



GU-04-083-00

راهنمای نحوه آماده سازی نمونه LE-CELL

- مقدار 10^6 خون را در یک ارلن حاوی دانه های شیشه ای ریخته و با تکان دادن عمل دفیبریته کردن را انجام می-دهیم. (بهترین روش برای ایجاد ضربه، حرکت چرخشی (8) مانند به همراه گلوله های شیشه ای اضافه شده در ارلن می باشد)
- سپس لخته فیبرین و دانه های شیشه ای و خون را از یکدیگر جدا کنید. (به منظور این کار می توان آرام مقداری از خون را درون یک لوله ای آزمایش ریخت به نحوی که دانه های شیشه ای وارد لوله آزمایش نشود.)
- سپس نمونه را به مدت 1h در بن ماری 37°C قرار دهید.
- بعد از گذشت این مدت زمان نمونه را به مدت 10' با دور 1500RPM سانتریفوژ کنید.
- از باقی کوت مقداری برداشته، گسترش تهیه و رنگ آمیزی کنید.
- به منظور رنگ آمیزی از رنگ هایی مانند: گیمسا و رایت، می توانید استفاده کنید.