**شناسنامه درس و جدول دوره واحد درسی فرم دانشجو**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **دانشکده: بهداشت**  **مدرس: دکتر بهمن چراغیان**  **پست الکترونیکی: Cheraghian2000@yahoo.com** | **رشته و مقطع تحصیلی: کارشناس ارشد سلامت در حوادث و بلایا**  **سال تحصیلی: 1404-1405**  **ترم تحصیلی: اول**  **روز و ساعت درس: یکشنبه**  **4-2 بعداز ظهر** | **عنوان درس: مبانی اپیدمیولوژی**  **کد درس: 05**  **تعداد واحد: دو واحد**  **میزان واحد به تفکیک: 5/1 نظری و 5/0 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** | **15/7/1404** | **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** | **22 /7/1404** | **اپیدمیولوژی توصیفی:**  **شخص و زمان** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/**  **پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان** |
| **سوم** | **29/7/1404** | **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** | **6/8/1404** | **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** | **13/8/1404** | **آزمون غربالگری** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/**  **پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان** |
| **ششم** | **20/8/1404** | **خطاهای رایج در تحقیقات علوم پزشکی: خطای منظم، خطای تصادفی** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/**  **پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان** |
| **هفتم** | **27/8/1404** | **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** |
| **هشتم** | **04/9/1404** | **مطالعات اپیدمیولوژی:**  **معرفی مطالعات اپیدمیولوژی** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/**  **پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان** |
| **نهم** | **11/9/1404** | **مطالعات اپیدمیولوژی:**  **مطالعه مقطعی و مطالعه اکولوژیک** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/**  **پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان** |
| **دهم** | **18/9/1404** | **مطالعات اپیدمیولوژی:**  **مطالعه کارآزمائی بالینی** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/**  **پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان** |
| **یازدهم** | **25/9/1404** | **مطالعات اپیدمیولوژی:**  **مطالعه مورد شاهدی** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/**  **پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان** |
| **دوازدهم** | **2/10/1404** | **مطالعات اپیدمیولوژی:**  **مطالعه همگروهی** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/**  **پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان** |
| **سیزدهم** | **9/10/1404** | **ارتباط و علیت در اپیدمیولوژی** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/**  **پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان** |
| **چهاردهم** | **16/10/1404** | **چگونگی انتقال بیماریها** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/**  **پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان** |
| **پانزدهم** | **23/10/1404** | **نظام مراقبت بیماریها** | **مشارکت فعال دانشجویان در بحث کلاسی** | **سخنرانی تعاملی/**  **پرسش و پاسخ** | **دکتر بهمن چراغیان** |
| **شانزدهم** | **30/10/1404** | **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 تکالیف  2- مشارکت فعال در کلاس  3- شرکت در امتحان میان ترم و پایان ترم |
| **نحوه ارزشیابی:**  1- پاسخ به سوال، انجام تکالیف محوله:3 نمره  2- شرکت در امتحان میان ترم: 5 نمره  2- شرکت در امتحان پایان ترم: 10 نمره  4- حضور فعال در کلاس: 2 نمره |
| **منابع اصلی درس و مصوب وزارتخانه:** اپیدمیولوژی لئون گوردیس. ترجمه دکتر هلاکویی  روش شناسی پژوهش های کاربردی در علوم پزشکی. دکتر ملک افضلی، دکتر مجد زاده و دکتر فتوحی و همکاران |