



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کاشان
دانشکده پزشکی - گروه انگل شناسی

طرح درس: انگل شناسی و قارچ شناسی

سال تحصیلی: نیمسال اول ۱۳۹۹-۱۳۹۸

فراگیران: دانشجویان دندان پزشکی ۹۷

تعداد و نوع واحد: ۱ واحد نظری

روز و ساعت تدریس: سه شنبه ساعت ۱۵-۱۳

مکان تدریس: دانشکده دندان پزشکی

روش تدریس: سخنرانی، استفاده از اسلاید، پرسش و پاسخ

مدرسین: دکتر محسن اربابی، دکتر مهدی ناظری

هدف کلی: آشنایی دانشجویان با بیماری‌های انگلی و قارچی شایع، جنبه‌های نظری انگل‌ها و قارچ‌های عامل ایجاد بیماری در انسان
منابع:

- ارفع فریدون. کرم شناسی پزشکی. انتشارات چهر. ۱۳۹۴.

- ادریسیان غ، رضاییان م، قربانی م، کشاورز ح، محبعلی م. تک یاخته شناسی پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی تهران. ۱۳۹۴.

- قارچ شناسی پزشکی: دکتر شهلا شادزی

ارزشیابی درس :

امتحان تئوری در پایان دوره با سوالات تستی چهار گزینه‌ای، و تشریحی برگزار خواهد شد و ۱۰٪ امتیاز نمره نهایی را شامل می‌شود. برخی از سوالات از نوع تاکسونومی ۳ که شامل دانش، درک و تجزیه و تحلیل آزمون است، می‌باشد. امتحان هراستاد از سوالات مربوط به دروس وی می‌باشد و همزمان به صورت یک امتحان برگزار می‌شود.

جلسه	تاریخ	هدف کلی آشنائی با	اهداف ویژه رفتاری در پایان هر جلسه دانشجو باید قادر باشد	شیوه تدریس و رسانه آموزشی	فعالیت های دانشجو	مدرس
اول	۹۸/۶/۲۶	کلیات کرم شناسی کرم‌های مهم (اکسیور، فاسیولا، کیست هیداتید)	۱- انگل و انگل شناسی، زندگی انگلی، میزبان، ناقل و مخزن را تعریف نماید. ۲- تقسیم بندی کرم‌ها و تک یاخته‌های مهم پزشکی را تشریح کند. ۳- مرفولوژی کلی نماتودها، سستودها و ترماتودها را توضیح دهد. ۳- چرخه زندگی، علایم بالینی و آسیب شناسی، روش‌های تشخیص و راه‌های پیشگیری از اکسیور، فاسیولا و کیست هیداتید را تشریح کند.	سخنرانی، پرسش و پاسخ استفاده از وایت برد، Power point	حضور فعال پرسش و پاسخ	دکتر محسن اربابی
دوم	۹۸/۷/۲	آنتامبا هیستولیتیکا و آنتامبا ژنزیوالیس	۱- مرفولوژی، چرخه زندگی، محل استقرار و اشکال مختلف آمیب هستیولیتیکا را توضیح دهد. ۲- بیماری آمیبیاز، روش‌های تشخیص و درمان آمیبیاز روده‌ای و خارج روده‌ای و کنترل آن را توضیح دهد. ۳- مرفولوژی و محل زندگی و آنتامبا ژنزیوالیس را توضیح دهد.	سخنرانی پرسش و پاسخ استفاده از وایت برد، Power point	حضور فعال پرسش و پاسخ	دکتر محسن اربابی

