

بسمه تعالی
دانشگاه علوم پزشکی گلستان
دفتر توسعه آموزش دانشکده پیراپزشکی
طرح درس دوره (course plan) انگل شناسی 1 (کرم شناسی)

نام درس : انگل شناسی 1 (کرم شناسی)	
طول دوره : نیم سال دوم	تاریخ برگزاری : سه شنبه 8-10 صبح
تعداد واحد : 2 واحد	محل برگزاری : دانشکده پیراپزشکی - کلاس
گروه مدرسین : دکتر جرجانی	پیش نیاز : ندارد
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : علوم آزمایشگاهی - کارشناسی	منابع :
پیوسته	

اهداف کلی :

1. آشنایی با مورفولوژی، چرخه زندگی کرمهای بیماریزا در انسان (نماتودها- سستودها- ترماتودها)
2. آشنایی با بیماریزایی، علائم بالینی کرم های بیماریزا در انسان (نماتودها- سستودها- ترماتودها)
3. آشنایی با اپیدمیولوژی، روش تشخیص، درمان، کنترل و پیشگیری کرم های بیماریزا در انسان (نماتودها- سستودها- ترماتودها)

اهداف اختصاصی : دانشجویان پس از طی دوره باید در راستای هر هدف کلی، به اهداف رفتاری زیر دست یابند :

- 1-1. مورفولوژی کرم های بیماریزا در انسان (نماتودها- سستودها- ترماتودها) را بیان کند
- 1-2. چرخه زندگی کرم های بیماریزا در انسان (نماتودها- سستودها- ترماتودها) را بیان کند

- 2-1. بیماریزایی کرم های بیماریزا در انسان (نماتودها- سستودها- ترماتودها) را بیان کند
- 2-2. علائم بالینی کرم های بیماریزا در انسان (نماتودها- سستودها- ترماتودها) را بیان کند

- 3-1. اپیدمیولوژی، کرمهای بیماریزا در انسان (نماتودها- سستودها- ترماتودها) را بیان کند
- 3-2. روش تشخیص کرمهای بیماریزا در انسان (نماتودها- سستودها- ترماتودها) را بیان کند
- 3-3. درمان کرمهای در انسان (نماتودها- سستودها- ترماتودها) را بیان کند
- 3-4. کنترل و پیشگیری کرمهای بیماریزا در انسان (نماتودها- سستودها- ترماتودها) را بیان کند

روش تدریس : سخنرانی در مورد موضوع درس و پرسش و پاسخ همراه با استفاده از وسایل کمک آموزشی مانند کامپیوتر و وایت برد

سیاست ها و قوانین کلاس : حضور به موقع دانشجویان در کلاس نظری ، توجه کامل به درس و خاموش نگه داشتن تلفن همراه ضروری می باشد. مطابق قوانین آموزشی دانشکده در خصوص غیبت ها اعمال نظر خواهد شد

وظایف و تکالیف دانشجوی :

- 1- حضور فعال و منظم در کلاس داشته باشد
- 2- قوانین کلاس را رعایت کند
- 3- رعایت کامل احترام به استاد را بنماید
- 4- در بحث ها و سوالات مطرح شده در کلاس فعالانه شرکت نماید

روش ارزشیابی دانشجوی و درصد سهم آن در نمره پایانی :

در قسمت نظری سؤالات 4 گزینه ای

تاریخ امتحانات در طول ترم و پایان ترم :

منابع مطالعه

منابع اصلی :

- 1- انگل شناسی پزشکی مارکل و وگ 2006، ترجمه دکتر پرویز کواکب، ویرایش نهم ، انتشارات آبیژ، تابستان 1392

منابع برای مطالعه بیشتر :

- 1- انگل شناسی پزشکی نوا، براون 1994، ترجمه دکتر عمید اطهری، چاپ دهم، انتشارات آییژ، زمستان 1387
- 2- بیماریهای انگلی در ایران، دکتر اسماعیل صائی، جلد دوم: کرم ها، ویراست دوم، انتشارات آییژ، تابستان 1388

لینک های انگل شناسی:

وب سایت انجمن انگل شناسی ایران <http://isp.tums.ac.ir/>

<http://parasites-world.com/>

فهرست محتوا و ترتیب ارائه درس

مدرس	عناوین	ساعت	تاریخ	ردیف
دکتر جرجانی	آشنائی با مقدمات و اصطلاحات انگل شناسی و تقسیم بندی کرمها و کلیات نماتودها	10-8	96/11/17	1
"	آشنایی با نماتودهای آسکاریس - اکسیور - لاروهای مهاجر احشایی	"	96/11/24	2
"	آشنایی با نماتودهای کرم های قلابدار - تریکواسترنژیلوس - لاروهای مهاجر جلدی	"	96/12/8	3
"	آشنایی با نماتودهای استرنژیلوئیدیس استرکوریلیس - تریکوسفال	"	96/12/15	4
"	آشنایی با نماتودهای تریشنلا- کاپیلاریاها	"	96/12/22	5
"	آشنایی با نماتودهای دیکتوفیماله رناله - نسج و خون (درانکولوس مدینسیس)	"	97/1/14	6
"	کلیات فیلرها- آشنایی با نماتودهای ووشریا بانکر وقتی - پروگیا مالائی	"	97/1/21	7
"	آشنایی با انکوسرکاولوولوس - لوآ لوآ - مانسونلاها-دیروفیلاریا	"	97/2/28	8
"	آشنائی با کلیات ترماتودها و ترماتودهای کبدی فاسیولا هیاتیکا- فاسیولا ژیگانتیکا	"	97/2/4	9
"	آشنائی با ترماتودهای کبدی دیکروسلیوم دندریتیکوم - کلونور کیس - اپیستور کیس) و ترماتود ریوی(پارگونیموس وسترمانی)	"	97/2/11	10
"	ترماتودهای روده ای (فاسیولوپسیس بوسکی - هتروفیس هتروفیس - متاگونیموس)	"	97/2/18	11
"	آشنائی با ترماتودها ی خونی(شیستوزوما همتوبیوم - شیستوزوما مانسونی - شیستوزوما ژاپونیکوم) عوارض پوستی ناشی از شیستوزوماها	"	97/3/25	12
"	آشنائی با کلیات سستودها و سستود های تنیا سازیناتا-تنیا سولیوم	"	97/3/1	13
"	آشنائی با سستود های اکینووکوس گرانولوزوس - تنیا مولتی سپس	"	97/3/8	14
"	هیمنولپیس نانا - هیمنولپیس دایمی نوتا	"	97/3/15	15
"	دیپیلیدیوم کانینوم - دیفیلوبوتریوم لاتوم	"	97/3/22	16