

معاونت توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی اهواز

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

شناسنامه درس و جدول دوره واحد درسی

فرم دانشجو

عنوان درس: آربو ویروس شناسی	رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد بیولوژی و کنترل ناقلین بیماریها	دانشگاه: بهداشت	کد درس: ۱۲۶۸۰۱۲
پیشنیاز: ندارد	سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵	ترم تحصیلی: مهر	تعداد واحد: ۲
میزان واحد به تفکیک: -	گروه مدرسین: حشره شناسی پزشکی	روزهای حضور در دفتر کار: تمام روزها	روز و ساعت درس: یکشنبه ۱۵-۱۳
پست الکترونیکی:	مدرس مسئول: دکتر جهانی فرد		jahanifard-e@ajums.ac.ir
اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با بیماریهای آربو ویروسی مهم در جهان و ایران و روشهای پیشگیری و کنترل آنها			

جلسه	تاریخ	رئوس مطالب (مفاهیم مورد انتظار تدریس)	فعالیت فراگیران	روش تدریس	نام مدرس
اول		آشنایی با قوانین و مقررات کلاس، نحوه ارائه سمینار و ژورنال کلاب-مروری بر بند پایان مهم پزشکی	شرکت فعال در کلاس- یادداشت برداری	سخنرانی با استفاده از اسلاید، پرسش و پاسخ	جهانی فرد
دوم		خصوصیات کلی آربو ویروس ها و طبقه بندی آنها	شرکت فعال در کلاس- یادداشت برداری	سخنرانی با استفاده از اسلاید، پرسش و پاسخ	جهانی فرد
سوم		پاتوژنی آربو ویروسها و تشخیص آزمایشگاهی بیماریهای ویروسی	شرکت فعال در کلاس- یادداشت برداری- پاسخ به سوالات	سخنرانی با استفاده از اسلاید، پرسش و پاسخ، تدریس مشارکتی	جهانی فرد
چهارم		معرفی خانواده کولیسیده با تاکید بر آندس ها (بیولوژی- اکولوژی- رفتارشناسی و...)	شرکت فعال در کلاس- یادداشت برداری- پاسخ به سوالات	سخنرانی با استفاده از اسلاید، پرسش و پاسخ، تدریس مشارکتی	جهانی فرد
پنجم		ویروس های منتقل توسط پشه ها (۱)	پرسش و پاسخ و شرکت در بحث	سخنرانی با استفاده از اسلاید، پرسش و پاسخ	جهانی فرد
ششم		ویروس های منتقل توسط پشه ها (۲)	پرسش و پاسخ و شرکت در بحث	سخنرانی با استفاده از اسلاید، پرسش و پاسخ	جهانی فرد
هفتم		اپیدمیولوژی ویروس زیکا	شرکت فعال در کلاس- یادداشت برداری	سخنرانی با استفاده از اسلاید، پرسش و پاسخ	جهانی فرد
هشتم		اپیدمیولوژی تب زرد	شرکت فعال در کلاس- یادداشت برداری	سخنرانی با استفاده از اسلاید، پرسش و پاسخ	جهانی فرد
نهم		ارائه سمینار توسط دانشجویان	شرکت فعال در کلاس- یادداشت برداری- پاسخ به سوالات	سخنرانی با استفاده از اسلاید، پرسش و پاسخ، بحث گروهی	دانشجو
دهم		ارائه سمینار توسط دانشجویان	ارائه بخش های مورد نظر به صورت پاورپوینت- شرکت فعال در کلاس	سخنرانی با استفاده از اسلاید، پرسش و پاسخ، بحث گروهی	دانشجو
یازدهم		ویروس های منتقله توسط کنه ها (۱) و معرفی بیماریهای آربو ویروسی در ایران	ارائه بخش های مورد نظر به صورت پاورپوینت- شرکت فعال در کلاس	سخنرانی با استفاده از اسلاید، پرسش و پاسخ	جهانی فرد
دوازدهم		ویروس های منتقل توسط کنه ها (۲) معرفی بیماریهای آربو ویروسی در ایران	ارائه بخش های مورد نظر به صورت پاورپوینت- شرکت فعال در کلاس	سخنرانی با استفاده از اسلاید، پرسش و پاسخ	جهانی فرد

معاونت توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی اهواز

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

سیزدهم	تب خونریزی دهنده کریمه-کنگو	شرکت فعال در کلاس - یادداشت برداری- پاسخ به سوالات	سخنرانی با استفاده از اسلاید، پرسش و پاسخ	جهانی فرد
چهاردهم	فاکتورهای موثر و مهم بر نوپدیدی و بازپدیدی بیماریهای آربوویروسی	شرکت فعال در کلاس - یادداشت برداری- پاسخ به سوالات	سخنرانی با استفاده از اسلاید، بحث گروهی	جهانی فرد
پانزدهم	ارائه ژورنال کلاب	شرکت فعال در کلاس - یادداشت برداری- پاسخ به سوالات	سخنرانی با استفاده از اسلاید، پرسش و پاسخ	دانشجو با راهنمایی خانم دکتر جهانی فرد
شانزدهم	ارائه ژورنال کلاب	شرکت فعال در کلاس - یادداشت برداری- پاسخ به سوالات	سخنرانی با استفاده از اسلاید، پرسش و پاسخ	دانشجو با راهنمایی خانم دکتر جهانی فرد

وظایف دانشجو: حضور فعال در کلاس و شرکت در بحث های کلاسی- ارائه سمینار و ارائه ژورنال	
نحوه ارزشیابی واحد درسی: امتحان میان ترم (۷ نمره)+ امتحان پایان ترم (۷ نمره)+ ۳ نمره ژورنال کلاب+ ۳ نمره سمینار	
منابع اصلی درس	
زعیم مرتضی، عنایتی احمدعلی، صداقت محمد مهدی، صالحی وزیر مصطفی، گویا محمد مهدی. آربوویروس شناسی پزشکی. انتشارات گرگان. ۱۴۰۰	
1-	Knipe DM, Howley PM (eds). Fields Virology. Philadelphia: Lippincott-Williams and Wilkins. (Last Edition).
2-	Karen C. Carroll, Stephen A. Morse. Jawetz, Melnick, & Adelberg's Medical Microbiology. The McGraw-Hill. (Last Edition).