دکتر محسن اربابی	حضور فعال پرسش و پاسخ	سخنرانی پرسش و پاسخ استفاده از وایت برد، Power point	۱- مرفولوژی، چرخه زندگی، راه‌های انتقال، علایم بیماری و بیماریزائی، روش‌های تشخیص، درمان و پیشگیری از عفونت تریکوموناس واژینالیس را تشریح کند. ۲- مرفولوژی، چرخه زندگی، اپیدمیولوژی، آسیب شناسی، روش‌های تشخیص و پیشگیری از تریکو موناس تناکس را تشریح کند.	تریکوموناس ها	۹۸/۷/۹	سوم
دکتر محسن اربابی	حضور فعال پرسش و پاسخ	سخنرانی پرسش و پاسخ استفاده از وایت برد، Power point	۱- انگل‌های جنس لیشمانیا، مرفولوژی آن‌ها، چرخه زندگی، ناقل و مخزن آن‌ها را توضیح دهد. ۲- عامل بیماریزایی سالک خشک و مرطوب را با هم مقایسه کند. ۳- عامل، مخزن، ناقل، سیر بیماری، علایم بالینی و آزمایشگاهی کالآزار را شرح دهد. ۴- عارضه PKDL را توضیح دهد.	لیشمانیا	۹۸/۷/۱۶	چهارم
دکتر محسن اربابی	حضور فعال پرسش و پاسخ	سخنرانی پرسش و پاسخ استفاده از وایت برد، Power point	۱- انتشار جغرافیایی، چرخه زندگی، علایم بالینی، بیماریزائی را شرح دهد. ۲- روش‌های تشخیص، درمان و پیشگیری از توکسوپلاسموز اکتسابی، چشمی و مادرزادی را توضیح دهد.	توکسو پلاسموز	۹۸/۷/۲۳	پنجم
دکتر مهدی ناظری	حضور فعال پرسش و پاسخ	سخنرانی پرسش و پاسخ استفاده از وایت برد، Power point	۱- بیماری‌های قارچی‌های سطحی را نام ببرد. ۲- مرفولوژی، علائم بیماری، روش‌های تشخیص آزمایشگاهی، روش‌های درمان، پیشگیری و کنترل عفونت پیتریازیس ورسیکالر و درماتیت سبورویک را بیان کند. ۳- مرفولوژی، علائم بیماری، روش‌های تشخیص آزمایشگاهی، روش‌های درمان، پیشگیری و کنترل عفونت پیدرای سیاه و سفید را شرح دهد. ۴- علائم کلینیکی، عوامل اتیولوژیک، راه‌های تشخیص آزمایشگاهی، درمان و راه‌های پیشگیری و کنترل اتومایکوزیس و کراتیت قارچی را توضیح دهد.	بیماری‌های قارچی سطحی جلدی	۹۸/۷/۳۰	ششم
دکتر مهدی ناظری	حضور فعال پرسش و پاسخ	سخنرانی پرسش و پاسخ استفاده از وایت برد، Power point	۱- بیماری‌های قارچی زیر جلدی را تعریف نموده، آن‌ها را تقسیم بندی کند. ۲- علائم کلینیکی، تشخیص‌های افتراقی و آزمایشگاهی، روش‌های درمان و پیشگیری از عفونت ناشی از مایستوما، اسپوروتریکوزیس، کرومو بلا ستومایکوزیس و رینوسپوریدیوزیس را شرح دهد.	بیماری‌های قارچی زیر جلدی، مخاطی	۹۸/۸/۱۴	هفتم
دکتر مهدی ناظری	حضور فعال پرسش و پاسخ	سخنرانی پرسش و پاسخ استفاده از وایت برد، Power point	علائم کلینیکی، تشخیص‌های افتراقی و آزمایشگاهی، درمان و راه‌های پیشگیری از کاندیدیازیس را تشریح کند.	کاندیدیازیس	۹۸/۸/۲۱	هشتم
دکتر مهدی ناظری	حضور فعال پرسش و پاسخ	سخنرانی پرسش و پاسخ استفاده از وایت برد، Power point	۱- بیماری‌های قارچی احشائی را تعریف نموده، آن‌ها را تقسیم بندی نماید. ۲- عامل بیماری، انتشار جغرافیائی، علائم کلینیکی، تشخیص‌های افتراقی و آزمایشگاهی، درمان و راه‌های پیشگیری از هیستوپلاسموزیس، کوکسیدیو ئیدو مایکوزیس، بلاستو مایکوزیس و کریپتوکوکوزیس و نوکاردیوزیس را تشریح کند.	بیماری‌های قارچی احشایی و فرصت طلب	۹۸/۸/۲۸	نهم