

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کاشان
دانشکده پیراپزشکی

کد درس: ۲۳

نام درس: انگل شناسی ۱ (کرمها)

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: نظری

پیش نیاز: زیست شناسی سلولی و مولکولی

هدف کلی:

آشنایی با تعریف انگلها و شناسایی و دسته بندی انگلهای روده ای، جلدی، بررسی سیر تکامل، بیماریزایی، تشخیص درمان و راههای انتقال بیماریهای انگلی.

شرح درس:

آموزش خصوصیات بیولوژیکی و مرفولوژیکی انگلهای مختلف روده ای و سنجی که برای انسان بیماریزا می باشند.

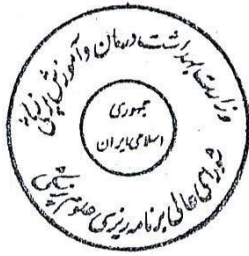
رئوس مطالب: (۳۴ ساعت)

مقدمات: کلیات انگل شناسی، تقسیم بندی انگلها، کلیات کرم شناسی

نماتودها: آسکاریس - لاروهای مهاجر احشایی - اکسیور - تریکوسفال - کرمهای قلابدار - لاروهای مهاجر پوستی - استرنژیلوئیدس استرکوریس - تریکواسترنژیلوس - پیوک - کاپیلاریا هپاتیکا و فیلی پیسیس - تریشین - میکروفیلرها.

سستودها: تنیاسازیناتا - تنیا اکی نوک - هیمنولپیس نانا

ترماتودها: کلیات ترماتودها، فاسیولا، دیکروسولیوم، شیتوزوما هماتوبیوم.



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کاشان
دانشکده سیراژشناسی

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.

۴. تک یاخته شناسی پزشکی، دکتر غروی، انتشارات تیمورزاده، آخرین چاپ

شیوه ارزشیابی دانشجوی:

حضور فعال و پرسش و پاسخ در کلاس، آزمون بین ترم و پایان ترم.