

## انگل شناسی و حشره شناسی پزشکی ۲

کد درس : ۱۴

پیش نیاز : ندارد

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد : نظری

هدف کلی : یادگیری کلیه عوامل انگلی بیماریزای انسان اعم از انگلهای دارای انتشار وسیع و محدود و نادر و آشنایی با خصوصیات بیولوژیکی ، بیماریزایی ، تشخیص ، درمان ، پیشگیری و کنترل و اپیدمیولوژی آنها .

شرح درس : آموزش انگلها شامل : انواع کرمها ، تک یاخستگان و حشرات بیماریزای انسان .

رئوس مطالب : ( ۳۴ ساعت )

کرم شناسی : کلیات انگل شناسی، کلیات کرمها

نمادتودها : آسکاریس - لاروهای مهاجر احشایی - اکسیور - کرمهای قلاب دار - لاروهای مهاجر پوستی - استرو نژیلوئیدیس  
تریکوسفال - کاپیلاریا هپاتیکا و فیلی پیننسیس - پیوک - ترشین - فیلر ها .

سسئودها : تنیاسولیوم - تنیا ساژیناتا - اکی نوکوکوس گرانولوزوس و مولتی لوکوکا ریس - دیفیلوبوتریوم - لاتوم هیمنولپیس  
نانا - دپیلیدیوم کانینوم - سنور .

ترماتودها : فاسیولا هپاتیکا و ژیگانیتیکا - متا گونیموس - شیسستوزوماها - درماتیت های سرکری - فاسیولوپستیس -  
دیگروسلیوم .

تک یاخته شناسی : تاژکداران (تریکوموناس ها - ژیار دیا - کیلوماستیکس - دی آنتا موبا - تریپانوزوم ها - لیشامانیها - آمیب  
- انواع پلاسمودیوها - کریپتوسپوریدیوم - ایزو سپورها - توکسو پلازما - سار کوسیستیس - سیکلو سپورا - پنوموسیستیس  
بلاستوسیستیس هومونیس .

حشره شناسی: پشه خاکی - پشه آنوفل - جرب - کک - ساس - کنه - شپش

منابع اصلی درس:

- 1) Basic Clinical Parasitology by/Brown. Latest Ed
- 2) Worms and Human disease by / Muller. Latest Ed
- 3) Medical Parasitology by /Markell. Latest Ed

شیوه ارزشیابی دانشجویان: حضور فعال ، پرسش و پاسخ در کلاس ، امتحان بین نیمسال ، و پایان سال .