

باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهر کرد - دانشکده علوم پزشکی

طرح درس - گروه بهداشت خانواده - کاردانی

تعداد واحد: (۵/۱ نظری، ۵/۰ عملی)

نام درس: اصول و کلیات اپیدمیولوژی

پیش نیاز: ندارد

مدرس: دکتر سیمین طهماسبی

#### هدف کلی:

آشنایی دانشجویان با اپیدمیولوژی جهت درک کلیه فعالیتهای بهداشتی از قبیل مبارزه با بیماریهای واگیر و غیر واگیر و خدمات بهداشتی و غیره

#### اهداف ویژه عینی:

از دانشجویان انتظار می رود پس از طی این دوره قادر باشند:

۱. تاریخچه و مسیر تغییرات تعاریف اپیدمیولوژی، دامنه فعالیت اپیدمیولوژی را شرح دهد.
۲. واژه های متداول در اپیدمیولوژی و کاربرد اپیدمیولوژی را بشناسد.
۳. شناخت عوامل موثر در وضع بیماری در جامعه (عوامل بیماریزا، میزبان، محیط) را تمیز دهد.
۴. مدل های مختلف اپیدمیولوژیک را شرح دهد.
۵. تقسیم بندی فاکتورهای اپیدمیولوژیک بر حسب زمان، مکان، شخص را نام ببرد.
۶. سطوح پیشگیری را تمیز دهد.
۷. شاخصهای بهداشتی و کاربرد های آن در اپیدمیولوژی و بهداشت را توضیح دهد.
۸. مفهوم میزان و نسبت و کاربرد آنها را بشناسد.
۹. میزانهای ابتلا، حمله، حمله ثانویه و مرگ باروری کشندگی بقا و امید به زندگی را تفکیک دهد.
۱۰. نظام مراقبت و گزارش دهی را شرح دهد.
۱۱. منابع اطلاعات در اپیدمیولوژی سرشماری، مستندات به وقایع حیاتی، آمار مراکز بهداشتی را شرح دهد.
۱۲. غربالگری انواع آن، اهداف، کاربرد آزمونها را بیان کند.
۱۳. انواع مطالعات در اپیدمیولوژی را شرح دهد.
۱۴. مراحل بررسی و کنترل و نحوه گزارش دهی اپیدمی ها را شرح دهد.
۱۵. نقش برنامه ریزی و ارزشیابی خدمات را توضیح دهد.

#### تکالیف و وظایف دانشجویان:

شرکت فعال در بحث های گروهی - تهیه مطالب با توجه به اهداف و ارائه آن در کلاس

#### روش تدریس:

سخنرانی - پرسش و پاسخ - بحث گروهی

## وسایل آموزشی:

وایت برد - اورهد - ویدئو پروژکتور

## نحوه ارزشیابی:

حضور منظم و فعال در کلاس (۱ نمره) - آزمون تکوین (۴ نمره) - ارائه کار عملی (۲ نمره) - آزمون تراکمی (۱۳ نمره)

## منابع:

1-Farmer, R, 8 miller. D:1983: Lecture notes on Epidemiology and community medicinc:2nd

2- Mausner J.S, Kramer S: Epidemiology an introductory text, WB. Saunders Company 1985.

3- Park K: park,s text book of preventive and social medicine, 15th edition, M, S Banarsidas Bhnot (India) 1997.

۴- عزیزی - فریدون و همکاران: اپیدمیولوژی بیماری شایع در ایران، چاپ اول، نشر اشتیاق ۱۳۷۹.

۵- اصول اپیدمیولوژی مازنر، ترجمه کیومرث ناصری

۶- اپیدمیولوژی گوریس، ترجمه، دکتر هلاکوئی: سال ۱۳۸۴

۷- ملک افضلی، حسین، همه گیر شناسی کاربردی چاپ اول، نشر رویان پژوه، ۱۳۹۲

باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهر کرد - دانشکده علوم پزشکی

طرح درس - گروه بهداشت خانواده

نام درس: اصول و کلیات اپیدمیولوژی      تعداد واحد: ۱/۵-۰/۵      مدرس: دکتر سیمین طهماسبی

جلسه	هفته	روز-تاریخ-ساعت	موضوع تدریس	فعالیت ها
۱	سه شنبه ۱۰-۱۲/۵۰	۱۳۹۷/۱۱/۱۶	اپیدمیولوژی، تاریخچه و مسیر تغییرات تعاریف اپیدمیولوژی ، دامنه فعالیت اپیدمیولوژی	
۲	سه شنبه ۱۰-۱۲/۵۰	۱۳۹۷/۱۱/۲۳	واژه های متداول در اپیدمیولوژی و کاربرد اپیدمیولوژی، مفهوم گذر اپیدمیولوژی	
۳	سه شنبه ۱۰-۱۲/۵۰	۱۳۹۷/۱۱/۳۰	شناخت عوامل موثر در وضع بیماری در جامعه (عوامل بیماریزا، میزبان، محیط )	
۴	سه شنبه ۱۰-۱۲/۵۰	۱۳۹۷/۱۲/۷	مدلهای مختلف اپیدمیولوژیک	
۵	سه شنبه ۱۰-۱۲/۵۰	۱۳۹۷/۱۲/۱۴	تقسیم بندی فاکتورهای اپیدمیولوژیک بر حسب زمان، مکان، شخص	
۶	سه شنبه ۱۰-۱۲/۵۰	۱۳۹۷/۱۲/۲۱	سطوح پیشگیری	
۷	سه شنبه ۱۰-۱۲/۵۰	۱۳۹۸/۱/۲۰	شاخصهای بهداشتی و کاربرد های آن در اپیدمیولوژی و بهداشت	
۸	سه شنبه ۱۰-۱۲/۵۰	۱۳۹۸/۱/۲۷	شاخصهای بهداشتی و کاربرد های آن در اپیدمیولوژی و بهداشت	
۹	سه شنبه ۱۰-۱۲/۵۰	۱۳۹۸/۲/۳	مفهوم میزان و نسبت و کاربرد آنها	
۱۰	سه شنبه ۱۰-۱۲/۵۰	۱۳۹۸/۲/۱۰	میزانهای ابتلا ، حمله، حمله ثانویه و مرگ باروری کشندگی بقا و امید به زندگی	
۱۱	سه شنبه ۱۰-۱۲/۵۰	۱۳۹۸/۲/۱۷	نظام مراقبت و گزارش دهی	
۱۲	سه شنبه ۱۰-۱۲/۵۰	۱۳۹۸/۲/۲۴	منابع اطلاعات در اپیدمیولوژی سرشماری، مستندات به وقایع حیاتی، آمار مراکز بهداشتی	
۱۳	سه شنبه ۱۰-۱۲/۵۰	۱۳۹۸/۲/۳۱	غربالگری انواع آن، اهداف، کاربرد آزمونها	
۱۴	سه شنبه ۱۰-۱۲/۵۰	۱۳۹۸/۳/۷	انواع مطالعات توصیفی تحلیلی در اپیدمیولوژی	
۱۵	سه شنبه ۱۰-۱۲/۵۰	۱۳۹۸/۳/۱۴	انواع مطالعات مداخله ای در اپیدمیولوژی	
۱۶	سه شنبه ۱۰-۱۲/۵۰	۱۳۹۸/۳/۲۱	مراحل بررسی و بررسی و کنترل و نحوه گزارش دهی اپیدمی ها	
۱۷	سه شنبه ۱۰-۱۲/۵۰	۱۳۹۸/۳/۲۸	مراقبت ها، نقش برنامه ریزی و ارزشیابی خدمات	

توضیحات:

امضاء: