

## 纳米生化平台服务协议 - 实时细胞分析仪

RTCA xCELLigence DP

20240101

编写	批准	发布	纳米生化平台所有权声明
濮科锋	李炯	姜丽	本文件内含信息属纳米生化平台所有，未经许可请勿复制和传播。生化平台保留对本文件内容进行变更的权力。
2018-12-11	2023-12-30	2024-01-01	

1. 本收费标准由纳米生化平台（隶属中国科学院苏州纳米技术与纳米仿生研究所）制定，涉及仪器类型为实时细胞分析仪，制造商为 ACEA Biosciences，型号为 xCELLigence DP。
2. 本仪器共有 3 个 RTCA 专用测试板安放位置，可并行进行 3 个独立实验。DP 型仪器可使用的测试板分为 E-Plate 16（细胞增殖、凋亡检测）和 CIM-Plate 16（细胞迁移、侵袭检测）两种，每个测试板均含有 16 个独立的细胞培养孔。
3. 仪器基础服务费用以板位为单元收取，并由平台提供全新原装测试板。对于使用 E-Plate 16 的实验，每个服务单元包含如下内容：DP 仪器一个板位 60 小时使用机时，以及全新 E-Plate 16 一块，费用为 2000 元。对于使用 CIM-Plate 16 的实验，每个服务单元包含如下内容：DP 仪器一个板位 60 小时使用机时，以及全新 CIM-Plate 16 一块，费用为 3000 元。此外，无论使用何种测试板，超过 60 小时的实验，对于超出部分按每小时 10 元收取机时费。
4. 配套实验条件：在实验运行期间，平台提供细胞培养实验室，包括进口生物安全柜、二氧化碳培养箱、自动细胞计数仪、倒置显微镜等配套设备及耗材，不另收取费用。
5. 本仪器不接受用户自带测试板进行实验。
6. 本仪器不开放用户使用权限，需委托平台工作人员操作。
7. 平台工作人员进行操作仅限于基本的细胞铺板、RTCA 软件操作和数据导出等，如需进行

复杂的实验如转染或 Matrigel 铺板等，费用另议。

8. 由于仪器服务成本的变动，平台保留在未预先通知的情形下调整本收费标准内容的权力。
9. 本收费标准自发布之日起开始执行。

