

**فرم تدوین طرح دوره**

**( (Course Plan**

|  |
| --- |
| **دانشکده: پزشکی** **گروه آموزشي: انگل شناسی و قارچ شناسی****مقطع و رشته تحصیلي: دکتری عمومی** |
| **نام درس: انگل شناسی پزشکی****تعداد واحد: 2****نوع واحد:** نظری 1.65 عملی 0.35**پیش نیاز**: ندارد **زمان برگزاري كلاس** **روز:** یکشنبه - دوشنبه **ساعت :** 12-8**مکان برگزاري:** ساختمان ایثار و دانشکده پزشکی**مسئول درس:** دكتر علی غفاری**مدرسین:** دكتر علی غفاری |
| **شرح درس:** در این درس دانشجویان با عوامل اتیولوژیک، چرخه زندگی، راه های انتقال، پاتوژنز، روش های نمونه گیری، درخواست نوع آزمایش و تشخیص آزمایشگاهی، روش های پیشگیری و کنترل بیماری های انگلی آشنا می شوند. |
| **هدف کلی: انتظار می رود دانشجو در پایان این درس با عوامل انگلی ایجاد کننده بیماری ها آشنا شده باشند. انگل های مهم بیماریزا را به تفکیک تعلق داشتن به گروه های تک یاخته ای و کرمی بشناسد. مورفولوژی، چرخه های زندگی، راه های انتقال، مخازن، میزبان ها، نقش بندپایان به عنوان ناقلین بیولوژیک و مکانیکی در انتقال، بیماریزایی و علائم بالینی اختصاصی هریک از آنها را بشناسد. انتشار جغرافیایی هریک از عفونت های انگلی، وضعیت بروز و شیوع آنها خصوصا در مناطق مختلف کشور ایران آگاهی داشته باشد و روش های پیشگیری و کنترل هریک از بیماریهای انگلی را بشناسد.** |
|  |
| **روش های تدریس:** **سخنراني، پرسش وپاسخ، استفاده ازوايت برد، Power point، فیلم آموزشی** |
| **وظایف دانشجو:*** حضور مرتب در کلاس
* مطالعه دقیق دروس
* گذراندن امتحان میان ترم و نهایی
* شرکت در بحث های گروه
 |
| **وظایف استاد:** * حضور به موقع در کلاس
* توضیحات کامل
* رفع اشکال
* ایجاد زمینه برای ایجاد مشارکت دانشجویان در بحث های کلاس
* گرفتن quiz کلاسی در صورت نیاز
 |
| **روش های ارزیابی دانشجو:** **آزمون کتبی، آزمون شفاهی، حضور و غیاب، فعالیت کلاسی،**  |
| **مقررات:** **حد مجاز غیبت: 3 جلسه در واحد نظری و 1 جلسه در واحد عملی****قوانین نمره دهی:** وزن و بارم هر سئوال و جلسات مختلف در کمیته آزمون متشکل از مدرسین مورد بررسی و تعیین می گردد.. |
| **منابع:****- بيماريهاي انگل در ايران ( بيماريهاي تك ياخته اي ) دكتر اسماعيل صائبي****- ادريسيان غ ، رضاييان م، قرباني م، كشاورز ح، محبعلي م. تك ياخته شناسي پزشكي .دانشگاه علوم پزشكي تهران. 1397****- بيماريهاي انگل در ايران ( بيماريهاي تك ياخته اي ) دكتر اسماعيل صائبي****- کرم شناسی دکتر ارفع****- كليات حشره شناسي پزشكي تاليف : م . سرويس ترجمه : زعيم , م . سيدي رشتي , م . ع . صائبي , م . ا . انتشارات دانشگاه تهران** |

**تعداد جلسات، موضوع هر جلسه و اسامی مدرسین :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **شماره جلسه** | **محتوا** | **مدرس** | **نحوه تدریس** |
| **1** | **کلیات انگل شناسی، کلیات تک یاخته شناسی، تک یاخته های مهم از نظر پزشکی** | **دكتر علی غفاری** | **سخنراني،****پرسش وپاسخ****استفاده ازوايت****برد، Power point، فیلم آموزشی** |
| **2** | **آميب ها،انتاموبا ها و آميب هاي آزادزي** | **دكتر علی غفاری** | **سخنراني،****پرسش وپاسخ****استفاده ازوايت****برد، Power point، فیلم آموزشی** |
| **3** | **تاژكداران روده اي-تناسلي و مژه داران** | **دكتر علی غفاری** | **سخنراني،****پرسش وپاسخ****استفاده ازوايت****برد، Power point، فیلم آموزشی** |
| **4** | **تاژكداران خون و نسج، ليشمانيوز جلدی و احشایی، تریپانوزوما** | **دكتر علی غفاری** | **سخنراني،****پرسش وپاسخ****استفاده ازوايت****برد، Power point، فیلم آموزشی** |
| **5** | **اپی کمپلکسا 1: توکسوپلاسموزیس** | **دكتر علی غفاری** | **سخنراني،****پرسش وپاسخ****استفاده ازوايت****برد، Power point، فیلم آموزشی** |
| **6** | **اپی کمپلکسا 2: کوکسیدیاهای روده ای،****بلاستوسيستيس،****پنموسيستيس** | **دكتر علی غفاری** | **سخنراني،****پرسش وپاسخ****استفاده ازوايت****برد، Power point، فیلم آموزشی** |
| **7** | **مالاریا** | **دكتر علی غفاری** | **سخنراني،****پرسش وپاسخ****استفاده ازوايت****برد، Power point، فیلم آموزشی** |
| **8** | **کلیات کرم شناسی و ترماتودها، ترماتودهای خونی (شیستوزوما)** | **دكتر علی غفاری** | **سخنراني،****پرسش وپاسخ****استفاده ازوايت****برد، Power point، فیلم آموزشی** |
| **9** | **ترماتودهای ریوی، کبدی و روده ای** | **دكتر علی غفاری** | **سخنراني،****پرسش وپاسخ****استفاده ازوايت****برد، Power point، فیلم آموزشی** |
| **10** | **کرم های نواری شکل (سستودها)** | **دكتر علی غفاری** | **سخنراني،****پرسش وپاسخ****استفاده ازوايت****برد، Power point، فیلم آموزشی** |
| **11** | **مقدمات نماتودها، استرونژیلوئیدس، کرمهای قلابدار، آسکاریس، اکسیور،** | **دكتر علی غفاری** | **سخنراني،****پرسش وپاسخ****استفاده ازوايت****برد، Power point، فیلم آموزشی** |
| **12** | **کرم های شلاقی، تریشین، پیوک** | **دكتر علی غفاری** | **سخنراني،****پرسش وپاسخ****استفاده ازوايت****برد، Power point، فیلم آموزشی** |
| **13** | **کلیات حشره شناسی پزشکی** | **دكتر علی غفاری** | **سخنراني،****پرسش وپاسخ****استفاده ازوايت****برد، Power point، فیلم آموزشی** |
| **14** | **بي بالان (شپش و كك) و ساس ها** | **دكتر علی غفاری** | **سخنراني،****پرسش وپاسخ****استفاده ازوايت****برد، Power point، فیلم آموزشی** |