



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی جندی شاپور اهواز

فرم طرح درس روزانه
معاونت توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی اهواز
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

عنوان درس: باکتری شناسی عملی	شماره جلسه: 5	تعداد واحدها: 0.6	ترم تحصیلی: 4	عرصه آموزشی: آزمایشگاه میکروپ شناسی
موضوع درس: تشخیص باکتری های غیر تخمیر کننده	مخاطبین: دانشجویان پزشکی	نام دانشکده: پزشکی	تدوین کننده: دکتر زهرا فرشادزاده	

هدف کلی: آشنایی با روشها و محیط های تشخیص باکتری های غیر تخمیر کننده							
اهداف رفتاری:							
حیطه	روش تدریس	فعالیت حین تدریس		رسانه آموزشی	زمان (دقیقه)	ارزشیابی-فعالیت های تکمیلی طرح سوال از اهداف عمده:	
		استاد	فراگیر				
شناختی	سخنرانی، استفاده از وایت برد و پاورپوینت	"		ویدئو پروژکتور – Power point	15	پرسش و پاسخ از فراگیران و امتحان کتبی عملی در پایان دوره	
"	"	"		"	15	"	شناخت تفاوت این گروه با انتروباکتریاسه ها
"	"	"		"	15	"	آشنایی با تست OF و محیط های اختصاصی و افتراقی
"	"	"		"	15	"	آشنایی با تست های بیوشیمیایی کلیدی (اکسیداز، حرکت، رشد در 42 درجه، شناسایی پیگمان، TSI و OF)
مهارتی	انجام تستها بصورت عملی	"		"	15	"	انجام تست های بیوشیمیایی کلیدی (اکسیداز، حرکت، رشد در 42 درجه، شناسایی پیگمان، TSI و OF)
دانشی	"	"		"	15	"	تفسیر نتایج و ارائه تشخیص احتمالی

منابع:

Bailey & Scott's Diagnostic Microbiology 2024, 15 th edition.