

بلوپرینت درس باکتری شناسی عملی - دکترای عمومی دندانپزشکی (بر اساس تعداد جلسه)

عنوان جلسه	تعداد جلسه	تعداد سوال
کل	۱۵	۳۰ سوال تئوری / ۴ سوال عملی
آشنایی با میکروسکوپ و وسایل آزمایشگاه میکروب شناسی	۱	۲
استریلیزاسیون	۱	۲
طرز تهیه محیط کشت	۱	۲
طرز کشت و جدا کردن باکتری ها / روش های مختلف شمارش باکتری ها	۱	۲
مشاهده مستقیم میکروارگانیسم ها / طرز تهیه گسترش و رنگ آمیزی باکتری ها و دیدن حرکت	۱	۲
آزمایش ریز بینی لاکتوباسیل و کورینه باکتریوم و کشت باسیل دیفتری و دیفتروئیدها رنگ آمیزی گرم و رنگ آمیزی آلبرت، نایسر (۱)	۱	۲
آزمایش ریز بینی لاکتوباسیل و کورینه باکتریوم و کشت باسیل دیفتری و دیفتروئیدها رنگ آمیزی گرم و رنگ آمیزی آلبرت، نایسر (۲)	۱	۲
مایکوباکتریاسه: مطالعه باسیل کخ و جذام، رنگ آمیزی زیل نلسن و مشاهده کشت آن	۱	۲
آزمایش ریز بینی و کشت انواع استافیلوکوک ها و تشخیص استافیلوکوک بیماری زا از غیر بیماری زا	۱	۲
آزمایش ریز بینی و کشت استرپتوکوک و پنوموکوک، مطالعه انواع همولیز و سایر آزمایش های مربوط به آن ها / نمونه برداری از فلور طبیعی دهان و نواحی مختلف دهان	۱	۲
مشاهده کشت انواع انتروباکتریاسه (۱)	۱	۳
مشاهده کشت انواع انتروباکتریاسه (۲)	۱	۳
مشاهده میکروسکوپی و مشاهده کشت نایسریا / مشاهده هلیکوباکتر و کمپیلوباکتر / اسپیروکتاسه ها: تریپونم	۱	۲
آنتی بیوگرام (تاثیر آنتی بیوتیک ها بر روی باکتری ها و تعیین حساسیت و مقاومت باکتری ها در مقابل آنتی بیوتیک ها)	۱	۲
جلسه مرور و رفع اشکال	۱	-