

| 序号 | 设备名称      | 技术参数  | 台数 |
|----|-----------|---|----|
| 1  | 切片机       | 1. 采用先进步进电机驱动，切片精度高，运行平稳安静，触摸屏中文菜单控制切片厚度、修片厚度、切片记数及快进，快退和转换功能。具有的样本回缩功能及一键回退功能，能够避免了标本组织与切片刀逆向擦碰引起的损伤，使高质量切片更流畅，2.手轮可以在任意位置锁定，使切片工作更安全方便。3. 拆卸方便的废屑槽，使切片工作洁净卫生。4. 具有安全的报警系统，具有紧急停止功能 5. 电动粗修速度300um/s和900mm/s 6. 刀架采用特殊工艺加工，切片时不沾片、不卷片 7. 5秒内徒手快速互换标本夹头，使操作者切片时更加方便快捷。8. 标本调节方向：水平8°、垂直8°样本夹可360°任意旋转固定，方便不同切片要求。9. 定位系统：有0位指示 10. 切片厚度1~2μm 11. 样品最大水平移位：20~25mm；样品最垂直平移位：60~70mm 12. 修片厚度范围：1-600μm：可调：1-10μm，以1μm 递进；10-20μm，以2μm 递进；20-100μm 以10μm递进；100-600μm以50μm递进 13. 样本自动进给，自动回缩：12μm 14. 样本总回缩距离：600μm 15. 切片调节最小分度值：0.5μm 16. 修片调节最小分度值：1μm 17. 切片精度：±5% 18. 最大切片截面：50×70mm 19. 大容量碎屑槽 | 2  |
| 2  | 台式冷冻离心机   | 最大转速不低于12000rpm,最大转速离心20分钟时温度不高于摄氏4度；配备1.5ml样品管转子，样品孔数不少于24孔  | 1  |
| 3  | 超声破碎仪     | 超声功率不低于600W,带2, 3,6,13毫米超声头   | 1  |
| 4  | 蛋白转印系统    | 10分钟可转印80%的分子量在25-300KD区间的蛋白质   | 1  |
| 5  | -80℃超低温冰箱 | 有效容积》521 L，最低温度<-80℃，2ml冻存管存放量>35000支，4层满冰箱支架16个（抽屉式侧放）   | 1  |