانشگاه آزاد اسلامی واحد فلاورجان
دانشکده پرستاری ماهایی
دفتر مطالعه توسعه آموزش

نام و شماره درس: اصول اپیدمیولوژی و مبارزه با بیماریهای شایع ۱۷۸۰۱۷۷۸۸۴/	نیمسال اول/دوم:
دانشکده: پرستاری و مامایی	گروه آموزشی: پرستاری
نام مدرس: دکتر رضایی	رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پرستاری
روز و ساعت برگزاری:	محل برگزاری: دانشکده پرستاری، کلاس....
تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): ۱ واحد نظری	دروس پیش نیاز: ندارد
نام مسوول درس: دکتر رضایی	آدرس پست الکترونیکی: rezaee@iaufala.ac.ir beh.rezaei@gmail.com تلفن دفتر: ۰۳۱۳۷۴۲۰۱۳۵ داخلی

هدف کلی درس: انتقال اطلاعات لازم در مورد اپیدمیولوژی و پزشکی پیشگیری، علل ایجاد و انتشار و کنترل بیماریها و همه گیریهای شایع کشور

اهداف رفتاری درس:

ردیف	عنوان
۱	مفهوم اپیدمیولوژی و واژه های متداول و تاریخچه این رشته علمی را بیان نماید.
۲	مفهوم سلامت، بیماری، سیر طبیعی بیماری، پیشگیری و سطوح آنرا نام برده تشریح نماید.
۳	زنجیره عفونت منابع عفونت، روشهای انتقال، کنترل و پیشگیری را تشریح نماید.
۴	مدل های رایج بیماری در اپیدمیولوژی و کاربرد هر یک در شناخت و کنترل بیماریها را تشریح نماید.
۵	شاخص های مهم بهداشتی و کاربرد آنها را نام ببرد.
۶	منابع اطلاعات در بهداشت و جنبه های اپیدمیولوژی بهداشت و شاخص های جمعیتی را شناخته نام ببرد.
۷	غربالگری و نقش آن در کشف بیماریها و سلامت جامعه تشریح نماید.
۸	انواع مطالعات اپیدمیولوژی توصیفی، تحلیلی و مداخله ای را نام برده و روش انجام، مزایا و معایب و تحلیل هر کدام را توضیح دهد.
۹	جنبه های اپیدمیولوژی بیماریهای عفونی شایع کشور ایران (همانند مالاریا، سل، بروسلوز) را توضیح دهد.
۱۰	جنبه های اپیدمیولوژی بیماریهای منتقله جنسی (همانند ایدز، هپاتیت B) شایع در کشور را تشریح نماید.
۱۱	جنبه های اپیدمیولوژی بیماریهای غیر واگیر مزمن مهم مثل سرطانها، بیماریهای قلبی عروقی و فشارخون بالا را تشریح کند.
۱۲	جنبه های اپیدمیولوژی حوادث و سوانح را توضیح دهد.
۱۳	ویژگیهای همه گیر شناختی بیماریهای مشترک انسان و حیوان مثل تب مالت، تب کنگو، و هاری را تشریح نماید.
۱۴	ویژگیهای همه گیر شناختی بیماریهای عفونی نوپدید مثل سارس، انفلوانزای پرندگان، جنون گاوی و ایدز را تشریح نماید.

شیوه تدریس: سخنرانی همراه با پرسش و پاسخ، بحث گروهی و ارائه سمینار

وظایف دانشجو در طول ترم:

دانشجویان عزیز توجه داشته باشند با توجه به گستردگی و تنوع زیاد مطالب و از طرفی کمبود وقت، نقش استاد، راهنمایی و تسهیل یادگیری است نه انتقال تمام و کمال محتوا، لذا آموزش مطلوب مستلزم مطالعه و مشارکت فعال شما می باشد و انتظار می رود:

- به حضور مرتب و منظم همراه با آمادگی در تمام جلسات درس اهمیت دهید.
 - غیبت تا سقف سه هفدهم در صورتی که غیر موجه باشد در ارزشیابی دخالت داده می شود.
 - در بحث های کلاس و انجام تکالیف در سر موعد توجه داشته باشید.
 - به منابع معرفی شده مراجعه و مطالب تکمیلی بحث ها را مطالعه فرمایید.
 - تلفن همراه را در تمام مدت کلاس خاموش نگه دارید و از آمد و رفت های غیر ضروری در کلاس جدا بپرهیزید.
 - آمدن شما در کلاس درس پس از استاد به معنی غیبت در آن جلسه خواهد بود. لذا جهت حفظ نظم و ترتیب کلاس لطفا پس از استاد وارد کلاس درس نشوید.
- از صحبت های اضافی با دوستان خود که منجر به برهم زدن نظم کلاس می گردد جدا خودداری نمایید. در غیر این صورت با دانشجو برخورد جدی خواهد شد، لذا از پذیرفتن وی تا انتهای دوره درسی معذور خواهیم بود.

