



上海中医药大学科技实验中心送检样品要求与制备 SOP

高内涵成像分析系统样品要求与制备

【样品名称】细胞

【检测技术】高内涵成像分析系统成像

【科室】分子生物与药理实验室

【联系人】吴中华 咨询电话：51322379 电子邮件：13764521057@163.com

【检测样品要求与制备方法】

细胞：细胞培养于不同规格的培养板内（96 孔板、48 孔板、24 孔板、12 孔板、6 孔板等）。进行相应荧光染色。

【注意事项】

- 1、染色效果会影响成像效果
- 2、染色后避光 4 度保存，尽快检测。
- 3、培养板需选择正规厂家生产的，并知晓板的各项参数。
- 4、单纯成像不需要染核，如果需要后续分析，需染核对细胞定位。