**فرم طرح دوره دروس نظری و عملی – دانشگاه علوم پزشکی ایلام**

**بسمه تعالی**

معرفی درس :انگل شناسی پزشکی.: : نیمسال اول 94-1393

**دانشکده : پیراپزشکی \* گروه آموزشی : انگل شناسی**

**\*نام وشماره درس : انگل شناسی \* رشته و مقطع تحصیلی:علوم آزمایشگاه**

**\*روز و ساعت برگزاری : سه شنبه ساعت 16-14 \* محل برگزاری: دانشکده پیراپزشکی**

**\*تعداد و نوع واحد: 3 واحد عملی نظری \* دروس پیش نیاز :**

**\* آدرس دفتر : دانشکده پیراپزشکی \* آدرس Email : amirzaeii@yahoo.com**

**\* نام مسوول درس(استاد) : دکتر اسد میرزائی \*تلفن وروزهای تماس: 09188416653 همه روزه**

|  |
| --- |
| **\*** هدف کلی درس: آشنایی دانشجویان با  1-خصوصیات عمومی انگل ها ی پزشکی  2-مورفولوژی انگل ها و شناسائی آنها  3- تشخیص بیماری زائی و پاتولوژی آنگل های انسانی  4- تشخیص دارو و درمان اختصاصی هر انگل  5 تشخیص بیماری انگلی و تشخیص افتراقی آن از دیگر بیماری های عفونی  6- راههای پیشگیری از هر انگل و نحوه مبارزه با آن و کنترل آن |
| \*اهداف اختصاصی يا جزيي درس:  1- دانشجو قادر باشد تاریخچه و طبقه بندی انگل ها(خاستگاه، جنس و گونه انگل) را بیان کند.  2- دانشجو قادر باشد حداقل 3 فرق بین انگل بیماریزا و غیر بیماریزا در کلاس شرح دهد.  3- آسیب شناسی بیماری های انگلی و ضایعاتی(زخم، عفونت، اسهال و تخریب بافت ها) که در میزبان ایجاد می کنند را بدرستی برای بقیه دانشجویان شرح دهد.  4- راههای ابتلا به هر انگل و راههای مبارزه با آنها و پیشگیری از آنها(برای هر انگل حداقل چند مورد بسته به خصوصیات آن انگل را کاملاً بیان کند و برای بقیه شرح دهد..  5- دانشجویان چرخه زندگی انگل ها(مراحل لاروی و بالغ) و میزبان ها(مبزبان واسط و اصلی و مخزن و...) و ناقلین(مکانیکی یا بیولوژیک) آنها را شناخته و توضیح دهند.  6- دانشجویان چگونگی تشخیص انگل ها(لام مستقیم، سرولوژی، تصویربرداری و...) و راههای پیشگیری و درمان آنها را شرح دهند.  7- دانشجویان بتوانند انگل ها را به درستی تشخیص دهند.  8- دانشجویان روش های مختلف تشخیص انگل ها را بشناسند. |
| **\*وظایف دانشجویان: (تكاليف دانشجو در طول ترم) :** دانشجویان باید ضمن حضور به موقع در کلاس بتوانند در فرایند یادگیری فعالانه شرکت کرده و سعی کنند اهداف مطرح شده در ارائه درس را بخوبی یاد گرفته و به آنها برسند. همچنین دانشجویان موظف هستند در طول ترم بصورت گروه های دونفره حداقل یک موضوع مرتبط با درس را بصورت سمینار ارائه دهند**.** |
| **\*منابع اصلی درس**  1: تک یاخته شناسی پزشکی : دکتر ادریسیان و... انتشارات دانشگاه نهران  انگل شناسی پزشکی نوا براون ترجمه فرهاد همت خواه  3: کرم شناسی پزشکی فریدون ارفع  4: کرم شناسی پزشکی هرمزد اورمزدی  5: تک یاخته شناسی پزشکی محمد جواد غروی  6: اصول تشخیص آزمایشگاهی انگل شناسی محمد جواد غروی( رفرنس عملی) |
| **\*روش تدریس+وسايل كمك آموزشي مورد استفاده: شرح درس توسط مدرس، پرسش از دانشجویان در طول کلاس، طرح سوال در طول ارائه درس بمنظور شرکت فعالانه دانشجو در طول کلاس.** نمایش اسلاید، کامپیوتر، ویدیو پروژکتور، ماژیک، وایت برد.  1: در طول دوره: کوئیز، سمینار و فعالیت های کلاسی 3 نمره  2:در پایان دوره سوالات به صورت تشریحی و تستی 17 نمره |
| **\* روش‌ها و زمان سنجش و ارزشيابي دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیا بی :(نوع امتحانات از لحاظ نحوه طراحي سوال –بارم بندي -زمان امتحانات وتكاليف ذكر شود)**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **روش** | **نمره** | **تاريخ** | **ساعت** | | کوئیز هفتگی | مجموع کل دوره 2 نمره | تمام جلسات کلاس | 10 دقیقه اول کلاس | | ارائه مقاله و سمینار | 1 نمره | جلسه کلاس | هر نفر 15 دقیقه | | امتحان پایان ترم | 17 نمره | جلسه امتحان | بصورت سوال تستی، تشریحی و معرفی کیس بیمار | |

**مقررات درس و انتظارات از دانشجويان:**

انتظار می رود دانشجویان بطور مرتب و سر وقت در کلاس حضور یابند.

دانشجو باید در کلیه فعالیت های کلاس فعالانه شرکت کند.

دانشجو موظف است در کلیه کوئیزها و امتحانات میان ترم شرکت کند.

|  |
| --- |
| جدول زمان بندی ارائه برنامه درس نیمسال اول |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | تاریخ | ساعت | عنوان | مدرس |  |
| 1 | 29/7/1396 | 16-14 | کلیات تاژکداران شامل: ساختمان، بیولوژی، تکثیر و ... | دکتر میرزائی | باید انواع انگل و میزبان، ایمنی انگل ها، راههای انتقال، حرکت و تولیدمثل.. انگل ها را بدانند |
| 2 | 6/8/1396 | 16-14 | تاژکداران روده ای و تناسلی(ژیاردیا و تریکوموناس) | دکتر میرزائی | تاژکداران روده ای و یبماریزائی و و خصوصیات انها را بیاموزند. |
| 3 | 13/8/93 | 16-14 | گونه های مختلف لیشمانیا و لیشمانیازیس جلدی | دکتر میرزائی | گونه های مختلف لیشمانیا و بیماریزائی، درمان و کنترل آنها را بیاموزند. |
| 4 | 20/8/1396 | 16-14 | لیشمانیازیس احشائی و جلدی مخاطی | دکتر میرزائی | گونه های مختلف لیشمانیا و بیماریزائی، درمان و کنترل آنها را بیاموزند |
| 5 | 27/8/1396 | 16-14 | گونه های مختلف تریپانوزوما(بیماری خواب و شاگاس) | دکتر میرزائی | تریپانوزوماها را شناخته و بیماریزائی، درمان و کنترل آنها را بیاموزند. |