

برنامه نظری و عملی ۳ واحد تک رشته شناسی ۱ (گوارشی و تناسلی)، کارشناسی ارشد، نیمسال اول ۱۴۰۴-۱۴۰۵ (سه شنبه ها: ۱۲/۳۰-۸/۳۰)، کلاس ۴ و آزمایشگاه ، مسئول درس: دکتر حقیقی

ردیف	تاریخ	موضوع درس نظری (۲ واحد) (۸/۳۰-۱۰/۳۰)	مدرس نظری	موضوع درس عملی (۱ واحد) (۱۰/۳۰-۱۲/۳۰)	مدرس عملی
۱	۱۴۰۴/۷/۱۵	کلیات انگل شناسی و تک یاخته شناسی، تک یاخته های گوارشی و تناسلی	دکتر حقیقی	آشنایی با واحدها و امکانات تک یاخته های روده ای	دکتر حقیقی - خانم زینعلی
۲	۱۴۰۴/۷/۲۲	آمیبه‌های روده ای، انتامباهیستولیتیکا/انتامبادیسپار	دکتر حقیقی	ادامه انتامباهیستولیتیکا/انتامبادیسپار (نظری)	دکتر حقیقی - خانم زینعلی
۳	۱۴۰۴/۷/۲۹	روش های تشخیص میکروسکوپی تک یاخته های رو ده ای (مستقیم، تغایط)	دکتر حقیقی	تشخیص انتامباهیستولیتیکا/انتامبادیسپار (مشاهده لام)	دکتر حقیقی - خانم زینعلی
۴	۱۴۰۴/۸/۶	انجام آزمایش مستقیم و مشاهده لام مستقیم و سیل کردن (عملی)	دکتر حقیقی	انجام تغلیط (فرمالین اتر کنسانتراسیون و فلو تاسیون)	دکتر حقیقی - خانم زینعلی
۵	۱۴۰۴/۸/۱۳	روش های رنگ آمیزی تک یاخته های روده ای	دکتر حقیقی	انجام رنگ آمیزی تریکروم و گیمسا	دکتر حقیقی - خانم زینعلی
۶	۱۴۰۴/۸/۲۰	آمیبه‌های غیر بیماریزا و حیوانی	دکتر حقیقی	تشخیص آمیبه‌های غیر بیماریزا (مشاهده لام)	دکتر حقیقی - خانم زینعلی
۷	۱۴۰۴/۸/۲۷	کلیات کوکسیدها - توکسوپلازما	دکتر سید طبایی	تشخیص و مشاهده لام توکسوپلازما	دکتر سیدطبایی - خانم زینعلی
۸	۱۴۰۴/۹/۴	ادامه توکسوپلازما و کوکسیدهای شبه توکسوپلازما	دکتر سیدطبایی	راه های تشخیص سرولوژی تک یاخته ها و ELISA	دکتر سیدطبایی - خانم زینعلی
۹	۱۴۰۴/۹/۱۱	کوکسیدهای روده ای - کریپتوسپوریدیوم	دکتر تحویل‌داری	انجام رنگ آمیزی زیل نلسون	دکتر تحویل‌داری - خانم زینعلی
۱۰	۱۴۰۴/۹/۱۸	سیکلوسپورا - ایزوسپورا - سارکوسیستیس	دکتر تحویل‌داری	تشخیص و مشاهده لام کوکسیدهای روده ای	دکتر تحویل‌داری - خانم زینعلی
۱۱	۱۴۰۴/۹/۲۵	آمیبه‌های آزادزی	دکتر لاسجودی	جداسازی و کشت آمیبه‌های آزادزی و مشاهده لام	دکتر لاسجودی - خانم نادری
۱۲	۱۴۰۴/۱۰/۲	کشت گزینیک و آگزینیک تک یاخته های روده ای	دکتر حقیقی	کشت در محیط سرم منعده	دکتر حقیقی - خانم نادری
۱۳	۱۴۰۴/۱۰/۹	کلیات تازکداران دستگاه گوارشی، ژیا ردیا لامبلیا	دکتر حقیقی	تشخیص تازکداران (مشاهده لام)	دکتر حقیقی - خانم نادری
۱۴	۱۴۰۴/۱۰/۱۶	ادامه تازکداران دستگاه گوارشی و تناسلی و مژه داران (بالانتید یوم)	دکتر حقیقی	تشخیص تازکداران و مژه داران (مشاهده لام)	دکتر حقیقی - خانم نادری
۱۵	۱۴۰۴/۱۰/۲۳	راه‌های تشخیص ملکولی تک یاخته های روده ای	دکتر حقیقی	مرور کلیه لام‌های گوارشی و تناسلی (مشاهده لام)	دکتر حقیقی - خانم نادری
۱۶	۱۴۰۴/۱۰/۳۰	میکروسپورا	دکتر حقیقی	ادامه مرور لام‌های گوارشی و تناسلی (مشاهده لام)	دکتر حقیقی - خانم نادری
۱۷	۱۴۰۴/۱۱/۷	سمینار دانشجویی (ارائه سمینار با حضور مدرسین الزامی است) ارائه سمینار الزمی است و ۲ نمره دارد	کلیه اساتید	سمینار دانشجویی	کلیه اساتید
امتحان			امتحان		
منابع درسی: ۱- تک یاخته شناسی پزشکی (دانشگاه تهران) ۲- بیمار یهای انگلی در ایران (تک یاخته گان) (دکتر صائبی) ۳- انگل شناسی پزشکی (مارکل - ووگ) ۴- کتاب Topley and Wilson's					
۵- کریپتوسپوریدیوم و کریپتوسپوریدیوزیس (دکتر حقیقی) ۶- آمیب و آمیبیازیس (دکتر حقیقی)					