|  |
| --- |
| دانشگاه‌ علوم‌ پزشكي‌ وخدمات‌ بهداشتي‌ درماني‌ جندی شاپور اهوازمرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکیطرح‌ درس‌ ترمی (جدول دوره) فرم هیئت علمی  |
| **عنوان درس : اپیدمیولوژی کاربردی در مدارس**  **رشته و مقطع تحصیلی : کارشناسی بهداشت مدارس دانشكده :‌ بهداشت کد درس : سال تحصیلی : 1404-1403 پیشنیاز :ندارد تعداد واحد: 2 ترم تحصیلی : ترم مهر ماه میزان واحد به تفکیک :  گروه مدرسین: بهداشت عمومی روز و ساعت درس: چهار شنبه 10-8****مدرس مسئول: ماریا چراغی پست الکترونیکی:** **mariacheraghi@gmail.com** **روزهای حضور در دفتر کار: همه ایام هفته** |
| **اهداف کلی درس:** **:** آشنا شدن دانشجويان با تاریخچه اپيدميولوژي، اصول ومبانی اپيدميولوژي، اصطلاحات رايج در اپيدميولوژي و پزشكي پشگيري، علل ايجاد و چگونگي انتشار بيماريها در جامعه ، كسب اطلاعات اختصاصي راجع به اپيدميولوژي و بعضي از بيماريهاي شايع كشور.1. تعريف، تاريخچه واساس شكل گيري علم اپيدميولوژي، دامنه فعاليتاپيدميولوژي را بیان کنند.
2. مفاهيم خاص وكاربردي اپيدميولوژي (اپيدمي – اندميك – اسپوراديك) را توضیح دهند..
3. مفهوم گذر اپيدميولوژيك را بيان كند.
4. عوامل بيماريزاي فيزيكي ، شيميايي و بيولوژيك (عوامل ميزبان :عوامل محيط فيزيكي و شيميايي بيولوژيك و اجتماعي) را توضیح دهند.
5. مدلهاي اپيدميولوژيك بررسي بيماريها را توضيح دهد.
6. شاخصها و ميزانهاي بهداشتي وكاربرد آن دراپيدميولوژي. بررسي منابع اطلاعاتي در بهداشت را شرح دهند.
7. مفهوم سلامت وبيماري – سيرطبيعي بيماري – پيشگيري وسطوح آن را شرح دهند
8. پديده كوه يخ در بيماري ها را شرح دهند.
9. غربالگري بيماري ها را توضيح دهند.
10. مفهوم ارتباط و عليت در اپيدميولوژي.
11. مفهوم اپیدمیولوژی تحلیلی و نقش آن را در بررسی علیت بیماری تو ضیح دهد.
 |
| نام مدرس | روش تدریس | فعالیت فراگیران | رئوس مطالب (مفاهیم مورد انتظار تدریس) | تاریخ | جلسه |
| دکتر ماریا چراغی | سخنرانی با استفاده از اسلاید و پروژکتور و پرسش و پاسخ | توجه و نوشتن یادداشت و جوا ب دادن به پرسش های کلاسی | **تاریخچه، سیر تعاریف،اهداف، دستاورد ها و کاربرد های اپیدمیولوژی** | 2/07/1404 | **اول** |
| " | " | " | **اصطلاحات رایج در اپیدمیولوژی، سلامت، محیط و مفهوم گذار اپیدمیولوژیک****مدل های مختلف بیماری در اپیدمیولوژی** | 9/07/1404 | **دوم** |
| " | " | " | **عوامل بيماريزاي فيزيكي ، شيميايي و بيولوژيك سیر طبیعی بیماری و سطوح پیشگیری****اندازه گیری وقوع بیماری ها وکاربرد آن در اپیدمیولوژی (شاخص ها و میزان های بهداشتی و...)** | 16/07/1404 | **سوم** |
| " | " | " | **انواع سطوح پیشگیری** | 23/07/1404 | **چهارم** |
| " | " | " | **اندازه گیری وقوع بیماری ها وکاربرد آن در اپیدمیولوژی (شاخص ها و میزان های بهداشتی و...)** | 30/07/1404 | **پنجم** |
| " | " | " | **منابع اطلاعاتی و جمع آوری اطلاعات در اپیدمیولوژی** | 7/08/1404 | **ششم** |
| " | " | " | **اپیدمیولوژی توصیفی و اپیدمیولوژی تحلیلی** | 14/08/1404 | **هفتم** |
| " | " | " | **مطالعه مقطعی** | 21/08/1404 | **هشتم** |
| " | " | " | **مطالعه اکولوژی** | 28/08/1404 | **نهم** |
| " | " | " | **مطالعات مورد شاهدی** | 5/09/1404 | **دهم** |
| " | " | " | **مطالعات همگروهی** | 12/09/1404 | **یازدهم** |
| " | " | " | **مطالعه تجربی ، مطالعات مداخله اي** **Randomized Clinical Trial** | 19/09/1404 | **دوازدهم** |
| " | " | " | **مفهوم ارتباط و عليت در اپيدميولوژي** | 26/09/1404 | **سیزدهم** |
| " | " | " | **غربالگری** | 3/10/1404 | **چهاردهم** |
| " | " | " |  **سیستم مراقبت Surveillance System** | 10/10/1404 | **پانزدهم** |
| " | - | پرسش و پاسخ | رفع اشکال و پرسش و پاسخ | 17/10/1404 | **شانزدهم** |
| " |  |  | امتحان |  | **هفدهم** |
| **وظایف دانشجو: - شرکت منظم ومرتب در کلاس و رعایت شئون دانشجویی****- مشارکت در مباحث به صورت پرسش و پاسخ- ارائه کنفرانس در مورد موضوعات سرفصل دروس – انجام کار گروهی به صورت کنفرانس با مطرح نمودنCase investigation و ارئه راه حل یا طراحی مناسب مرتبط با موضوع****- مشارکت در ارزشیابی فراگیران به صورت رأی مخفی ،پس از ارائه کنفرانس** |  |  |  | 05/04/1390 |
| **نحوه ارزشیابی واحد درسی:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شرح فعالیت** | **درصد** | **نمره** |
| **1** | **آزمون های کلاسی و بین ترم** | **10%** | **2** |
| **2** | **انجام تكاليف درسي و گزارش دهي و سمينارها** | **15%** | **3** |
| **3** | **آزمون پایانی** | **75%** | **15** |
|  | **جمع** | **100%** | **20** |

 |
| 1. **Text book of preventive and social medicine, K. PARK edition 2011**
 |   | منابع اصلی درس : |
| 2- جی. ای. پارک، « اصول و روشهای اپیدمیولوژی» ترجمه حسین شجاعی تهرانی. آخرين چاپ |   |
| 3-گوردیس، لئون. اپیدمیولوژی. ترجمه: کوروش هولاکوئی، حسین صباغیان. چاپ اول، ویرایش سوم، تهران : انتشارات گپ .1399. |   |
| 1. بیگل هول. آر. مبانی اپیدمیولوژی ترجمه دکتر محسن جان قربانی و دکتر مطهره ژیان پور. تهران، وزارت بهداشت، 1399.
 |   |
| **نام و امضای مدیر مرکز EDC**دکتر آرمان شهریاری | **معاون آموزشی دانشکده** **دکتر الهام جهانی فر** | **نام و امضای مدیر گروه****دکتر پروین شهری** | **نام و امضای استاد****دکتر ماریا چراغی** |