فعالیت های فراگیران:

- ۱- حضور به موقع در کلاس (ورود دانشجو پس از استاد مجاز نمی باشد)
 - ۲- شرکت فعال و مستمر در کلاس های درس
 - ۳- مطالعه منابع معرفی شده
 - ۴- خاموش بودن تلفن همراه
 - ۵- شرکت در امتحان پایان ترم در تاریخ مقرر و کسب حداقل نمره تعیین شده
 - ۶- ارائه یک سیمینار بصورت گروهی در مورد اپیدمیولوژی یکی از بیماریهای عفونی مهم و شایع
- آمادگی پاسخگویی به سوالات درسی در هر جلسه

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

در طول ترم:	بارم
کوئیز و میان ترم	۲
تکالیف (ارایه یک سمینار):	۲
امتحان پایان ترم:	۱۶

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

تأخیر بار اول با تذکر همراه است و در صورت عدم توجه و تکرار با جلوگیری از حضور در کلاس همراه خواهد شد. طبق مقررات آموزشی غیبت بیش از ۴ جلسه موجب محرومیت از درس و امتحان پایان ترم میشود.

منابع اصلی درس:

۱. اصول اپیدمیولوژی و مبارزه با بیماریها برای پرستاران، تالیف میر محمد حسینی، انتشارات بشری، آخرین چاپ
۲. اپیدمیولوژی جامع در علوم بهداشتی، تالیف پروانه خراسانی، انتشارات کنکاش، آخرین چاپ
۳. خلاصه درسنامه پزشکی پیشگیری و اجتماعی، پارک، ترجمه گروه مترجمین، انتشارات گپ، آخرین چاپ.
4. Farmer R & Miller D. Lecture notes on epidemiology and community medicine. Last ed. Oxford: Blackwell.
5. Stanhope M & Lancaster J. Community and public health nursing. Last ed. St. Louis: Mosby.

عناوین و جدول زمان بندی آرایه درس

شماره جلسه	عنوان (عناوین) درسی	آمادگی لازم دانشجویان قبل کلاس
۱	معرفی درس، تکالیف دانشجویان در طول ترم، مقدمه، تاریخچه، تعریف و کاربردهای اپیدمیولوژی	
۲	منابع اطلاعات در بهداشت، شاخص و میزان های بهداشتی و کاربرد آن در اپیدمیولوژی	مطالعه کلی و مقدماتی فصل
۳	مدلهای بیماری در اپیدمیولوژی	مطالعه کلی و مقدماتی فصل
۴	سلامت بیماری، سیر طبیعی بیماری، پیشگیری و سطوح آن	مطالعه کلی و مقدماتی فصل
۵	انواع مطالعات اپیدمیولوژی (مطالعات مشاهده ای)	مطالعه کلی و مقدماتی فصل
۶	انواع مطالعات اپیدمیولوژی (مطالعات مداخله ای)	مطالعه کلی و مقدماتی فصل
۷	تعریف واژه های رایج اپیدمیولوژی	مطالعه کلی و مقدماتی فصل
۸	حرکات جمعیت و شاخص های جمعیتی، انواع اپیدمی ها و روشهای کنترل آن	مطالعه کلی و مقدماتی فصل
۹	جنبه های اپیدمیولوژی بیماریهای شایع عفونی شایع (سل، بروسلوز و مالاریا)	مطالعه کلی و مقدماتی فصل
۱۰	جنبه های اپیدمیولوژی بیماریهای شایع منتقله جنسی (ایدز، سیفلیس، هپاتیت بی)	مطالعه کلی و مقدماتی فصل
۱۱	اپیدمیولوژی بیماریهای شایع مشترک انسان و دام (تب کنگو، هاری)	مطالعه کلی و مقدماتی فصل
۱۲	اپیدمیولوژی بیماریهای مهم و خطرناک عفونی نوپدید (سارس، جنون گاوی، انفلوانزای پرندگان)	مطالعه کلی و مقدماتی فصل
۱۳	جنبه های اپیدمیولوژی بیماریهای شایع مزمن غیر واگیر (سرطان ها، بیماریهای قلبی عروقی، تب رماتیسمی)	مطالعه کلی و مقدماتی فصل
۱۴	حوادث و سوانح و جنبه های اپیدمیوزیک آنها	مطالعه کلی و مقدماتی فصل
۱۵	غزبالگری و نقش آن در کشف بیماریها و سلامت جامعه	مطالعه کلی و مقدماتی فصل
۱۶	جمع بندی درس و رفع اشکال - دریافت تکالیف کلاسی دانشجویان	مطالعه کلی و مقدماتی فصل
۱۷	امتحان پایان ترم	