



موضوع تدریس: آزمایشگاه باکتری شناسی پزشکی		مدت تدریس: 68 ساعت	
پیشنیاز: میکروب شناسی عمومی		محل اجرا: دانشکده پیراپزشکی	
گروه هدف: دانشجویان علوم آزمایشگاهی		مقطع: پیوسته	
تعداد واحد: 2	نوع واحد: عملی	نیمسال: اول	سال تحصیلی: 03-04
مدرسین: دکتر علیرضا نشانی (طرح درس استاد صفدری بصورت جداگانه ارائه می شود)			
تاریخ بروزرسانی: 1403/06/20			

هدف کلی:

- آشنایی با روشهای جداسازی باکتری های بیماریزا

اهداف اختصاصی:

- بررسی رایجترین تستهای تشخیصی باکتری های بیماریزای انسانی

محتوا و ترتیب ارائه:

(عناوین و رئوس مطالبی که باید آموزش داده شود تا به اهداف دوره نائل شد. شامل: مطالب تئوری، مهارتهای عملی و...)

جلسه	عناوین	مدرس
1	معارفه و طرح درس	دکتر علیرضا نشانی
2	کلیات مربوط به تستهای تشخیصی انتروباکتریاسه	دکتر علیرضا نشانی
3	ای کلای و کلبسیلا	دکتر علیرضا نشانی
4	سالمونلا و شیگلا	دکتر علیرضا نشانی
5	سودوموناس	دکتر علیرضا نشانی
6	اسینتوباکتر	دکتر علیرضا نشانی
7	عفونتهای ادراری و تفسیر کشت ادرار	دکتر علیرضا نشانی
8	عفونتهای ادراری و تفسیر کشت ادرار 2	دکتر علیرضا نشانی
9	ویبریوها	دکتر علیرضا نشانی

10	بروسلا	دکتر علیرضا نشانی
11	آنتی بیوگرام	دکتر علیرضا نشانی
12	آنتی بیوگرام 2	دکتر علیرضا نشانی
13	کشت بی هوازی	دکتر علیرضا نشانی
14	ریویو و امتحان	دکتر علیرضا نشانی

روش ارائه درس:

- توضیحات اولیه تستها در حد 30 دقیقه و مابقی بصورت عملی توسط دانشجویان انجام خواهد شد.

روش ارزشیابی دانشجو و درصد نمره هر یک از روش ها از نمره پایانی:

- کار کلاسی و امتحان نهایی

روش های ارتباط دانشجویان با استاد مربوطه:

- حضوری، مجتمع خوارزمی، اتاق 115

وظایف و تکالیف دانشجو:

- حضور منظم در کلاس و انجام آزمایشات

منابع مطالعه:

- مطالب آموزش داده شده در کلاس