

برنامه درس تشخیص آزمایشگاهی باکتری های سخت رشد و بی هوازی واحد عملی (2)

دانشجویان ترم 3 Ph.D ، میکروبیشناسی

مسئول درس : آقای دکتر مجتهدی

سه شنبه 15-13 / چهارشنبه 10-8

ردیف	روز	ساعت	تاریخ	نام درس	نام استاد
1	چهارشنبه	8-10	1403/12/1	آشنایی با وسایل و تجهیزات لازم برای نمونه گیری و کشت بی هوازی نظیر جار بی هوازی، اتاقک بی هوازی و....	دکتر دهقان
2	سه شنبه	12-10	1403/12/7	آشنایی با دستگاههای تشخیصی محصولات باکتری های بی هوازی از ترشحات و مایعات مانند دستگاه کروماتوگرافی گاز مایع (GLC) و روشهای استخراج اسیدهای چرب فرار و غیر فرار ناشی از محصولات نهایی حاصل از رشد باکتری های بی هوازی در محیط های کشت مایع	گروه فارماکولوژی
3	چهارشنبه	8-10	1403/12/8	نحوه صحیح نمونه گیری از بافت ها نظیر زخم های عمیق آبسه های دهانی بخش تحتانی دستگاه گوارش، ترشحات سینوس و... نحوه صحیح انتقال نمونه و نگهداری آنها در شرایط بی هوازی و انواع محیط های ترانسپورت، کشت اختصاصی و افتراقی بی هوازی ها	دکتر دهقان
4	سه شنبه	12-10	1403/12/14	آشنایی با روشهای تشخیص سموم باکتری های بی هوازی	دکتر زاهدی
	چهارشنبه	10-8	1403/12/15	تشخیص باسیل های گرم مثبت بی هوازی بدون اسپور	دکتر زاهدی
5	سه شنبه	12-10	1404/1/19	جداسازی و شناسایی گونه های مختلف نظیر کلستریدیوم بوتولینوم، کلستریدیوم تتانی، کلستریدیوم پرفرنجنس، کلستریدیوم دیفیسیل، کلستریدیوم نووه بی و ...	دکتر ایراجیان
6	چهارشنبه	10-8	1404/1/20	جداسازی و شناسایی گونه های اکتینو مایست، بیفیدوباکتریوم، یوباکتریوم، لاکتوباسیلوس و پروپیونی باکتریوم	دکتر مجتهدی
	سه شنبه	10-12	1404/1/26	تشخیص باسیل های گرم منفی بی هوازی	دکتر زاهدی
7	چهارشنبه	8-10	1404/1/27	جداسازی و شناسایی گونه های باکترئیداسه، پروتلا، پورفیروموناس، وولینلا، موبیلونکوس، فوزوباکتریوم و ...	دکتر دهقان
8	سه شنبه	12-10	1404/2/2	تشخیص باسیلاسه ، کوکسی های گرم مثبت بی هوازی، جداسازی و شناسایی گونه های پیتوکوکوس، کوپروکوکوس، آئروکوکوس و ...	دکتر زاهدی
9	چهارشنبه	10-8	1404/2/3	تشخیص کوکسی های گرم منفی بی هوازی جداسازی و شناسایی گونه های ویونلا مگاسفرا و ...	دکتر زاهدی
10	سه شنبه	12-10	1404/2/9	روشهای ردیابی لپتوسپیرو و بورلیا ، ردیابی و تعیین هویت گونه های لپتوسپیرو و بورلیا	دکتر خاکی
11	چهارشنبه	10-8	1404/2/10	تشخیص اسپیروکت های بی هوازی جداسازی و شناسایی گونه های تروپونما دنتیکولا تروپونما وینسننتی تروپونما فازدنیس تروپونما رفرنجنس تروپونما مینوتوم و ...	دکتر خاکی

دکتر مجتهدی	روشهای جداسازی و شناسایی نوکاردیا، جداسازی و تشخیص گونه های بیماریزا نظیر نوکاردیا آستروئیدس، نوکاردیا کاویه و ...	1404/2/16	12-10	سه شنبه	12
دکتر مجتهدی	تشخیص مایکوباکتریوم های تیپیک و آنیپیک	1404/2/17	10-8	چهارشنبه	13
دکتر میرکلانتری	روشهای ردیابی گونه های کلامیدیا و کلامیدوفیلا کلامیدوفیلا پنومونیه، کلامیدیا تراکوماتیس و ...	1404/2/23	12-10	سه شنبه	14
دکترامیر مظفری	روشهای شناسایی مایکوپلاسما و اوره آپلازما، جداسازی و شناسایی و افتراق گونه های مایکوپلاسما و اوره آپلازما	1404/2/24	10-8	چهارشنبه	15
دکترامیر مظفری	روشهای جداسازی و شناسایی کمپیلوباکتر و هلیکوباکتر پیلوری، جداسازی و تعیین هویت کمپیلوباکتر کولی، کمپیلوباکتر ژژونی و گونه های هلیکوباکتر انسانی	1404/2/30	12-10	سه شنبه	16
دکتر طالبی	روشهای جداسازی و شناسایی آئروموناس، پلزیوموناس	1404/2/31	10-8	چهارشنبه	17
دکتر میرکلانتری	روشهای جداسازی گونه های لژیونلا و باکتری های غیر معمول	1404/3/6	12-10	سه شنبه	18
دکتر رضوی	آشنایی با آزمایشگاههای رفرانس نظیر سیاه سرفه، دیفتری، مایکوباکتریوم و ...	1404/3/7	10-8	چهارشنبه	19
دکتر ایراجیان	روشهای شناسایی و افتراق گونه های اسینتوباکتر، بورخولدريا، استنوتروفوموناس، آلکالیزنز، موراکسلا	1404/3/13	12-10	سه شنبه	20