



هوالحکیم

گروه میکرب شناسی

برنامه درسی دانشجویان مقطع دکتری حرفه ای پزشکی گروه الف در نیم سال دوم ۹۹-۱۳۹۸

نام درس: میکرب شناسی پزشکی

محل برگزاری: کلاس ۳ داروسازی

تعداد واحد: ۳/۴ واحد نظری

مسئول درس: دکتر ایمان عینی

ردیف	روز	ساعت	تاریخ	موضوع	مدرس
۱	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۸/۱۱/۲۸	ساختمان تشریحی و شیمیایی میکروارگانیسم ها	دکتر بیگ وردی
۲	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۸/۱۱/۲۹	فیزیولوژی میکروارگانیسم ها	دکتر ایمان عینی
۳	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۸/۱۲/۰۵	مکانیسم های ایجاد بیماری توسط میکروارگانیسم ها، میکرو بیوم و عفونت های بیمارستانی	دکتر حلیمی
۴	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۸/۱۲/۰۶	تاثیر عوامل شیمیایی و فیزیکی بر روی میکروارگانیسم ها	دکتر بهادر
۵	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۸/۱۲/۱۲	آنتی بیوتیک ها (مکانسیم عمل و طبقه بندی)	دکتر جبل عاملی
۶	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۸/۱۲/۱۳	آنتی بیوتیک ها - آنتی ویروس ها	دکتر جبل عاملی
۷	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۸/۱۲/۱۹	کوکسی های گرم مثبت (استافیلوکوک ها)	دکتر ایمان عینی
۸	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۸/۱۲/۲۰	کوکسی های گرم مثبت (GAS و GBS، پنوموکوک و انتروکوک ها) (ادغام با بالین)	دکتر بیگ وردی
۹	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۱/۱۸	باکتری های گرم منفی بی هوازی - پاروویروس، ادنوویروس	دکتر ایمان عینی - دکتر بیگ وردی
۱۰	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۱/۱۹	نایسریا ها - پاپیلوما و پولیوما ویروس	دکتر ایمان عینی
۱۱	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۱/۲۵	باسیل های گرم مثبت اسپور دار (کلستریدیوم ها)	دکتر فیض آبادی
۱۲	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۱/۲۶	باسیل های گرم مثبت اسپور دار (کلستریدیوم ها - باسیلوس آنتراسیس)	دکتر فیض آبادی - دکتر جبل عاملی
۱۳	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	هریس ویریده و پاکس ویریده	دکتر حلیمی
۱۴	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	مایکوباکتریوم ها (سل، جزام)	دکتر فیض آبادی
۱۵	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	اکتینو میست ها و نوکاردیها - ارتومیکسوویریده	دکتر فیض آبادی
۱۶	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	رابدوویریده، پارامیکسوویریده و توگا ویریده (سرخجه)	دکتر حلیمی
۱۷	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۲/۱۵	باسیل های گرم مثبت (کورینه باکتریوم، لیستریا)	دکتر بیگ وردی
۱۸	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۲/۱۶	باسیل های گرم منفی (انتروباکتریاسیه)	دکتر جبل عاملی
۱۹	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	باسیل های گرم منفی (انتروباکتریاسیه) - رتوویریده	دکتر حلیمی
۲۰	سه شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	باسیل های گرم منفی (پسودوموناس، اسپینتو باکتر و سایر نان فرمنترها) (ادغام با بالین)	دکتر جبل عاملی
۲۱	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	پیکورناویریده، نوروویریده و کورونا ویریده	دکتر بهادر
۲۲	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۲/۳۰	ویروس های هیپاتیت (A, B, C, ...)	دکتر بنکدار
۲۳	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۳/۰۶	باسیل های گرم منفی (ویبریو ناسیه، کمپیلوباکتر و هلیکوباکتر) - اربوویروس ها	دکتر بنکدار
۲۴	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۳/۱۲	باسیل های گرم منفی (بروسلا، بوردتلا و فرانسیسلا)	دکتر بهادر
۲۵	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۳/۱۳	باسیل های گرم منفی (هموفیلوس، لژیونلا و پاستورلا)	دکتر بنکدار
۲۶	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۳/۲۰	رتوویریده	دکتر بنکدار
۲۷	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	باسیل های گرم منفی (ریکتزیا، کلامیدیا و میکوپلاسما)	دکتر بهادر
۲۸	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	اسپیروکتاسیه (بورلیا، لپتوسپیروا و تریپوما)	دکتر بیگ وردی
امتحان					تقویم دانشکده



