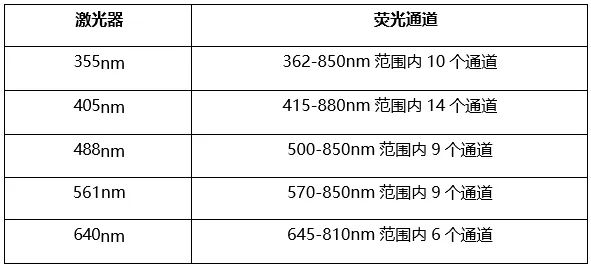
**共享仪器平台BD S6SE全光谱流式细胞分选仪上机培训通知**

生物医学测试中心共享仪器平台将于2024年11月6日（周三）9:00-12:00在医学科学楼B1024举行BD S6SE全光谱流式细胞分选仪上机培训。

FACSymphonyTM S6是将高参数广谱分析和靶向单细胞筛选完美集成的一套高通量工作系统。融合了多项BD专利技术，搭载了最新款激光器和VPX超静音电子信号处理模块，与全反射、低损耗荧光收集系统和6通路高效率分选系统一起，构成了一套真正意义的高端定制、高参数、高灵敏度、高通量的单细胞研究系统。BD FACSymphony™ S6全光谱流式细胞分选仪可实现在高参数分析的条件下，对新发现的细胞亚群进行6个亚群同时精确地捕获和筛选，从而可以从每个细胞中获取更多信息。低背景噪音的电子元件，搭配高灵敏度的光学探测器PMT，可以最大限度地提升信噪比，再叠加光胶耦合石英杯流动室，提高了整个分选系统的敏感性，用于检测抗原表达较低的细胞群，可挖掘出样本在生物学功能方面的细微差别，在细胞生物学、免疫学、肿瘤学、药物研发、临床研究等领域有广泛应用。

**设备配置：**5激光48荧光通道，全光谱解析和传统补偿一键切换。



**培训仪器：**BD S6SE全光谱流式细胞分选仪

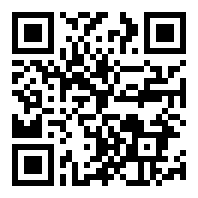
**培训内容：**BD S6SE全光谱流式细胞分选仪的基本原理和制样要求，开关机和软件操作，基本参数设置，实验数据获取、分析和导出等。

**培训时间：**2024年11月6日（周三）9:00-12:00

**培训地点：**清华大学医学科学楼B1024

**联系方式：**于老师 010-62798144

**报名方式：**访问链接：https://gxyqtsinghua.mikecrm.com/n3fHAbF

扫描二维码：

**备注**：本学期我们会根据用户需要提供多次小型上机培训，为保证培训效果，每次培训人数上限为5名，报完为止。报名较晚的用户可顺延到下一次培训。

共享仪器平台

生物医学测试中心