

برنامه درسی دانشجویان مقطع دکتری حرفه ای پزشکی گروه الف در نیم سال دوم ۹۸-۱۳۹۷

نام درس: آزمایشگاه میکروبیشناسی

تعداد واحد: ۰/۶ واحد عملی

محل برگزاری: تالار سهراب

مسئول درس: دکتر شاهسوان

ردیف	روز	ساعت	تاریخ	موضوع	مدرس
۱	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۷/۱۲/۰۱	اصول آزمایشگاه میکروبیشناسی ، اصول نمونه برداری	اساتید گروه
۲	شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۷/۱۲/۰۴	روش مطالعه باکتریها ، رنگ آمیزی	اساتید گروه
۳	دوشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۷/۱۲/۰۶	رنگ آمیزی اختصاصی، مشاهده انواع رنگ آمیزی ها	اساتید گروه
۴	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۷/۱۲/۰۸	محیط ها و روشهای کشت	اساتید گروه
۵	شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۷/۱۲/۱۱	تفسیر نتایج جلسه گذشته ، شناسایی کوکسی های گرم مثبت	اساتید گروه
۶	دوشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۷/۱۲/۱۳	تفسیر نتایج جلسه گذشته ، تعیین حساسیت باکتری ها نسبت به داروهای ضد میکروبی (آنتی بیوگرام) ، بررسی عفونت ادراری	اساتید گروه
۷	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۷/۱۲/۱۵	تفسیر نتایج جلسه گذشته، شناسایی باسیل های گرم منفی	اساتید گروه
۸	شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۷/۱۲/۱۸	تفسیر نتایج جلسه گذشته، ویروس شناسی	اساتید گروه
۹	دوشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۷/۱۲/۲۰	مرور کلی به جلسات	اساتید گروه
۱۰	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۷/۱۲/۲۲	آزمون	

برنامه درسی دانشجویان مقطع دکتری حرفه ای پزشکی گروه ب در نیم سال دوم ۹۸-۱۳۹۷

نام درس: آزمایشگاه میکروبیشناسی

تعداد واحد: ۰/۶ واحد عملی

محل برگزاری: تالار سهراب

مسئول درس: دکتر شاهسوان

ردیف	روز	ساعت	تاریخ	موضوع	مدرس
۱	دوشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۰۱/۱۹	اصول آزمایشگاه میکروبیشناسی ، اصول نمونه برداری	اساتید گروه
۲	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۰۱/۲۱	روش مطالعه باکتریها ، رنگ آمیزی	اساتید گروه
۳	شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۰۱/۲۴	رنگ آمیزی اختصاصی، مشاهده انواع رنگ آمیزی ها	اساتید گروه
۴	دوشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۰۱/۲۶	محیط ها و روشهای کشت	اساتید گروه
۵	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۰۱/۲۸	تفسیر نتایج جلسه گذشته ، شناسایی کوکسی های گرم مثبت	اساتید گروه
	شنبه	تعطیل	۱۳۹۸/۰۱/۳۱		اساتید گروه
۶	دوشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۰۲/۰۲	تفسیر نتایج جلسه گذشته ، تعیین حساسیت باکتری ها نسبت به داروهای ضد میکروبی (آنتی بیوگرام)، بررسی عفونت ادراری	اساتید گروه

اساتید گروه	تفسیر نتایج جلسه گذشته، شناسایی باسیل های گرم منفی	۱۳۹۸/۰۲/۰۴	۱۳-۱۵	چهارشنبه	۷
اساتید گروه	تفسیر نتایج جلسه گذشته، ویروس شناسی	۱۳۹۸/۰۲/۰۷	۱۳-۱۵	شنبه	۸
اساتید گروه	مرور کلی به جلسات	۱۳۹۸/۰۲/۰۹	۱۳-۱۵	دوشنبه	۹
	آزمون	۱۳۹۸/۰۲/۱۱	۱۳-۱۵	چهارشنبه	۱۰

