

کد درس: ۷

نام درس: مبانی اپیدمیولوژی

پیش فیاز:-

تعداد واحد: ۲

نوع واحد: نظری

هدف کلی درس:

آشنایی دانشجویان با تعریف اپیدمیولوژی و شناخت عوامل موثر در وضع بیمار در جامعه، فاکتورهای اپیدمیولوژیک و همچنین آشنایی با اپیدمیولوژی مراقبت‌های بهداشتی و درمانی.

شرح درس:

تعریف اپیدمیولوژی، سنجدش تدرستی و بیماری، زنجیره علل بیماری‌ها، اپیدمیولوژی و پیشگیری، اپیدمیولوژی بیماری‌های واکیر، اپیدمیولوژی مراقبت بهداشتی و درمانی و سیاست بهداشتی، برنامه ریزی و ارزیابی مراقبت‌های بهداشتی

رئوس مطالب (۲۴ ساعت نظری):

- تعریف اپیدمیولوژی، تاریخچه، جایگاه و اهداف کاربردی آن

- مفهوم سلامتی و تدرستی، تغییر مفاهیم، تعاریف سلامتی، ابعاد سلامتی، طیف سلامتی، عوامل تعیین کننده سلامتی، سطوح مراقبت‌های بهداشتی و ...

- مفهوم بیماری، تعریف بیماری از دیدگاه بوم شناختی و جامعه شناختی، تعریف illness, sickness, disease

- مدل‌های علیت (مثلث همه کیر شناختی، علیت چندعاملی، شبکه علیت، سیرو طبیعی بیماری، عوامل خطر و گروه‌های در معرض خطر، طیف بیماری و مقاهم مبارزه با بیماری)

- مقاهم ارتباط و علیت

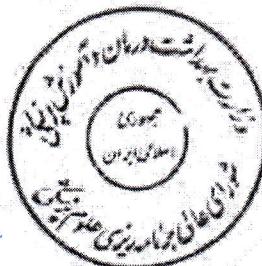
- پیشگیری، تعریف و سطوح پیشگیری

- غربالگری (نوع غربالگری، معیارهای غربالگری، آزمون غربالگری، اعتبار، حساسیت، ویژگی، صحت اخباری) منابع اطلاعات بهداشتی (سرشماری، ثبت و قایع حیاتی، نظام ثبت، گزارش بیماری، گزارش بیمارستانی، پرونده الکترونیک سلامت، سامانه‌های اطلاعات بیمارستانی و بهداشتی)

- اپیدمیولوژی بیماری‌های عفونی شایع ایران (تب مالت، سالک، مالاریا)

- کنترل اپیدمی و مراحل آن

- برنامه‌ریزی بهداشتی، نیازها و تقاضاها، اهداف، مقاصد و اهداف نهایی، چرخه برنامه ریزی، تحلیل شرایط بهداشتی، تعیین اهداف، ارزیابی منابع



منابع اصلی درس (آخرین ویرایش):

- اصول اپیدمیولوژی مازنر، آخرین ویرایش.

- اصول اپیدمیولوژی مک ماهان، آخرین ویرایش.

- درسنامه پزشکی و اجتماعی (پارک)، جلد اول، آخرین ویرایش.

شیوه ارزشیابی و انشajo:

- در حیطه شناختی: ارزشیابی دانشجو در اواسط و پایان دوره بصورت بکنی انجام می‌شود.