

به نام خدا

موضوع تدریس : اصول اپیدمیولوژی و مبارزه با بیماریها

پیش نیاز : ندارد

فراگیران : دانشجویان پرستاری ترم ۲

مقطع : کارشناسی پیوسته

تعداد واحد: ۱ واحد نظری

مدرس: رامز نصیری صالح

روشهای تدریس :

سخنرانی همراه با پرسش و پاسخ، بحث گروهی، مطالعه انفرادی توسط دانشجو

وسایل آموزشی :

وایت برد ، اورهد ، ویدئو پروژکتور ، جزوه دست نویس ، کتاب

سنجش و ارزشیابی فراگیران :

۱- شرکت فعال در بحث های کلاسی ۱۰٪

۲_ ارائه کنفرانس و سایر تکالیف ۳۰٪

۳_ امتحان پایان ترم ۷۰٪

وظایف دانشجویان :

۱- شرکت همیشه فعال در کلاس

۲- مطالعه مطالب پیش بینی شده برای جلسه مورد نظر و حضور در کلاس با آمادگی و پیش زمینه ذهنی

۳- ارائه کنفرانس ، ارائه یک پژوهش داخلی یا خارجی

۴- خاموش بودن تلفن همراه در کلاس

هدف کلی دوره:

اهداف کلی :

آشنایی فراگیران با اصول اپیدمیولوژی و پزشکی پیشگیری ، با علل ایجاد و چگونگی انتشار بیماریها در جامعه ، با همه گیر شناسی بیماریهای شایع کشور

اهداف ویژه :

آشنایی فراگیران از برنامه ریزی و رفرنسهای درس و نحوه ارزشیابی .
آشنایی فراگیران با تعاریف و اهداف اپیدمیولوژی. آشنایی فراگیران از شاخصها و میزان ها و کاربرد آن در اپیدمیولوژی .
آشنایی فراگیران از منابع اطلاعاتی و روشهای جمع آوری اطلاعات
آگاهی فراگیران از انواع مطالعات ، موارد استفاده و مزایا و معایب آنها آشنایی فراگیران با روشهای پیشگیری و مبارزه از بیماریها
آشنایی فراگیران با روشهای انتقال بیماریها .
آشنایی فراگیران با تعریف و اهداف غربالگری .
آشنایی فراگیران با واژه های متداول در اپیدمیولوژی .
آشنایی فراگیران با اپیدمیولوژی بیماریهای سل و مالاریا در ایران و جهان .
آشنایی فراگیران با اپیدمیولوژی بیماریهای حصبه و وبا در ایران و جهان .
آشنایی فراگیران با اپیدمیولوژی انواع بیماریهای هپاتیت در ایران و جهان
آشنایی فراگیران با اپیدمیولوژی بیماری اسهال و دهیدراتاسیون در ایران و جهان .
آشنایی فراگیران با عامل بیماریزا ، راههای انتقال ، دوره واگیری و راههای پیشگیری و مبارزه با بیماری جذام.
آشنایی فراگیران با اپیدمیولوژی بیماریهای هاری و تب مالت در ایران و جهان .
آشنایی فراگیران با واکسیناسیون ایران.
آشنایی فراگیران با اپیدمیولوژی بیماریهای قلبی و عروقی و تب رماتیسمی در ایران و جهان
آشنایی فراگیران با اپیدمیولوژی بیماری سرطان و بوتولیسم در ایران و جهان .
آشنایی فراگیران با اپیدمیولوژی بیماری دیابت در ایران و جهان .
آشنایی فراگیران با اپیدمیولوژی حوادث و سوانح در ایران و جهان
آشنایی با انواع مطالعات اپیدمیولوژیک

منابع درس:

درسنامه پزشکی پیشگیری و اجتماعی پارک + منابع معتبر اینترنتی مانند سایت سازمان بهداشت جهانی و وزارت بهداشت اپیدمیولوژی گوردیس

جدول زمانبندی درس

جلسه	موضوع هر جلسه
۱	بیان برنامه درسی، نحوه ارزشیابی، معرفی رفرنسهای درس، تعریف اپیدمیولوژی شاخص ها، میزان های بهداشتی و تعاریف اصطلاحات اپیدمیولوژی
۲	مبارزه با بیماریها و روشهای پیشگیری از آنها ، سطوح پیشگیری و غربالگری
	تعریف سلامت و بیماری، عوامل موثر در بروز بیماری ها، مدل علیتی
۳	اپیدمیولوژی اسهال و وبا، دهیدراتاسیون و اسهال خونی
۴	اپیدمیولوژی بیماریهای هاری، جذام، سل، مالاریا و تب مالت
۵	اپیدمیولوژی تب تیفوئید، سرطان، حوادث و سوانح ، بوتولیسم
۶	اپیدمیولوژی بیماریهای غیر واگیرمزم، بیماریهای قلبی و عروقی، تب رماتیسمی، دیابت ، واکسیناسیون و بیماریهای مشمول آن
۷	انواع مطالعات اپیدمیولوژیک
۸	انواع مطالعات اپیدمیولوژیک