برنامه درسی دانشجویان مقطع دکتری حرفه ای پزشکی گروه ج در نیم سال دوم ۹۸-۱۳۹۷

نام درس: آزمایشگاه میکروبیشناسی

مسئول درس: دکتر شاهسوان

محل برگزاری: تالار سهراب

تعداد واحد: ۰/۶ واحد عملی

ردیف	روز	ساعت	تاریخ	موضوع	مدرس
۱	شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۰۲/۱۴	اصول آزمایشگاه میکروبیشناسی، اصول نمونه برداری	اساتید گروه
۲	دوشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۰۲/۱۶	روش مطالعه باکتریها، رنگ آمیزی	اساتید گروه
۳	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۰۲/۱۸	رنگ آمیزی اختصاصی، مشاهده انواع رنگ آمیزی ها	اساتید گروه
۴	شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۰۲/۲۱	محیط ها و روشهای کشت	اساتید گروه
۵	دوشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۰۲/۲۳	تفسیر نتایج جلسه گذشته ، شناسایی کوکسی های گرم مثبت	اساتید گروه
۶	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۰۲/۲۵	تفسیر نتایج جلسه گذشته ، تعیین حساسیت باکتری ها نسبت به داروهای ضد میکروبی (آنتی بیوگرام) ، بررسی عفونت ادراری	اساتید گروه
۷	شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۰۲/۲۸	تفسیر نتایج جلسه گذشته، شناسایی باسیل های گرم منفی	اساتید گروه
۸	دوشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۰۲/۳۰	تفسیر نتایج جلسه گذشته، ویروس شناسی	اساتید گروه
۹	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۰۳/۰۱	مرور کلی به جلسات	اساتید گروه
۱۰	شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۰۳/۰۴	آزمون	

## گروه میکروب‌شناسی

برنامه درسی دانشجویان مقطع دکتری حرفه ای پزشکی گروه الف در نیمسال دوم ۹۸-۱۳۹۷

### مسئول درس: دکتر بنکدار هاشمی

نام درس: ویروس شناسی پزشکی      تعداد واحد: ۱ واحد نظری      محل برگزاری: کلاس ۴ داروسازی

ردیف	روز	ساعت	تاریخ	موضوع	نام استاد
۱	دوشنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۷/۱۱/۲۹	تاریخچه، ساختمان، طبقه بندی، همانند سازی ویروس ها	دکتر بنکدار هاشمی
۲	دوشنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۷/۱۲/۰۶	پاتوژن ویروس ها و سیستم های میزبانی ویروس ها	دکتر بنکدار هاشمی
۳	دوشنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۷/۱۲/۱۳	تشخیص آزمایشگاهی و پیشگیری و درمان عفونت های ویروسی	دکتر بنکدار هاشمی
۴	دوشنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۷/۱۲/۲۰	واکسن های رایج ویروسی و داروهای ضد ویروسی و اینترفرون	دکتر بنکدار هاشمی
۵	دوشنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۸/۰۱/۱۹	پاروویریده، پاکس ویریده، آدنوویریده	دکتر بنکدار هاشمی
۶	دوشنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۸/۰۱/۲۶	پاپاویریده، و خانواده هرپس ویریده (8 - HHV-1)	دکتر بنکدار هاشمی
۷	دوشنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۸/۰۲/۰۲	ویروس های هیپاتیت (D - C - B)	دکتر بنکدار هاشمی
۸	دوشنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۸/۰۲/۰۹	ویروس های هیپاتیت (E - A)	دکتر بنکدار هاشمی
۹	دوشنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۸/۰۲/۱۶	پیکورناویریده (و بروسهای پولیو، Enteroviruses/ Rhinoviruses) / ویروسهای کوکساکسی A/B	دکتر بنکدار هاشمی
۱۰	دوشنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۸/۰۲/۲۳	Caliciviruses - Norovirus/ Reoviruses - [Rotavirus]	دکتر بنکدار هاشمی
۱۱	دوشنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۸/۰۲/۳۰	Arboviruses (Dengue - and Yellow Fever Viruses) : Alpha- & Bunyaviruses/ Zika virus / CCHV	دکتر بنکدار هاشمی
۱۲	دوشنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۸/۰۳/۰۶	ارتومیکسوویریده (ویروس های انفلوانزای (B, A) / پارامیکسوویریده (ویروس های پارا انفلوانزا، سرخک)	دکتر بنکدار هاشمی
۱۳	<u>دوشنبه</u>	<u>۱۰-۱۲</u>	<u>۱۳۹۸/۰۳/۱۳</u>	پارامیکسوویریده (Human و Respiratory Syncytial Virus) و (Metapneumovirus) و توگاویریده، Rubella virus و Filoviruses/Ebolavirus و ویروس هاری	دکتر بنکدار هاشمی
۱۴	<u>دوشنبه</u>	<u>۱۰-۱۲</u>	<u>۱۳۹۸/۰۳/۲۰</u>	Viruses and Human Cancer (HPV/ EBV/ HBV/HCV) رتروویریده (HIV-1 و 2 - HTLV)	دکتر بنکدار هاشمی
<b>امتحان</b>					<b>تقویم دانشکده</b>



