

超低吸附细胞培养板

(Ultra Low Adsorption Cell Culture Plates)

REF: JX3806-JX3896U

(仅用于科学研究)

该产品手册仅适用于本公司制作的超低吸附细胞培养板，您使用时，请按随货的产品手册操作，如有任何疑问可咨询公司技术人员。

I 试剂与材料

-超低吸附细胞培养板 (96U/96/48/24/12/6-Well)

-细胞培养液

-移液枪头

-自动移液枪

-恒温水浴锅

-生物安全柜

-37°C/5%二氧化碳培养箱

II 超低吸附细胞培养板的预处理

1. 将超低吸附细胞培养板外包装70-75%酒精消毒后，迅速置于生物安全柜中，撕开外包装取出培养板，放置备用。
2. 紫外消毒15分钟（紧急情况下，此步骤可忽略）。

III 细胞悬液的加入和培养

1. 准备好所培养的细胞悬液。
2. 按需将细胞悬液沿孔壁加入预处理过的超低吸附细胞培养板的孔中。
3. 用细胞培养液补至总体积到推荐培养液量（见附表）。**注意：切记不能剧烈摇动培养板，或者震荡培养，会破坏超低吸附水粘胶，导致细胞无法成团。**
4. 将加好细胞的培养板置入 37°C / 5%二氧化碳培养箱中培养。

注意：不建议重复利用培养孔，如在 37°C 培养箱中放置超过 48 小时，超低吸附能力下降或者消失。

附表. 推荐培养液量：

