شناسنامه درس و جدول دوره واحد درسی فرم دانشجو

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **دانشکده: بهداشت****مدرس: دکتر بهمن چراغیان** **پست الکترونیکی:** **zrahimi57@gmail.com** | **رشته و مقطع تحصیلی: کارشناس ارشد اپیدمیولوژی****سال تحصیلی: 1404-1405****ترم تحصیلی: اول****روز و ساعت درس: یکشنبه** **4-2 بعداز ظهر** | **عنوان درس: اصول اپیدمیولوژی و روش تحقیق** **کد درس: 02****تعداد واحد: 3 واحد****میزان واحد به تفکیک:** **دو واحد نظری و یک واحد عملی****پیش نیاز: ندارد** |
| **هدف کلی:** **آشنایی با اصلاحات رایج در اپیدمیولوژی****آشنایی با کلیات و انواع مطالعات اپیدمیولوژیک****آشنایی با علل ایجاد و چگونگی انتشار بیماریها** **آشنایی با اپیدمی ها و چگونگی بررسی آنها****آشنایی با ارزشیابی تستهای تشخیصی و غربالگری** **آشنایی با خطاهای رایج در اپیدمیولوژی**  |
| **اهداف اختصاصی:** **دانشجو بتواند تعریف جامع اپیدمیولوژی را توضیح دهد** **دانشجو بتواند انواع مطالعات اپیدمیولوژی را نام برده و تفاوت آنها را توضیح دهد** **دانشجو بتواند بروز و شیوع را تعریف کند و تفاوت آنها را بیان کند.** **دانشجو بتواند مراحل بررسی اپیدمی را شرح دهد** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **جلسه** | **تاریخ** | **رئوس مطالب(مفاهیم مورد انتظار تدریس)** | **فعالیت فراگیران** | **روش تدریس** | **نام مدرس** |
| **اول** | **13/7/1404** | **بیان اهداف، منایع، مقدمه، تعریف و تاریخچه اپیدمیولوژی، و کاربردهای اپیدمیولوژی** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/****پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان**  |
| **دوم** | **20/7/1404** | **اپیدمیولوژی توصیفی:****شخص و زمان** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/****پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان**  |
| **سوم** | **27/7/1404** | **اپیدمیولوژی توصیفی:****مکان، مدل­های بیماری، و اصطلاحات رایج در اپیدمیولوژی** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/****پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان**  |
| **چهارم** | **4/8/1404** | **اندازه­گیری وقوع بیماری­ها و مرگ و میر: میزان­های بروز، شیوع ، میرائی و بار بیماری­ها** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/****پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان**  |
| **پنجم** | **11/8/1404** | **آزمون غربالگری**  | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/****پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان**  |
| **ششم** | **18/8/1404** | **آزمون غربالگری**  | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/****پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان**  |
| **هفتم** | **25/8/1404** | **خطاهای رایج در تحقیقات علوم پزشکی: خطای منظم، خطای تصادفی** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/****پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان**  |
| **هشتم** | **2/9/1404** | **خطاهای رایج در تحقیقات علوم پزشکی: اعتبار،قابلیت اطمینان، مخدوش کنندگی** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/****پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان**  |
| **نهم** | **9/9/1404** | **مطالعات اپیدمیولوژی:****معرفی مطالعات اپیدمیولوژی** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/****پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان**  |
| **دهم** | **16/9/1404** | **مطالعات اپیدمیولوژی:****مطالعه مقطعی و مطالعه اکولوژیک** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/****پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان**  |
| **یازدهم** | **23/9/1404** | **مطالعات اپیدمیولوژی:****مطالعه کارآزمائی بالینی** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/****پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان**  |
| **دوازدهم** | **30/9/1404** | **مطالعات اپیدمیولوژی:** **مطالعه مورد شاهدی** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/****پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان**  |
| **سیزدهم** | **7/10/1404** | **مطالعات اپیدمیولوژی:** **مطالعه همگروهی** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/****پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان**  |
| **چهاردهم** | **14/10/1404** | **ارتباط و علیت در اپیدمیولوژی** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/****پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان**  |
| **پانزدهم** | **21/10/1404** | **چگونگی انتقال بیماریها** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/****پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان**  |
| **شانزدهم** | **28/10/1404** | **اپیدمی ها و چگونگی بررسی آنها** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/****پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان**  |
| **هفدهم** |  | **آزمون پایان ترم** |  |  | **دکتر بهمن چراغیان**  |

|  |
| --- |
| وظایف و تکالیف دانشجو:1- انجام به موقع به تکالیف2- مشارکت فعال در کلاس3- شرکت در امتحان پایان ترم |
| **نحوه ارزشیابی:**1- حضور فعال در کلاس و پاسخ به سوال، انجام تکالیف محوله:3 نمره  2- شرکت در امتحان پایان ترم: 17 نمره |
| منابع اصلی درس و مصوب وزارتخانه: اپیدمیولوژی لئون گوردیس. ترجمه دکتر هلاکویی  |