دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایلام

گروه میکروب شناسی

**Log Book آزمایشگاه باکتری شناسی تشخیصی 1 دانشجویان کارشناسی ارشد میکروب شناسی پزشکی**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **مهارت** | **بامشارکت استاد انجام داده ام** | **مستقل انجام داده ام** | **مشاهده كرده‌ام** | **حدنصاب نهایی** |
| کار با تجهیزات و دستگاه های موجود در بخش میکروب شناسی | **2** | **4** | **2** | **8** |
| استریلیزاسیون با فوراستریلیزاسیون با اتوکلاو | **1****1** | **3****3** | **1****1** | **5****5** |
| روشهای کشت و ایزولاسیون باکتریها  | **2** | **3** | **2** | **7** |
| روش انتقال و کشت باکتریهای بی هوازی  | **2** | **3** | **2** | **7** |
| رنگ آمیزی گرم ( اصول و تفسیر و انجام) | **2** | **3** | **2** | **7** |
| رنگ آمیزی اسید فست  | **0** | **2** | **2** | **4** |
| رنگ آمیزی اسپور و رنگ آمیزی کپسول | **0** | **2** | **2** | **4** |
| تهیه لام مرطوب و مشاهده حرکت باکتریها | **1****1** | **2****2** | **1****1** | **4****4** |
| تشخیص باکتریها با روش API | **1** | **2** | **2** | **5** |
| روش کار با میکروسکوپ نوری و اینورت | **1** | **2** | **2** | **5** |
| اصول نمونه گیری در بخش میکروب شناسی( خون ، مدفوع ، ادرار ، زخم ، CSF ، ترشحات، آبسه) | **1** | **2** | **2** | **5** |
| روش نگهداری باکتریها –لیوفیلیزه – فریز درای- اسکیم میلک – کرایو – نیتروژن مایع | **1** | **2** | **2** | **5** |
| روش سنجش حساسیت آنتی بیوتیکی – دیسک دیفوژن و Etest | **1** | **2** | **2** | **5** |
| روش های تعیین MIC و MBC | **1** | **2** | **2** | **5** |