

<p>نام درس: باکتری شناسی نظری * نیمسال تحصیلی : 97-98 دانشکده: پرستاری مامائی * رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پرستاری * تعداد واحد: یک و نیم واحد(یک واحد نظری . نیم واحد عملی) * درس پیشنیاز: میکروب شناسی نظری انگل شناسی و قارچ شناسی * روز و ساعت برگزاری: * محل برگزاری: کلاس شماره ... * گروه آموزشی: پرستاری</p>
<p>نام مدرسین: الناز انفرادی مقدم نام مسوول درس: الناز انفرادی مقدم روزهای تماس با مسئول درس: آدرس دفتر: تلفن: 09150869068 پست الکترونیک : elenferadi@gmail.com</p>
<p>هدف کلی درس: ایجاد توانایی در دانشجو به منظور شناخت انواع بیماری های ایجاد شده به وسیله تک یاخته ها, پیشگیری و مراقبت از بیماران جهت جلوگیری از مواجهه با باکتری ها و ویروس ها و قارچ ها, روش نمونه گیری و اشنایی با روش های کشت و شناخت</p>
<p>اهداف اختصاصی: از فراگیران انتظار می رود در پایان دوره قادر باشند: 1- طبقه بندی, ساختمان, فیزیولوژی, متابولیسم, ژنتیک میکروب ها اعم از ؛ باکتری, ویروس, تک یاخته, مخمر و قارچ و نقش باکتری ها در سلامت و بیماری های انسان را شرح دهند. 2- میکروفلور نرمال, عفونت, بیماری, پاتوژن و ایمنی شناسی را لیست نماید . 3- روش های فیزیکی و شیمیایی (سالم سازی تجهیزات پزشکی شامل: استریلیزاسیونو گندزدای) را بدانند.. 4- ویروس های بیماریزا و طبقه بندی آن ها را بدانند. 5- باکتری های بیماریزا و طبقه بندی آن ها را بدانند. 6- بیماریزایی انترباکتریاسه, ویبریو, کمپیلوباکتر, هلیکوباکتر را لیست نماید. 7- ایمنولوژی (انواع مصونیت ها, آنتی ژن, ... در ارتباط با ایجاد ایمنی بدن در مقابل میکروب ها) را شرح دهد.</p>
<p>شیوه تدریس: سخنرانی و توضیح پیرامون درس جلسه مورد نظر مشاهده چرخه و علائم بیماری ها از روی اسلاید پرسش و پاسخ و ایجاد بحث بین دانشجویان و استاد</p>
<p>نحوه ارزشیابی دانشجو: پرسش و پاسخ شفاهی (1 نمره) هر سه جلسه کوییز از درس های گذشته (4 نمره) امتحان پایان ترم (15 نمره)</p>
<p>مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو: در طول دوره یک جلسه غیبت موجه و در صورت سه بار تاخیر در کلاس درس حذف خواهد شد. وظایف و تکالیف دانشجو: حضور به موقع در کلاس, فعالیت در بحث های کلاسی, آمادگی برای کوییز و امتحان های میانترم * تاریخ امتحان میان ترم: --- تاریخ امتحان پایان ترم: * سایر تذکرها مهم برای دانشجویان: حضور فعال در کلاس و مشارکت در پرسش و پاسخ از اهمیت برخوردار است.</p>
<p>منابع اصلی: میکروب شناسی مورای میکروب شناسی جاوتز میکروب شناسی فشرده میکروبیولوژی دکتر مجد کریم رحیمی منابع برای یافتن مقاله و سایر اطلاعات مفید NCBI-</p>

جدول زمان بندی برنامه درسی

روز	ساعت	عنوان	مدرس	ملاحظات / آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
سه شنبه	8-10	طبقه بندی، ساختمان، فیزیولوژی، متابولیسم، ژنتیک میکروب، تکثیر و مرگ و میر باکتری ها	الناز انفرادی مقدم	مطالعه منابع
سه شنبه	8-10	روش های فیزیکی و شیمیایی (سالم سازی تجهیزات پزشکی شامل: استریلیزاسیونو گندزدایی)	الناز انفرادی مقدم	مطالعه منابع
سه شنبه	8-10	میکروفلور نرمال، عفونت، بیماری، پاتوژن و ایمنی شناسی	الناز انفرادی مقدم	مطالعه منابع
سه شنبه	8-10	باکتری های بیماریزا و طبقه بندی آن ها و ایمونولوژی	الناز انفرادی مقدم	مطالعه منابع
سه شنبه	8-10	باکتری های گرم مثبت بیماریزا و طبقه بندی آن ها	الناز انفرادی مقدم	مطالعه منابع
سه شنبه	8-10	باکتری های گرم منفی بیماریزا و طبقه بندی آنها	الناز انفرادی مقدم	مطالعه منابع
سه شنبه	8-10	طبقه بندی، ساختمانو نوع تکثیر ویروس ها	الناز انفرادی مقدم	مطالعه منابع
سه شنبه	8-10	ویروس های بیماریزا و طبقه بندی آن ها	الناز انفرادی مقدم	مطالعه منابع