

باسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و  
درمانی تهران  
دانشکده بهداشت

### طرح درس

عنوان درس: کرم شناسی یک	فراگیران: دانشجویان کارشناسی ارشد انگل شناسی پزشکی
تعداد و نوع واحد: ۳ واحد ، ۲ واحد نظری یک واحد عملی	کد درس :
روز و ساعت تدریس: دوشنبه ها ساعت ۸-۱۲	پیش نیاز: ندارد
مسئول درس: دکتر عسکری	سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۴
شماره تلفن مسوول درس: ۰۹۱۲۴۱۲۲۹۶۶	مکان تدریس: کلاس همکف
آدرس پست الکترونیک : zeinabasgari2@gmail.com	آدرس: دانشگاه علوم پزشکی تهران دانشکده بهداشت

**شرح درس:** کرم شناسی جامع (کرم های پهن: سستودها و ترماتودها)

درس کرم شناسی یک از جمله دروس پایه ی کارشناسی ارشد انگل شناسی پزشکی می باشد که به معرفی انگل های مهم پزشکی می پردازد. شرح درس شامل مقدمه ای بر کرم های انگلی، بررسی ساختار و بیولوژی آنها، معرفی چرخه ی زندگی و روش های کنترل، درمان و تشخیص هر یک می باشد.

**هدف کلی درس:** این درس به دانشجویان کمک می کند تا انواع کرم ها، چرخه ی زندگی و بیماری های ناشی از آن ها و روش های پیشگیری، درمان و تشخیص آلودگی های کرمی را بخوبی بشناسند. به طور کلی یادگیری جنبه های نظری و عملی کرم های عامل ایجاد بیماری در انسان و عفونت های مشترک بین انسان و حیوان.

**اهداف اختصاصی درس:** بررسی کامل انگل های مهم پزشکی در شاخه ی کرم های پهن که شامل سستودها و ترماتودها می شود. روش های جداسازی و تشخیص هر یک با تفکیک کامل نیز به صورت عملی توضیح داده می شود.

**شیوه ی تدریس:** تدریس تئوری و عملی با تاکید بر استفاده از مقالات روز دنیا

- روش ارزشیابی دانشجو: امتحان کتبی و عملی
- ارائه ی سمینار توسط دانشجو
- حضور و غیاب
- بررسی عملکرد فرد در کلاس شامل مشارکت و پاسخگویی
- مقررات کلاس: مقررات عمومی تشکیل کلاس ها شامل حضور و غیاب

## جدول زمان بندی ارائه درس

جلسه	نام اساتید	مباحث
اول	دکتر کیا	کلیات و طبقه بندی کرم های پهن
دوم	دکتر مولوی	ترماتودها: خانواده ی فاسیولیده، (فاسیولا هپاتیکا، ژیگانتیکا، فاسیولوپسیس بوسکی، فاسیولوئیدس مگنا)
سوم	دکتر مولوی	خانواده شیستوزوماتیده (شیستوزوماهای انسانی، حیوانی، وزنونوز، اورنیتوبیلارزیا، تریکوبیلارزیا، درماتیت سر کری)
چهارم	دکتر عسکری	خانواده اپیستوکیده و دیکروسولیده (کلونور کیس، اپیستوکیس و دیکروسولیوم)
پنجم	دکتر فخریه	خانواده هتروفیده (هتروفیس، متاگونیموس، هاپلور کیس)
ششم	دکتر عسکری	سایر ترماتودها (پاراگونیموس، نانوفیتوس، گاسترودیکوئیدس اکینوستوم، پارامفیسوم)
هفتم	دکتر مولوی	انواع حلزون های ناقل ترماتودهای شایع در ایران و روش های مبارزه با آنها
هشتم	دکتر کیا	رفتار های تطابقی (اکولوژی) ترماتودها در انسان، حلزون و محیط
نهم	دکتر کیا	سسٹوھا سیکلوفیلیده
دهم	دکتر عسکری	خانواده تنیده (تنیا ساژیناتا، سولیوم، آسیاتیکا، هیداتینا و مولتی سپس)
یازدهم	دکتر فخریه	خانواده تنیده: اکینوکوکوس گرانولوزوس و مولتی لوکولاریس
دوازدهم	دکتر کیا	خانواده هیمنولپیده: هیمنولپیس نانا
سیزدهم	دکتر فخریه	هیمنولپیس دیموناتا
چهاردهم	دکتر فخریه	خانواده دیپلیده: دیپلیدیوم کنینوم
پانزدهم	دکتر عسکری	خانواده مزوسستوئیده وسایر سستوهای سیکلوفیلیده

## منابع اصلی:

کتاب:

1. Markell and Voge's, Medical Parasitology
2. Muller, Worm and Human Disease
3. Garcia, Diagnostic Medical Parasitology

۴. بیماری های انگلی در ایران، اسماعیل صائبی

مقالات :

مقالات به روز در مورد اپیدمیولوژی آلودگی های کرمی در ایران و جهان و تکنیک های جدید تشخیصی

منابع بیشتر برای مطالعه: