**کارشناسی ناپیوسته علوم آزمایشگاهی : بیوشیمی بالینی 2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **کارشناس** | **مربی** | **نام درس** | **جلسه** |
| **شمیلا ملک محمودی** | **دکتر جوشقانی** | **آموزش کار با فتومتر** | **1** |
| **“** | **“** | **نحوه اصلاح فاکتور ALP** | **2** |
| **“** | **“** | **اندازه گیری HbA1C** | **3** |
| **“** | **“** | **اندازه گیری TG , COL , HDL , LDL** | **4** |
| **"** | **"** | **پروتئین الکتروفورز** | **5** |
| **"** | **"** | **پروتئین الکتروفورز** | **6** |
| **“** | **“** | **SDS PAGE** | **7** |
| **“** | **“** | **SDS PAGE** | **8** |
| **"** | **"** | **اندازه گیری SGOT,SGPT به روش کالیمتری و آنزیمی** | **9** |
| **"** | **"** | **اندازه گیری الکالن فسفاتاز و بیلی روبین** | **10** |
| **"** | **"** | **ماکروسکوپی ادرار** | **11** |
| **"** | **"** | **میکروسکوپی ادرار** | **12** |
| **"** | **"** | **ماکروسکوپی و میکروسکوپی ادرار** | **13** |
| **"** | **"** | **اندازه گیری پروتئین ادرار به روشهای مختلف** | **14** |
| **"** | **"** | **نحوه تهیه رنگ کوماسی بلو و اندازه گیری پروتئین ادرار به روش برادفورد** | **15** |
| **"** | **"** | **تجزیه سنگ** | **16** |
| **"** | **"** | **اسپرموگرام** | **17** |
| **“** | **“** | **اندازه گیری عناصر Mg , Zn** | **18** |
| **"** | **"** | **اندازه گیری الفا فیتو پروتئین** | **19** |
| **“** | **“** | **اندازه گیری PSA** | **20** |