

معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی اهواز

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

شناسنامه درس و جدول دوره واحد درسی

فرم دانشجو

عنوان درس: ویروس شناسی عمومی	رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد ویروس شناسی	دانشکده: پزشکی
کد درس: ۰۸		
سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵	ترم تحصیلی: نیمسال اول	پیشنیاز: ندارد
تعداد واحد: ۳	میزان واحد به تفکیک: ۳ واحد نظری	
گروه مدرسین: دکتر پارسا نهاد، دکتر نیسی، دکتر جلیلیان، دکتر آذران، دکتر مکوندی	روز و ساعت درس: سه شنبه ۱۰-۱۲	
مدرس مسئول: دکتر نیسی	پست الکترونیکی: niloofarneisi@gmail.com	روزهای حضور در دفتر کار: همه روزه
اهداف کلی درس: آشنا نمودن دانشجویان با کلیات ویروس شناسی		
اهداف اختصاصی: آشنایی با ساختمان، طبقه بندی، تکثیر، نحوه اتصال، بیماریزایی و کلیات پیشگیری و درمان		
شرح دوره: ۵۱ ساعت نظری		

جلسه	تاریخ	رئوس مطالب (مفاهیم مورد انتظار تدریس)	فعالیت فراگیران	روش تدریس	نام مدرس
۱	1404/7/8	تعریف صفات و اختصاصات ویروس ها و مقایسه آن ها با سایر میکروارگانیسم ها	پرسش و پاسخ و کار گروهی	سخنرانی، کار عملی در آزمایشگاه	دکتر پارسا نهاد
۲	1404/7/15	ساختمان فیزیکی، شیمیایی و مرفولوژی	پرسش و پاسخ و کار گروهی	سخنرانی، کار عملی در آزمایشگاه	دکتر پارسا نهاد
۳	1404/7/22	طبقه بندی	پرسش و پاسخ و کار گروهی	سخنرانی، کار عملی در آزمایشگاه	دکتر پارسا نهاد
۴	1404/7/29	ژنتیک ویروس ها	پرسش و پاسخ و کار گروهی	سخنرانی، کار عملی در آزمایشگاه	دکتر پارسا نهاد
۵	1404/8/6	انترفرون ها و ایمنی ذاتی علیه ویروس ها	پرسش و پاسخ و کار گروهی	سخنرانی، کار عملی در آزمایشگاه	دکتر جلیلیان
۶	1404/8/13	رابطه ویروس ها با سرطان ها	پرسش و پاسخ و کار گروهی	سخنرانی، کار عملی در آزمایشگاه	دکتر جلیلیان
۷	1404/8/20	رابطه ویروس ها با سرطان ها	پرسش و پاسخ و کار گروهی	سخنرانی، کار عملی در آزمایشگاه	دکتر جلیلیان
۸	1404/8/27	تاثیر عوامل فیزیکی و شیمیایی بر روی ویروس ها	پرسش و پاسخ و کار گروهی	سخنرانی، کار عملی در آزمایشگاه	دکتر مکوندی
۹	1404/9/4	میان کنش بین ویروس و سلول میزبان	پرسش و پاسخ و کار گروهی	پاورپوینت، سخنرانی، کار عملی در آزمایشگاه	دکتر مکوندی
۱۰	1404/9/11	روش های تشخیص عفونت ها و بیماری های ویروسی	پرسش و پاسخ و کار گروهی	پاورپوینت، سخنرانی، کار عملی در آزمایشگاه	دکتر مکوندی

معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی اهواز

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

دکتر آذران	پاورپوینت ، سخنرانی، کار عملی در آزمایشگاه	پرسش و پاسخ و کار گروهی	داروهای ضد ویروسی ۱	1404/9/18	۱۱
دکتر آذران	سخنرانی، کار عملی در آزمایشگاه	پرسش و پاسخ و کار گروهی	داروهای ضد ویروسی ۲	1404/9/25	۱۲
دکتر آذران	سخنرانی، کار عملی در آزمایشگاه	پرسش و پاسخ و کار گروهی	داروهای ضد ویروسی ۳	1404/10/2	۱۳
دکتر نیسی	سخنرانی، کار عملی در آزمایشگاه	پرسش و پاسخ و کار گروهی	چرخه تکثیر انواع ویروس ها	1404/10/9	۱۴
دکتر نیسی	سخنرانی، کار عملی در آزمایشگاه	پرسش و پاسخ و کار گروهی	تغلیظ و خالص سازی ویروس ها	1404/10/16	۱۵
دکتر نیسی	سخنرانی، کار عملی در آزمایشگاه	پرسش و پاسخ و کار گروهی	پریون ها	1404/10/23	۱۶
دکتر نیسی	سخنرانی، کار عملی در آزمایشگاه	پرسش و پاسخ و کار گروهی	باکتریوفاژها	1404/11/30	۱۷

تکالیف دانشجوی: شرکت فعال در کلاسهای آموزشی و فرآیند پرسش و پاسخ	
نحوه ارزشیابی واحد درسی: امتحان کتبی پایان ترم	
نمره تکالیف: درصدنمره	آزمون میان ترم: درصد نمره
آزمون پایان ترم: ۱۰۰ درصد نمره	
منابع اصلی درس و مصوب وزارتخانه:	
1. Fields Virology (چاپ به روز) 2. Medical Microbiology jawetz et al (چاپ به روز) 3. Zinsser Microbiology (چاپ به روز)	