



دانشکده پزشکی، گروه میکروب شناسی، دانشگاه علوم پزشکی کاشان

طرح درس : باکتری شناسی سیستماتیک پیشرفته ۱

سال تحصیلی : نیمسال اول ۹۸-۹۹

عنوان درس : باکتری شناسی سیستماتیک پیشرفته ۱

فراگیران : دانشجویان دوره دکترا باکتری شناسی

تعداد و نوع واحد : ۳ واحد نظری

تاریخ شروع ترم : ۹۸/۷/۱

شماره درس : ۱۵

تاریخ پایان ترم : ۹۸/۱۰/۱۵

دروس پیش نیاز : ندارد

تاریخ امتحان پایان ترم : ۹۸/۱۰/۲۱

روز و ساعت تدریس : شنبه ۱۲-۱۰ و سه شنبه ۱۲-۱۰

مکان تدریس : کلاس های درس دانشجویان دکتری تخصصی باکتری شناسی

اساتید : دکتر خورشیدی دکتر نظری، دکتر صفاری

مسئول درس : دکتر نظری

ردیف	تاریخ	هدف	شیوه تدریس	ارائه دهنده
۱	۹۸/۷/۲	اکتینومیست های هوازی نوکاریا، نوکاردیوپسیس، پسودونوکار دیا، گوردونیا،	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	دکتر خورشیدی
۲	۹۸/۷/۶	اکتینومیست های هوازی رودوکوکوس ، تسوکامورولا، استرپتومایسس، شوگاموشی، ترمواکتینومایسس	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	دکتر خورشیدی
۳	۹۸/۷/۹	اکتینومیست های هوازی ساکارومونوسپورا، ساکاروپلی سپورا، درماتوفیلوس، دایتزیا، اکتینومادورا، تروفریما و بیلی	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	دکتر خورشیدی
۴	۹۸/۷/۱۳	اکتینومیست های بیهوازی اکتینومایسس، اکتینوباکتریوم، اکتینوباکولوم، واریباکولوم، آرکانوباکتریوم	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	دکتر خورشیدی
۵	۹۸/۷/۱۶	اکتینومیست های بیهوازی پروپونی باکتریوم، یوباکتریوم، بیفیدوباکتریوم، اگر تالانتا و آراکینیا	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	دکتر خورشیدی
۶	۹۸/۷/۲۰	کوکوس های گرم مثبت بی هوازی پپتوکوکوس، پپتواسترپتوکوکوس، رومینوکوکوس و کوپروکوکوس	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	دکتر خورشیدی
۷	۹۸/۷/۲۳	کوکوس های گرم مثبت بی هوازی آناتروکوکوس، فایندگلدیا، میکروموناس، چلیفرلا	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	دکتر خورشیدی
۸	۹۸/۷/۳۰	کوکوس های گرم مثبت هوازی و بی هوازی اختیاری ، میکروکواسیه: استافیلوکوکوس ، میکروکوکوس	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	دکتر نظری

دکتر نظری	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	میکروکوکاسیه: پلانوکوکوس، استوماتوکوکوس، آلیوکوکوس، کوکوریا و کینوکوکوس	۹۸/۸/۴	۹
دکتر نظری	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	سویه های MRSA ، VISA ، VRSA و استافیلوکوکوس اپیدرمیدیس MRSE	۹۸/۸/۱۱	۱۰
دکتر نظری	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	سایر استافیلوکوکوها	۹۸/۸/۱۴	۱۱
دکتر نظری	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	استرپتوکوکاسیه گروه پیوژن، گروه بویس، گروه سالیواریوس ، گروه آنزینوسوس و گروه موتانس و گروه میتیس	۹۸/۸/۱۸	۱۲
دکتر نظری	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	استرپتوکوکاسیه استرپتوکوک های متغیر تغذیه ای (جنس ایبوتروفیا و جنس گرانولی کاتلا	۹۸/۸/۲۱	۱۳
دکتر نظری	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	سایر گروه های وابسته به استرپتوکوکوس (لکونوستوک، پدیوکوکوس، آئروکوکوس، هلکوکوس ، لاکتوکوکوس ، ژملا، فاکا لامیو گلوبی کاتلا	۹۸/۸/۲۵	۱۴
دکتر نظری	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	آنتروکوکوس و جنس های وابسته و لاکتو باسیل	۹۸/۸/۲۸	۱۵
دکتر نظری	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	آنتروکوکوس و جنس های وابسته و لاکتو باسیل	۹۸/۸/۳۰	۱۶
دکتر صفاری	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	باسیل های گرم مثبت فاقد اسپور کرینه باکتریوم، لیستریا ، اریزپیلوتریکسو گاردنرلا	۹۸/۹/۵	۱۷
دکتر صفاری	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	باسیل های گرم مثبت فاقد اسپور آرکانوباکتریوم، پروبیاکتریوم، اورسکویا ، سلونوموناس، توریسلا، آرتروباکتر	۹۸/۹/۹	۱۸
دکتر صفاری	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	باسیل های گرم مثبت فاقد اسپور درماباکتر، کورتیا، روتیا، اکسیکوباکتریوم، لیفسونیا، میکوباکتریوم	۹۸/۹/۱۲	۱۹
دکتر صفاری	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	باسیل های گرم مثبت اسپوردار جنس باسیلوس	۹۸/۹/۱۶	۲۰
دکتر صفاری	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	باسیل های گرم مثبت اسپوردار کلستریدیوم	۹۸/۹/۱۹	۲۱
دکتر صفاری	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	باسیل های گرم مثبت اسپوردار کلستریدیوم	۹۸/۹/۲۳	۲۲
دکتر صفاری	پرسش و پاسخ و سمینار و جمع آوری مطالب از ژورنال	باسیل های گرم مثبت اسپوردار اکسی باکتر، اکسالوفگوس، کالورماتور، فیلیفاکتورو اسپوروسارسینا	۹۸/۹/۲۶	۱۶

شیوه ارزشیابی دانشجو

۱. شرکت فعال در کلاس درس

۲. برگزاری کوئیز و کنفرانس کلاسی

۳. آزمون میان ترم و پایان ترم

منابع اصلی درس

1. Molecular Medical Microbiology , edited by Max Sussman, Last edition
2. Bacterial Pathogenesis a molecular approach , edited by Abigail, A. Salyers, Last edition
3. Cellular Microbiology , edited by Cossart P, , Last edition, ASM press
4. Topley and Wilson's Bacteriology (Borriello, 10th ed) , Last edition, ASM press