

生化平台仪器分布及预约使用通知

各位老师、同学：

生化平台仪器分别放置在公共平台二楼和三个自助点（科研楼 C328 室、科研楼 B818 室、科研楼 C818 室）。因场地布局调整，二楼部分仪器已搬迁至自助点(仪器分布详见附表：生化平台仪器分布清单)。以下为生化平台仪器预约使用重要须知：

一、生化平台所有仪器预约使用须知：

1. 生化平台门禁因仪器放置地点不同而不同（如：放置在平台二楼的仪器则关联了二楼的门禁，自助点的仪器则关联了该自助点的门禁）。只要预约房间内的仪器，即可刷开该房间的门禁。为避免因门禁而无法使用仪器的情况，请大家务必先预约仪器再刷门禁进入。

2.仪器所在房间内当天最后一位用户离开时，请检查并关闭门窗、水电及空调。

二、自助点内仪器预约使用须知：

1.自助点内仪器仅向培训后有资格的用户提供自主操作的测试服务。

2.若使用自助点内仪器，需先预约再刷门禁进入，离开自助点时请随手关门。

如有疑问请联系仪器管理员。

生化平台

2023.06.15

附表：生化平台仪器分布清单

生化平台二楼		科研楼 B818 室	科研楼 C328 室	科研楼 C818 室
量化成像流式细胞分选仪 (BD FACSDiscover S8)(待装机)	细胞周期分析软件(ModFit)	台式超速冷冻离心机 (OptimaMAX-XP)	单细胞制备仪 (gentleMACS™)	流式分选仪 (SONY SH800)
高端流式细胞分选仪 (BD FACSAria Fusion)(待装机)	流式数据分析平台(Flowjo)	落地超速冷冻离心机 (Optima XPN-100)	红外激光双色图像分析系统(Odyssey CLx)	
流式细胞分选仪 (Beckman moflo Astrios EQ)	实时细胞功能分析成像系统 (RTCA esight) (待装机)	全能化学发光成像仪 (ChemiDoc)	多功能酶标仪 (SynergyH1)(待装机)	
流式细胞分选仪(BD Aria II)	高通量实时细胞功能分析系统 (RTCA-SP)	化学发光成像系统 (ChemiScope3300)	多功能酶标仪 (Thermo Scientific)	
高维多参数光谱流式分析仪 (BD FACSymphony A5SE)(待装机)	实时细胞功能分析系统(RTCA-DP)	红外激光双色图像分析系统(Odyssey)	超微量分光光度计 (NanoDrop one)	
多色流式细胞分析仪-1(BD Fortessa)	海马细胞能量代谢分析仪(XFe96)	高通量荧光定量 PCR 仪(480II-384 孔)		
多色流式细胞分析仪-2(BD Fortessa) (待装机)	化学发光成像仪(Bio-Rad)	高通量荧光定量 PCR 仪(480II-384 孔) (待装机)		
流式细胞分析仪(CytoFLEX LX)	红外激光双色图像分析系统 (Odyssey DLX)	实时荧光定量 PCR 仪(480II-96 孔)		
流式细胞分析仪(CytoFLEX S)	第二代核酸转染仪	荧光定量 PCR 仪-2(CFX-96 Touch)		
流式细胞分析仪(DxFLEX)	荧光定量 PCR 仪(480II-384 孔)	荧光定量 PCR 仪-3(CFX-96 Touch)		
流式细胞分析仪(Advanteon)	荧光定量 PCR 仪(7500fast)	荧光定量 PCR 仪-4(CFX Opus 96)		
流式细胞分析仪(NovoCyte)	高效液相色谱(岛津 LC-20)	神经所荧光定量 PCR 仪(CFX-96 Touch)		
流式细胞分析仪(Cytoflex)	纯水仪(Millipore)	非接触式超声破碎仪		
纳米流式检测仪(NanoFlow)		实验室纯水/超纯水一体机		