

**دانشگاه علوم پزشكي ايلام**

**دانشكده پزشكي**

**گروه ميكروب شناسي**

**نام درس: آز-ميكرب شناسي عمومی رشته:علوم آزمایشگاهی ترم 3 گ 2 دانشكده: پیراپزشکی**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **جلسه**  | **روز** | **تاریخ** | **ساعت** | **موضوع**  | **مدرس** |
| 1 | سه شنبه | 9/7/98 | 12-10 | آشنایی با آزمایشگاه باکتری شناسی ، نکات ایمنی و وسایل  | دکتر غفوریان |
| 2 | سه شنبه | 16/7/98 | 12-10 | میکروسکوپ ( تشریح ، روش کار و بررسی لامهای آماده )  | // |
| 3 | سه شنبه | 23/7/98 | 12-10 | استریلیزاسیون( فور ، اتوکلاو ) | // |
| 4 | سه شنبه | 30/7/98 | 12-10 | شناسایی انواع محیطهای کشت ، روشهای ساخت و استریل( فیلتر ، تندالیزاسیون) | // |
| 5 | سه شنبه | 14/8/98 | 12-10 | تکنیکهای جداسازی ، کشت و انتقال نمونه های میکروبی | // |
| 6 | سه شنبه | 21/8/98 | 12-10 | تهیه گسترش میکروبی ، رنگ آمیزی گرم و ساده و بررسی میکروسکوپی  | // |
| 7 | سه شنبه | 28/8/98 | 12-10 | رنگ آمیزی اسید فست ( انجام و بررسی ) – فلاژل و مواد هسته ای ( تئوری )  | // |
| 8 | سه شنبه | 5/9/98 | 12-10 | رنگ آمیزی اسپور (انجام وبررسی ) کپسول و دانه های چربی ( تئوری )  | // |
| 9 | سه شنبه | 12/9/98 | 12-10 | رنگ آمیزی آلبرت ( انجام وبررسی) و رنگ آمیزیهای خاص ( تئوری )  | // |
| 10 | سه شنبه | 19/9/98 | 12-10 | آنتی بیوگرام ( دیسک دیفوژن )  | // |
| 11 | سه شنبه | 26/9/98 | 12-10 | آنتی بیوگرام ( MIC ، MBC ،Etest ) | // |
| 12 | سه شنبه | 3/10/98 | 12-10 | تخمیر کربوهیدراتها در محیطهای( KIA، TSI و تستهای IMViC ) | // |
| 13 | سه شنبه | 10/10/98 | 12-10 | تسست تولید H2S در محیطهای مختلف ، اوره آز و نیترات ، تستهای فنیل آلانین – لیزین – بایل | // |
| 14 | سه شنبه | 17/10/98 | 12-10 | تستهای کاتالاز و کواگولاز، تستهای اکسیداز و CAMP و OF | // |
| 15 | سه شنبه | 24/10/98 | 12-10 | امتحان پایانی  |  |