



طرح درس: حشره شناسی پزشکی

سال تحصیلی: نیمسال اول ۱۴۰۴-۱۴۰۵

فراگیران: دانشجویان پزشکی دکتری عمومی

تعداد و نوع واحد: ۱/۶۵ واحد نظری

۰/۳۵ واحد عملی

روز و ساعت تدریس: سه شنبه ساعت ۱۵-۱۳ (نظری)، یکشنبه ساعت ۱۷-۱۳ (عملی)

مکان تدریس: دانشکده پزشکی

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

مدرس: دکتر علی غفاری

هدف کلی: کسب اطلاعات لازم در ارتباط با بیولوژی، آناتومی و طبقه بندی بندپایان

منابع:

کلیات حشره شناسی پزشکی تالیف : م . سرویس ترجمه : زعیم , م . سیدی رشتی , م . ع . صائبی , م . ا .
انتشارات دانشگاه تهران

ارزشیابی درس:

امتحان تئوری در پایان دوره با سوالات تستی چهار گزینه‌ای، و تشریحی برگزار خواهد شد و ۱۰۰٪ امتیاز نمره
نهایی را شامل میشود.

کسر ۵/۰ نمره به ازای هر جلسه غیبت در درس عملی

جلسه	عنوان درس تئوری	اهداف ویژه رفتاری در پایان هر جلسه دانشجو باید قادر باشد	مکان آموزشی	شیوه تدریس و رسانه آموزشی	فعالیت های دانشجو
اول	کلیات حشره شناسی پزشکی	۱- اهمیت بند پایان در پزشکی را توضیح دهد. ۲- واژگان کلیدی در حشره شناسی را بداند. ۳- طبقه بندی حشرات را مقایسه نماید. ۴- بند پایان سمی و اهمیت آنها را در پزشکی بیان کند. ۵- روشهای مختلف انتقال عوامل بیماریزایی توسط حشرات را لیست نماید. ۶- انواع روش های کنترل و پیشگیری از بند پایان ناقل، روش های مکانیکی، روش های شیمیایی، روش های ژنتیکی، حشره کش ها، کاربرد حشره کش ها	کلاس	سخنرانی، پرسش و پاسخ استفاده از وایت برد، Power point، فیلم آموزشی	حضور فعال، پرسش و پاسخ
دوم	بی بالان (شپش و کک) و ساس ها	۱- بیماریهای منتقله بوسیله شپش، کک ها و ساس ها را بیان و درمان و کنترل آنها را شرح دهد. ۲- بیماریهای منتقله بوسیله حشرات خونخوار دو بال و مولد میاز را بیان و درمان و کنترل آنها را شرح دهد. ۳- میاز را تعریف کند. ۴- انواع میاز را نام ببرد. ۵- بیماریهای منتقله بوسیله مایت ها و عنکبوتیان را بیان و درمان و کنترل آنها را شرح دهد.	کلاس	سخنرانی، پرسش و پاسخ استفاده از وایت برد، Power point، فیلم آموزشی	حضور فعال، پرسش و پاسخ
جلسه	عنوان درس عملی	مکان آموزشی	شیوه تدریس و رسانه آموزشی	فعالیت های دانشجو	
اول	عملی حشره های مهم	آزمایشگاه	استفاده از وایت برد، Power point	کلاس عملی، حضور در آزمایشگاه، بررسی لام و روش های آزمایشگاهی انگل شناسی	