



به نام همیشه زنده

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی ، دانشکده پزشکی

فرم خلاصه تدوین طرح درس تک یاخته شناسی پیشرفته کاربردی و تحقیقی (۱ واحد نظری و ۰/۵ واحد عملی) دانشجویان *ph.D*

انگل شناسی پزشکی نیمسال دوم ۱۴۰۴-۱۴۰۵

مسئول درس : دکتر سیدطیبا کارشناس: خانم فریده نادری		سه شنبه : کلاس طبقه ۱ ساعت ۹ تا ۱۰	
اهداف درس: یادگیری تکنیک های عملی ، کاربردی و پیشرفته در پژوهش های تک یاخته شناسی			
تاریخ	رئوس مطالب تئوری ۱۰- ۹	رئوس مطالب عملی ۱۱- ۱۰	استاد
۱۴۰۴/۱۲/۱۹	روشهای پارازیتولوژیکی در تشخیص و تحقیق بیماریهای تک یاخته ها	جداسازی و نگهداری تک یاخته های روده ای (کشت گزنیک)	دکتر حقیقی
۱۴۰۵/۱/۱۸	ادامه کشت گزنیک تک یاخته های روده ای	کشت آگزنیک تک یاخته های روده ای	دکتر حقیقی
۱۴۰۵/۱/۲۵	نگهداری تک یاخته ها در سرما	کرایو تک یاخته های روده ای	دکتر حقیقی
۱۴۰۵/۲/۱	استراتژی مقابله با عفونتهای آمیبی و آمیبهای آزادزی پاتوژن /	جداسازی و کشت عملی آمیبهای آزادزی از منابع محیطی	دکتر حقیقی
۱۴۰۵/۲/۸	معرفی ریزساختهای مهم(آنتی ژنها) در تک یاخته های روده ای و آزادزی	ادامه کشت	دکتر حقیقی
۱۴۰۵/۲/۱۵	معرفی ریزساختهای مهم (آنتی ژنها) مالاریا	روشهای سرولوژی در تشخیص تک یاخته ها	دکتر تحویلدار
۱۴۰۵/۲/۲۲	معرفی ریزساختهای مهم (آنتی ژنها) در لیشمانیاها و تریپانوزوما	روشهای رنگ آمیزی کوکسیدیاها ی روده ای و توکسوپلاسما	دکتر تحویلدار
۱۴۰۵/۲/۲۹	عفونت های تک یاخته ای نادر، نوپدید و باز پدید و تشخیص آنها	IFAT	دکتر تحویلدار
۱۴۰۵/۳/۵	ادامه IFAT	ادامه IFAT	دکتر تحویلدار
۱۴۰۵/۳/۱۲	مکانیزم اثر داروها بر تک یاخته ها	مکانیزم اثر داروها بر تک یاخته ها	دکتر سیدطیبا
۱۴۰۵/۳/۱۹	مقاومت دارویی در درمان مالاریا	مقاومت دارویی در درمان مالاریا	دکتر سیدطیبا
۱۴۰۵/۳/۲۶	مطالعه آزمایشگاهی مقاومت دارویی ها پلاسمودیوم	نگهداری پلاسمودیوم برگه ای در مدل حیوانی ؛ تکثیر؛ تهیه اسمیر ؛ رنگ آمیزی و تشخیص	دکتر سیدطیبا
۱۴۰۵/۴/۲	تعیین میزان حساسیت پلاسمودیوم ها به داروها در شرایط درون تنی	تعیین میزان حساسیت پلاسمودیوم ها به داروها در شرایط درون تنی	دکتر سید طیبایی
۱۴۰۵/۴/۹	تعیین میزان حساسیت پلاسمودیوم ها به داروها در شرایط برون تنی	تعیین میزان حساسیت پلاسمودیوم ها به داروها در شرایط برون تنی	دکتر سید طیبایی
۱۴۰۵/۴/۱۶	جداسازی و نگهداری کوکسیدیا در محیط کشت	جداسازی و نگهداری کوکسیدیا در محیط کشت	دکتر سید طیبایی
۱۴۰۵/۴/۲۳	کاربرد میکرو RNA در انگل شناسی	کاربرد میکرو RNA در انگل شناسی	دکتر لاسجودی
۱۴۰۵/۴/۳۰	ارائه پروژه و سمینار دانشجویی		دکتر سید طیبایی
۱۴۰۵/۵/۵	امتحان		

در طی دوره هر دانشجو باید یک پروژه در زمینه عفونت های تک یاخته ای اجرا کند و نتایج را به صورت سمینار

ارائه نماید