هوالحکیم

گروه میکروب شناسی

برنامه درسی دانشجویان مقطع دکتری حرفه ای پزشکی گروه ب در نیم سال دوم ۹۹-۱۳۹۸

نام درس: میکروب شناسی پزشکی

محل برگزاری: کلاس ۴ پزشکی

تعداد واحد: ۳/۴ واحد نظری

مسئول درس: دکتر ایمان عینی

ردیف	روز	ساعت	تاریخ	موضوع	مدرس
۱	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۸/۱۲/۰۵	ساختمان تشریحی و شیمیایی میکروارگانیسم ها	دکتر بیگ وردی
۲	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۸/۱۲/۰۶	فیزیولوژی میکروارگانیسم ها	دکتر ایمان عینی
۳	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۸/۱۲/۱۲	مکانیسم های ایجاد بیماری توسط میکروارگانیسم ها، میکرو بیوم و عفونت های بیمارستانی	دکتر حلیمی
۴	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۸/۱۲/۱۳	تاثیر عوامل شیمیایی و فیزیکی بر روی میکروارگانیسم ها	دکتر بهادر
۵	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۸/۱۲/۱۹	آنتی بیوتیک ها (مکانسیم عمل و طبقه بندی)	دکتر جبل عاملی
۶	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۸/۱۲/۲۰	آنتی بیوتیک ها و آنتی ویروس ها	دکتر جبل عاملی
۷	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۱/۱۸	پیکورناویریده، نوروویریده و کورونا ویریده	دکتر بهادر
۸	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۱/۱۹	باسیل های گرم منفی (بروسلا، بوردتلا و فرانسيسلا)	دکتر بهادر
۹	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۱/۲۵	باسیل های گرم منفی (هموفیلوس ، لژیونلا و پاستورلا)	دکتر بنکدار
۱۰	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۱/۲۶	ویروس های هپاتیت (A, B, C, ...)	دکتر بنکدار
۱۱	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	باسیل های گرم منفی (انتروباکتریاسیه)	دکتر جبل عاملی
۱۲	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	باسیل های گرم منفی (انتروباکتریاسیه) - رنوویریده	دکتر حلیمی
۱۳	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	باسیل های گرم منفی (ویبریو ناسیه، کمپیلوباکتر و هلیکوباکتر) - اربووویروس ها	دکتر بنکدار
۱۴	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	باسیل های گرم منفی (پسودوموناس، اسپینتو باکتر و سایر نان فرمنترا) (ادغام با بالین)	دکتر جبل عاملی
۱۵	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۲/۱۵	رابدوویریده، پارامیکسوویریده و توگا ویریده (سرخجه)	دکتر حلیمی
۱۶	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۲/۱۶	مایکوباکتریوم ها (سل، جزام)	دکتر فیض آبادی
۱۷	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	اکتینو میست ها و نوکاردیها - ارتومیکسوویریده	دکتر فیض آبادی
۱۸	سه شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	هریس ویریده و پاکس ویریده	دکتر حلیمی
۱۹	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	باسیل های گرم مثبت اسپور دار (کلستریدیوم ها)	دکتر فیض آبادی
۲۰	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۲/۳۰	باسیل های گرم مثبت اسپور دار (کلستریدیوم ها - باسیلوس آنتراسیس)	دکتر فیض آبادی - دکتر جبل عاملی
۲۱	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۳/۰۶	باسیل های گرم مثبت (کورینه باکتریوم، لیستریا)	دکتر بیگ وردی
۲۲	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۳/۱۲	با کتری های گرم منفی بی هوازی - پاروویروس، اندوویروس	دکتر ایمان عینی - دکتر بیگ وردی
۲۳	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۳/۱۳	کوکسی های گرم مثبت (GAS و GBS، پنوموکوک و انتروکوک ها) (ادغام با بالین)	دکتر بیگ وردی
۲۴	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۳/۲۰	کوکسی های گرم مثبت (استافیلوکوک ها)	دکتر ایمان عینی
۲۵	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	نایسریا ها - پاپیلوما و پولیوما ویروس	دکتر ایمان عینی
۲۶	دوشنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	رتروویریده	دکتر بنکدار
۲۷	سه شنبه	۱۰-۱۲	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	باسیل های گرم منفی (ریکتزیا، کلامیدیا و میکوپلازما)	دکتر بهادر
۲۸	دوشنبه	۸-۱۰	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	اسپیروکتاسیه (بورلیا، لپتوسپیرا و تریپونما)	دکتر بیگ وردی
امتحان					تقویم دانشکده