## گروه میکروبی شناسی

برنامه درسی دانشجویان مقطع دکتری حرفه ای پزشکی گروه ب در نیمسال دوم ۹۸-۱۳۹۷

### مسئول درس: دکتر بنکدار هاشمی

نام درس: ویروس شناسی پزشکی      تعداد واحد: ۱ واحد نظری      محل برگزاری: تالار آناتومی

روز	ساعت	تاریخ	موضوع	نام استاد	
۱	سه شنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۷/۱۱/۳۰	تاریخچه، ساختمان، طبقه بندی، همانند سازی ویروس ها	دکتر بنکدار هاشمی
۲	سه شنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۷/۱۲/۰۷	پاتوژنز ویروس ها و سیستم های میزبانی ویروس ها	دکتر بنکدار هاشمی
۳	سه شنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۷/۱۲/۱۴	تشخیص آزمایشگاهی و پیشگیری و درمان عفونت های ویروسی	دکتر بنکدار هاشمی
۴	سه شنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۷/۱۲/۲۱	واکسن های رایج ویروسی و داروهای ضد ویروسی و اینترفرون	دکتر بنکدار هاشمی
۵	سه شنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۸/۰۱/۲۰	پاروویریده، پاکس ویریده، آدنوویریده	دکتر بنکدار هاشمی
۶	سه شنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۸/۰۱/۲۷	پاپاویریده، و خانواده هرپس ویریده (8 - HHV-1)	دکتر بنکدار هاشمی
۷	سه شنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۸/۰۲/۰۳	ویروس های هیپاتیت (D - C - B)	دکتر بنکدار هاشمی
۸	سه شنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۸/۰۲/۱۰	ویروس های هیپاتیت (E-A)	دکتر بنکدار هاشمی
۹	سه شنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۸/۰۲/۱۷	پیکورناویریده (ویروس های پولیو، Enteroviruses/ Rhinoviruses) / ویروس های کوکساکسی A/B	دکتر بنکدار هاشمی
۱۰	سه شنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۸/۰۲/۲۴	Caliciviruses - Norovirus/ Reoviruses - [Rotavirus]	دکتر بنکدار هاشمی
۱۱	سه شنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۸/۰۲/۳۱	Alpha- & Bunyaviruses/ Zika virus /CCHV :Arboviruses - (Dengue and Yellow Fever Viruses)	دکتر بنکدار هاشمی
۱۲	سه شنبه	۱۱-۱۲	۱۳۹۸/۰۳/۰۷	ارتومیکسوویریده (ویروس های انفلوانزای (B, A) /پارامیکسوویریده (ویروس های پارا انفلوانزا، سرخک)	دکتر بنکدار هاشمی
۱۳	<u>دوشنبه</u>	<u>۱۰-۱۲</u>	<u>۱۳۹۸/۰۳/۱۳</u>	پارامیکسوویریده (Human و Respiratory Syncytial Virus) و توگاویریده، Rubella virus (Metapneumovirus) و ویروس های هاری Filoviruses/Ebolavirus	دکتر بنکدار هاشمی
۱۴	<u>دوشنبه</u>	<u>۱۰-۱۲</u>	<u>۱۳۹۸/۰۳/۲۰</u>	Viruses and Human Cancer (HPV/ EBV/ HBV/HCV) رتروویریده (2 و HIV-1 - HTLV)	دکتر بنکدار هاشمی
<b>امتحان</b>					
<b>تقویم دانشکده</b>					