

راهنمای مطالعاتی دانشجویان

(Study guide)

عنوان درس: اپیدمیولوژی بیماری های گرمسیری و زئونوزها

گروه: بیولوژی و کنترل ناقلین بیماری ها

تاریخ: ۱۴۰۲-۱۴۰۳ نیم سال ۲

- عنوان درس: اپیدمیولوژی بیماری های گرمسیری و زئونوزها

- تعداد واحد: دو واحد

- هماهنگ کننده: کارشناس آموزشی

- گروه مدرسین: دکتر محمدجعفر مؤمن بالله فرد- دکتر عظیم پاکسا

- پیش نیاز: ندارد

- اهمیت این درس را در یک پاراگراف توضیح دهید: این درس به منظور

ارتقاء سطح کیفی دانش همه گیری شناسی بیماری های گرمسیری و

زونوزها یا بیماری های مشترک قابل انتقال بین انسان و حیوانات، و مهار

این بیماری ها در آحاد جمعیتی بشر و دام های آن ها بوده تا بدین وسیله بتوان

از بار جهانی بیماری های شایع زئونوز و ناقل-زاد که وکتور بیولوژیک

داشته مانند پشه آنوفل ناقل مالاریا و ناقل-بُرد با وکتور مکانیکی: مانند مگس و

سوسری تا مرحله حذف و ریشه کنی کاست. با توجه به گسترش جمعیت بشر و

مجاورت آن ها با مخازن و ناقلین این پاتوژن ها و نیز تغییرات اقلیمی و جوی،

مهاجرت ها، و غیره نیاز به درک درست از این پاتوژن ها، مخازن و میزبانان

و مضامین ایمنو-اپیدمیولوژیک آنان یک ضرورت مبرم می باشد.

- اهداف کلی و میانی: آشنایی با اهمیت اپیدمیولوژی و انتشار بیماری های گرمسیری و زئونوزها در ارتباط با سلامت انسان و حیوانات، و نیز انواع بیماری های منتقله از راه بندپایان (ناقل-زاد و ناقل-بُرد) مشترک بین انسان و حیوان. سیر و چرخه انتقال بیماری و هم چنین سیکل زندگی پاتوژن، انتشار در دنیا و ایران، و روش های تشخیص، پیشگیری، مراقبت و کنترل آن.

- روش تدریس : سخنرانی با کمک پاورپوینت و کلیپ ها و

پرسش و پاسخ

- روش ارزشیابی :

کوئیز و پرسش و پاسخ کلاسی همراه با حضور فعال

- مراجع: (کتاب ژورنال یا سایت اینترنتی مرتبط را بطور دقیق معرفی نمائید.

مولن و دُرین، ۲۰۱۹ Medical and Veterinary Entomology
الدريج و اِدمن، ۲۰۰۵ Medical Entomology
ماکواردت و یلیام (آخرین چاپ) Biology of Disease Vectors
مقالات مروری جدید.

- اشتباهات رایج دانشجویان در این درس عبارتند از:

عدم توجه لازم به نکات ظریف و مهم درباره اپیدمیولوژی بیماری های
گرمسیری و زئونوزها در ایران و منطقه خاور میانه

- نکات کلیدی در یادگیری بهتر این درس عبارتند از:
با توجه به وجود منابع زیاد سخنرانی مدرس، کتاب ها، جزوه
مدرس، پاورپوینت کلاسی، کویزهای آموزشی و غیره به یادگیری
این درس می توانند کمک کنند .

استاد گرامی،

خواهشمند است موارد زیر را جهت تهیه راهنمای مطالعاتی دانشجو در درس مشخص نمائید:

- مراجع کتاب ، ژورنال یا سایت اینترنتی بطور دقیق معرفی شود.

- اشتباهات رایج دانشجویان در آن درس را به شکل سوال یا نکات مهم تهیه نمائید

- نکات کلیدی در یادگیری آن درس را مشخص نمائید.