



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی
دانشکده پیراپزشکی-معاونت آموزشی

فرم خلاصه تدوین طرح درس استاد در نیمسال اول ۱۴۰۲-۱۴۰۳

عنوان درس : باکتری شناسی پزشکی (نظری) علوم (پیوسته) ترم ۳		تعداد کل واحد : ۲	تئوری ■ عملی □
هدف کلی درس : آشنایی دانشجویان با باکتریهای بیماریزا و فراگیری روشهای جداسازی و تعیین هویت آنها از نمونه های مختلف بدن			
رشته و مقطع تحصیلی دانشجویان : علوم آزمایشگاهی/کارشناسی پیوسته			
روز	نام مدرس	رنوس مطالب	جلسه
دوشنبه	دکتر نویدی نیا	کلیات باکتریولوژی : تعریف ، مورفولوژی ، ساختمان تشریحی باکتریها نقش بخشهای مختلف سلول باکتری و ضمام آن، طبقه بندی، تولید مثل	۱
دوشنبه	دکتر نویدی نیا	ژنتیک باکتریها منحنی رشد نیازهای باکتری برای رشد	۲
دوشنبه	دکتر نویدی نیا	باکتریهای فلور طبیعی بدن انسان مکانیسم پاتوژنیسیته باکتریها	۳
دوشنبه	دکتر نویدی نیا	میکروکوکاسیه (استافیلوککها) استرپتوکوکاسیه (استرپتوککها)	۴
دوشنبه	دکتر نویدی نیا	استرپتوکوکاسیه (پنوموککها) آنتروباکتریاسیه (اشریشیا، شیگلا و....)	۵
دوشنبه	دکتر نویدی نیا	آنتروباکتریاسیه (سالمونلا کلبسیلا آنتروباکتر ،سینروباکتر پروتئوس یرسنیا و...)	۶
دوشنبه	دکتر نویدی نیا	سودوموناداسیه (سودوموناس استوتروفوموناس بورخولدریا) بروسلا ...	۷
دوشنبه	دکتر نویدی نیا	هموفیلوس بورده تلا	۸
دوشنبه	دکتر نویدی نیا	ویبریوناسیه ایروموناداسیه پلزیموناس	۹
دوشنبه	دکتر نویدی نیا	کمپیلوباکتریاسیه هلیکوباکتر	۱۰
دوشنبه	دکتر نویدی نیا	باسیلوسها کلستریدیومها	۱۱
دوشنبه	دکتر نویدی نیا	کورینه باکتریومها ،مایکوباکتریومها	۱۲
دوشنبه	دکتر نویدی نیا	اکتینومیستها، نوکاردیها، استرپتومیسها، لیستریها	۱۳
دوشنبه	دکتر نویدی نیا	لژیونلاسیه، باکتریهای بی هوازی (کوکوسهای گرم مثبت و منفی و باسیلهای گرم مثبت و منفی بی هوازی)	۱۴
دوشنبه	دکتر نویدی نیا	ریکتسیاسیه، کلامیدیاسیه	۱۵
دوشنبه	دکتر نویدی نیا	اسپیروکتاسیه ،مایکوپلاسماتاسیه	۱۶

منبع اصلی درس (REFERENCE)

Medical microbiology (Jawetz , etal) Latest ed.

Medical microbiology (Murray, etal) Latest ed.

Bailey & Scottl's diagnostic microbiology (Latest ed)

منابع وابسته برای مطالعه (BIBLIOGRAPHY) (Up to date) Related Articles

روش ارزشیابی: حضور فعال و پرسش و پاسخ در کلاس، آزمون پایان ترم

* روش های تدریس : سخنرانی، ارایه مطالب به صورت اسلاید/پروژکتور، پرسش و پاسخ