

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی استان چهار محال و بختیاری

**طرح دوره دروس نظری و عملی Course Plan**

**نام درس اصول وکلیات اپیدمیولوژی بهداشت عمومی نيمسال اول/دوم/تابستان نیمسال اول**

 **دانشکده :بهداشت گروه آموزشی :بهداشت عمومی**

* **مشخصات درس:**

|  |  |
| --- | --- |
| **نام و شماره درس: 1521014** | **روز و ساعت برگزاری دوشنبه ها 10-8** |
| **رشته و مقطع تحصيلی :بهداشت عمومی پیوسته**  | **محل برگزاری کلاس 6** |
| **تعداد و نوع واحد (نظری/عملی) : 2واحد**  |  |
| **دروس پيش نياز: ندارد** |  |
| **مسوول درس:دکتر معصومه سادات موسوی**  |  |
| **اطلاعات تماس مسئول درس**(تلفن، روزهای تماس، آدرس دفتر و ایمیل):09910117637**Mousavi68.ma@yahoo.com** |

* **هدف کلی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):**

**آشنایی دانشجو با مفاهیم و اصول پایه ای اپیدمیولوژی**

* **اهداف اختصاصی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی**):
* تاریخچه، مسیر تغییرات ، واژه ها و دامنه فعالیت اپیدمیولوژی را بشناسد.
* گذار اپیدمیولوژی و عوامل موثر در ایجاد بیماری ها را بشاسد.
* چگونگی انتقال بیماری ، مدل های مختلف بیماری و اپیدمیولوژِی بیماری های واگیر و غیر را بشناسد.
* مراقبت از بیماری ها و اندازه گیری ابتلا را بشناسد.
* میرایی و دیگر اندازه گیری های موثر بیماری ها را بشناسد.
* سیر طبیعی بیماری و سطوح پیشگیری را بشناسد.
* غربالگری و ارزیابی اعتبار و قابلیت اطمینان آزمون ها را بشناسد.
* نظام مراقبت، گزارش دهی و ارتباط آن با اپیدمیولوژی را بشناسد.
* انواع مطالعات اپیدمیولوژی را بشناسد.
* مطالعات مقطعی، مورد شاهدی، همگروهی و کارآزمایی بالینی تصادفی رابشناسد.
* برآورد خطر و اندازه گیری ارتباط را بداند.
* روش های بدست آوردن اطلاعات در اپیدمیولوژی را بشناسد.
* مفهوم ارتباط و علیت را در اپیدمیولوژی بشناسد.
* **منابع درس:**

کتاب اپیدمیولوژی لئون گوردیس

* **نحوه ارزشيابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشيابی:** حضور به موقع و نظم در کلاس و انجام به موقع تکالیف 3نمره، برگزاری 4کویز(5/0نمره) در طول ترم (مجموع2نمره) و آزمون نهایی 15نمره.
* **روش های تدریس:** سخنرانی

**مسئولیت های فراگیران:** حضور به موقع در کلاس و انجام تکالیف در زمان مشخص شده

**سياست مسئول دوره در خصوص برخورد با غيبت و تاخير دانشجویان:** طبق قوانین آموزشی برخورد می شود.

|  |
| --- |
| **جدول زمان بندی ارائه درس** |
| **آمادگی لازم دانشجويان قبل از شروع کلاس** | **روش تدریس** | **مدرس** | **عنوان** | **ساعت** | **تاريخ** | **رديف** |
| - | سخنرانی  | دکتر موسوی |  تاریخچه ،مسیر تغییرات ، واژه ها و هدف های اپیدمیولوژی  | 10-8 | 3/7/1402 | 1 |
| - | سخنرانی  | دکتر موسوی | گذار اپیدمیولوژی و عوامل موثر در ایجاد بیماری ها، مدل های اپیدمیولوژی واصول اپیدمیولوژی بیماری های واگیر و غیر واگیر  | 10-8 | 10/7/1402 | 2 |
| - | سخنرانی  | دکتر موسوی | مراقبت از بیماری ها و اندازه گیری ابتلا  | 10-8 | 17/7/1402 | 3 |
| تکلیف اندازگیری بروز و شیوع  | سخنرانی  | دکتر موسوی | میرایی و دیگر اندازه گیری های موثر بیماری ها  | 10-8 | 24/7/1402 | 4 |
| آمادگی جهت انجام کویز | سخنرانی  | دکتر موسوی | سیر طبیعی بیماری ها و انواع پیشگیری ها | 10-8 | 1/8/1402 | 5 |
| - | سخنرانی  | دکتر موسوی | غربالگری و ارزیابی اعتبار و قابلیت اطمینان آزمون ها  | 10-8 | 8/8/1402 | 6 |
|  | سخنرانی  | دکتر موسوی | نظام مراقبت از بیماری ها  | 10-8 | 15/8/1402 | 7 |
| تکلیف نظام مراقبت  | سخنرانی  | دکتر موسوی | روش های بدست آوردن اطلاعات در اپیدمیولوژی را بشناسد | 10-8 | 22/8/1402 | 8 |
| آمادگی جهت انجام کویز | سخنرانی  | دکتر موسوی | انواع مطالعات اپیدمیولوژی/ مطالعات مقطعی  | 10-8 | 29/8/1402 | 9 |
|  | سخنرانی  | دکتر موسوی | مطالعات مورد- شاهدی  | 10-8 | 6/9/1402 | 10 |
| تکلیف طراحی انواع مطالعه  | سخنرانی  | دکتر موسوی | همگروهی و کارآزمایی بالینی تصادفی  | 10-8 | 13/9/1402 | 11 |
| آمادگی جهت انجام کویز | سخنرانی  | دکتر موسوی | برآورد خطر و اندازه گیری ارتباط  | 10-8 | 20/9/1402 | 12 |
| - | سخنرانی  | دکتر موسوی | انواع خطا ها در اپیدمیولوژی  | 10-8 | 27/9/1402 | 13 |
| آمادگی جهت انجام کویز  | سخنرانی  | دکتر موسوی | مخدوش کنندگی و اینترکشن  | 10-8 | 4/10/1402 | 14 |
| - | سخنرانی  | دکتر موسوی | نقش عوامل ژنتیکی و زیست محیطی در تولید بیماری  | 10-8 | 11/10/1402 | 15 |
| - | سخنرانی  | دکتر موسوی | کاربرد اپیدمیولوژی در ارزشیابی و سیاست گذاری برنامه های سلامت  | 10-8 | 18/10/1402 | 16 |
| - | سخنرانی  | دکتر موسوی | نحوه استفاده از اپیدمیولوژی برای ارزشیابی خدمات سلامت  | 10-8 | 25/10/1402 | 17 |