



فرم طرح دوره دروس نظری و عملی

(Course Plan)



دانشگاه آزاد اسلامی - تهران - دانشکده پرستاری و مامائی

دانشکده: پرستاری گروه آموزشی: پرستاری نام درس: اصول اپیدمیولوژی نیمسال: دوم تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

نام و شماره درس: اصول اپیدمیولوژی	رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پرستاری
روز و ساعت برگزاری: چهارشنبه ساعت ۸ تا ۱۰	محل برگزاری: دانشکده پرستاری
تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): ۱ واحد نظری	
دروس پیش نیاز: -	
نام مدرسین: دکتر علی غلامی	نام مسئول درس: دکتر علی غلامی
آدرس دفتر: دانشکده بهداشت	تلفن و روزهای تماس: دانشکده بهداشت ۰۶-۴۲۶۳۳۴۷۰-۵۱ داخلی ۱۲۶ آدرس Email: aagholami80@yahoo.com

هدف / اهداف کلی درس در ابعاد دانشی، نگرشی و مهارتی:

هدف از ارائه این درس انتقال اطلاعات لازم در مورد اصول اپیدمیولوژی و پزشکی پیشگیری، علل ایجاد و چگونگی انتشار بیماری ها در جامعه و ارائه اطلاعات اختصاصی در مورد همه گیر شناسی بیماری های شایع کشور می باشد.

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

- آشنایی دانشجویان با تعریف و تاریخچه
- آشنایی دانشجویان با مفاهیم اپیدمیولوژی
- آشنایی دانشجویان با مفهوم سلامت و بیماری، سیر طبیعی بیماری ها، پیشگیری و سطوح آن
- آشنایی دانشجویان با تغییرات شدت بیماری، زنجیره عفونت و تغییرات تظاهرات عفونت (فرایند عفونت، منابع عفونت، روش های انتقال، الگوی ایجاد بیماری، اقدامات کنترل و پیشگیری)
- آشنایی دانشجویان با مدل های اپیدمیولوژیک (مدل چند علتی) و کاربرد آن در کنترل و پیشگیری بیماری ها (عامل بیمار، میزان، محیط)
- آشنایی دانشجویان با شاخص ها و میزان های بهداشتی و کاربرد آن در اپیدمیولوژی
- آشنایی دانشجویان با منابع اطلاعاتی در بهداشت اجتماعی
- آشنایی دانشجویان با جنبه های اپیدمیولوژی بهداشت، حرکات جمعیت و شاخص های جمعیتی



- آشنایی دانشجویان با روش های مطالعات اپیدمیولوژی: (اپیدمیولوژی توصیفی (شخص-مکان-زمان)) تحلیلی: مطالعات تجربی و مطالعات مشاهده ای) مشاهدات گذشته نگر و آینده نگر
- آشنایی دانشجویان با غربالگری و نقش آن در کشف بیماری ها و حفظ سلامت مردم
- آشنایی دانشجویان با انواع اپیدمی ها و جنبه های انتقال بیماری
- آشنایی دانشجویان با جنبه های اپیدمیولوژیک بیماری های عفونی شایع (سل، بروسلوز، مالاریا)
- آشنایی دانشجویان با جنبه های اپیدمیولوژیک بیماری های منتقله از راه جنسی
- آشنایی دانشجویان با جنبه های اپیدمیولوژیک بیماری های غیر واگیر مزمن (سرطان ها، قلبی و عروقی، تب رماتیسمی، هپاتیت
- آشنایی دانشجویان با حوادث و سوانح
- آشنایی دانشجویان با جنبه های اپیدمیولوژیک بیماری های مشترک انسان و حیوان (تب کریمه و کنگو، بروسلوز، هاری، لیشمانیوز)



نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۲

جدول زمان بندی ارائه درس: اصول اپیدمیولوژی

ردیف	تاریخ	ساعت	موضوع	مدرس	آمادگی دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	جلسه اول	۸-۱۰	معرفی درس و ارائه طرح درس	دکتر علی غلامی	-
۲	جلسه دوم	۸-۱۰	تعریف و تاریخچه و مفاهیم اپیدمیولوژی	دکتر علی غلامی	-
۳	جلسه سوم	۸-۱۰	مفهوم سلامت و بیماری، سیرطبیعی بیماری ها، پیشگیری و سطوح آن تغییرات شدت بیماری، زنجیره عفونت و تغییرات تظاهرات عفونت (فرایند عفونت، منابع عفونت، روش های انتقال، الگوی ایجاد بیماری، اقدامات کنترل و پیشگیری)	دکتر علی غلامی	مرور مباحث جلسه قبل
۴	جلسه چهارم	۸-۱۰	مدل های اپیدمیولوژیک (مدل چند علیتی) و کاربرد آن در کنترل و پیشگیری بیماری ها (عامل بیماریزا، میزبان، محیط) شاخص ها و میزان های بهداشتی و کاربرد آن در اپیدمیولوژی	دکتر علی غلامی	مرور مباحث جلسه قبل
۵	جلسه پنجم	۸-۱۰	آزمون میان ترم	دکتر علی غلامی	
۶	جلسه ششم	۸-۱۰	منابع اطلاعاتی در بهداشت اجتماعی جنبه های اپیدمیولوژی بهداشت، حرکات جمعیت و شاخص های جمعیتی روش های مطالعات اپیدمیولوژی: اپیدمیولوژی توصیفی (شخص-مکان-زمان)، تحلیلی: مطالعات تجربی و مطالعات مشاهده ای، مشاهدات گذشته نگر و آینده نگر غربالگری و نقش آن در کشف بیماری ها و حفظ سلامت مردم	دکتر علی غلامی	
۷	جلسه هفتم	۸-۱۰	انواع اپیدمی ها و جنبه های انتقال بیماری جنبه های اپیدمیولوژیک بیماری های عفونی شایع (سل، بروسوز، مالاریا)	دکتر علی غلامی	مرور مباحث جلسه قبل



انستیتوت تخصصی سلامت بهداشتی و مراقبتی

		جنبه های اپیدمیولوژیک بیماری های منتقله از راه جنسی			
مرور مباحث جلسه قبل	دکتر علی غلامی	جنبه های اپیدمیولوژیک بیماری های غیر واگیر مزمن (سرطان ها، قلبی و عروقی، تب رماتیسمی، هپاتیت) دانشجویان با حوادث و سوانح اپیدمیولوژیک بیماری های مشترک انسان و حیوان (تب کریمه و کنگو، بروسلوز، هاری، لیشمانیوز)	۸-۱۰	جلسه هشتم	۸
--	--	--	--	آزمون پایان ترم	۹

منابع اصلی درس

- ۱- اپیدمیولوژی گوردیس - آخرین انتشار
- ۲- اپیدمیولوژی مازنر - آخرین انتشار

منابع فرعی درس:

- ۱-
- ۲-
- ۳-

روشی تدریس: سخنرانی و پرسش و پاسخ



دانشگاه آزاد اسلامی - واحد تهران مرکزی

وظایف فراگیران:

- ۱- حضور فعال ، منظم و مرتب در جلسات کلاس درس
- ۲- شرکت فعال در بحث های کلاسی
- ۳- پاسخگویی به سئوالات حین تدریس

نحوه ارزیابی دانشجو و بارم مربوطه:

بارم : ۶ نمره	الف) آزمون میان ترم ۳۰ درصد نمره
بارم : ۱ نمره	ب) شرکت فعال در کلاس ۵ درصد نمره
بارم : ۱ نمره	ج) حضور غیاب ۵ درصد نمره
بارم : ۱۲ نمره	د) آزمون پایان ترم ۶۰ درصد نمره

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

در خصوص غیبت غیر موجه مطابق با مصوبه شورای آموزشی دانشکده برخورد خواهد شد

سایر تذکرات مهم برای دانشجویان:

خاموش کردن تلفن همراه در کلاس