هوالحکیم

گروه میکرب شناسی

برنامه درسی دانشجویان مقطع دکتری حرفه ای پزشکی گروه اول در نیم سال دوم ۹۹-۱۳۹۸

نام درس: آزمایشگاه میکرب شناسی

مسئول درس: دکتر شاهسوان

محل برگزاری: تالار سهراب

تعداد واحد: ۰/۶ واحد عملی

ردیف	روز	ساعت	تاریخ	موضوع	مدرس
۱	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۱۱/۳۰	اصول آزمایشگاه میکروبیشناسی، اصول نمونه برداری	اساتید گروه
۲	شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۱۲/۰۳	روش مطالعه باکتریها و ویروس ها، رنگ آمیزی گرم	اساتید گروه
۳	دوشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۱۲/۰۵	رنگ آمیزی اختصاصی، مشاهده انواع رنگ آمیزی ها	اساتید گروه
۴	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۱۲/۰۷	محیط ها و روشهای کشت	اساتید گروه
۵	شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۱۲/۱۰	تفسیر نتایج جلسه گذشته، شناسایی کوکسی های گرم مثبت	اساتید گروه
۶	دو شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۱۲/۱۲	تفسیر نتایج جلسه گذشته، تعیین حساسیت باکتری ها نسبت به داروهای ضد میکروبی (آنتی بیوگرام)، بررسی عفونت ادراری	اساتید گروه
۷	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۱۲/۱۴	تفسیر نتایج جلسه گذشته، شناسایی باسیل های گرم منفی	اساتید گروه
۸	شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۱۲/۱۷	تفسیر نتایج جلسه گذشته	اساتید گروه
۹	دوشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۱۲/۱۹	مرور کلی جلسات	اساتید گروه
۱۰	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۸/۱۲/۲۱	آزمون	



هوالحکیم

گروه میکرب شناسی

برنامه درسی دانشجویان مقطع دکتری حرفه ای پزشکی گروه دوم در نیم سال دوم ۹۹-۱۳۹۸

نام درس: آزمایشگاه میکرب شناسی

مسئول درس: دکتر شاهسوان

محل برگزاری: تالار سهراب

تعداد واحد: ۰/۶ واحد عملی

ردیف	روز	ساعت	تاریخ	موضوع	مدرس
۱	شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۱/۱۶	اصول آزمایشگاه میکروشناسی، اصول نمونه برداری	اساتید گروه
۲	دو شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۱/۱۸	روش مطالعه باکتریها و ویروس ها، رنگ آمیزی گرم	اساتید گروه
۳	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۱/۲۰	رنگ آمیزی اختصاصی، مشاهده انواع رنگ آمیزی ها	اساتید گروه
۴	شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۱/۲۳	محیط ها و روشهای کشت	اساتید گروه
۵	دو شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۱/۲۵	تفسیر نتایج جلسه گذشته، شناسایی کوکسی های گرم مثبت	اساتید گروه
۶	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۱/۲۷	تفسیر نتایج جلسه گذشته، تعیین حساسیت باکتری ها نسبت به داروهای ضد میکروبی (آنتی بیوگرام)، بررسی عفونت ادراری	اساتید گروه
۷	شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۱/۳۰	تفسیر نتایج جلسه گذشته، شناسایی باسیل های گرم منفی	اساتید گروه
۸	دو شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	تفسیر نتایج جلسه گذشته	اساتید گروه
۹	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۲/۰۳	مرور کلی جلسات	اساتید گروه
۱۰	شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۲/۰۶	آزمون	



هوالحکیم

گروه میکرب شناسی

برنامه درسی دانشجویان مقطع دکتری حرفه ای پزشکی گروه سوم در نیم سال دوم ۹۹-۱۳۹۸

نام درس: آزمایشگاه میکرب شناسی

مستول درس: دکتر شاهسوان

محل برگزاری: تالار سهراب

تعداد واحد: ۰/۶ واحد عملی

ردیف	روز	ساعت	تاریخ	موضوع	مدرس
۱	دوشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	اصول آزمایشگاه میکروشناسی، اصول نمونه برداری	اساتید گروه
۲	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۲/۱۰	روش مطالعه باکتریها و ویروس ها، رنگ آمیزی گرم	اساتید گروه
۳	شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۲/۱۳	رنگ آمیزی اختصاصی، مشاهده انواع رنگ آمیزی ها	اساتید گروه
۴	دوشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۲/۱۵	محیط ها و روشهای کشت	اساتید گروه
۵	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۲/۱۷	تفسیر نتایج جلسه گذشته، شناسایی کوکسی های گرم مثبت	اساتید گروه
۶	شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	تفسیر نتایج جلسه گذشته، تعیین حساسیت باکتری ها نسبت به داروهای ضد میکروبی (آنتی بیوگرام)، بررسی عفونت ادراری	اساتید گروه
۷	دوشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	تفسیر نتایج جلسه گذشته، شناسایی باسیل های گرم منفی	اساتید گروه
۸	چهارشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	تفسیر نتایج جلسه گذشته	اساتید گروه
۹	شنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	مرور کلی جلسات	اساتید گروه
۱۰	دوشنبه	۱۳-۱۵	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	آزمون	