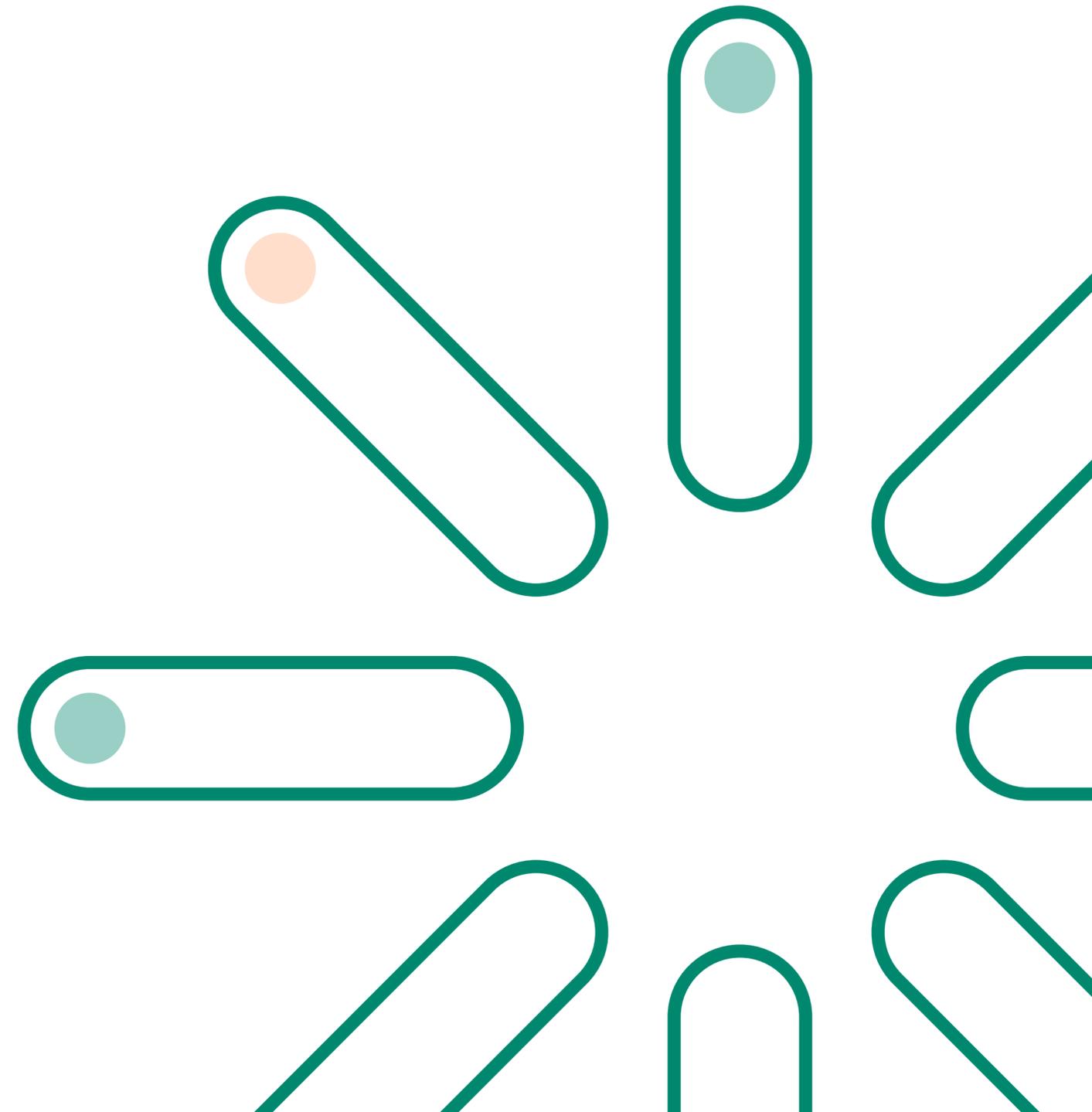


Sepax™ C-Pro

设备简易操作指南

(GMAP v5.4.4)



Sepax™ C-Pro 简易操作流程

1. 开机。打开设备后侧的电源键，设备进入开机自检，自检完成后，触屏界面如下：

About. 关于软件版本、网络 IP 地址、TeamViewer™ ID(for service) 请点击此选项点击 LogOn，利用屏幕键盘输入 User ID 和密码，确认后进入主页面。



2. 选择运行程序，在主界面上（如下图）选择应用程序，具体应用程序的参数调节请见对应程序的操作说明。开始程序运行。



3. 设置程序参数并运行选择的程序，直到屏幕提示程序运行终止。

4. 关机，程序运行结束后，回到主界面，点击 Shutdown，待设备提示 *switch off the instrument* 后，关闭设备后方的电源键。

Sepax™ C-Pro 程序

应用程序	耗材套件	应用详解
NeatCell	CT-90.1	Ficoll 密度离心法富集单个核细胞
BeadWash	CT-60.1/CT-90.1	细胞和磁珠孵育，并清洗
SpinOcultation	CT-60.1	病毒转导
CultureWash	CT-60.1 / CT-90.1	稀释，浓缩和洗涤细胞
Dilution	CT-49.1/ CT-60.1/CT-90.1	稀释和分装细胞产品到多个终产物袋中
PeriCell	CT-49.1	通过去血浆的方式浓缩单采血中的白细胞
PlateletFree	CT-60.1	从单采血中去除血小板，从而浓缩白细胞

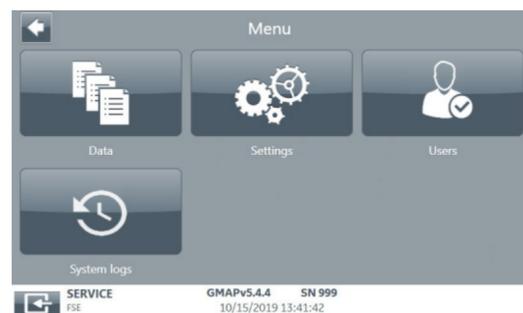
表 1: Sepax™ C-Pro 程序及功能

Sepax™ C-Pro 菜单功能

GMAP v5.4.4 版本中，菜单 Menu 包括 Data 数据, Setting 设置, Users 用户, System logs 系统日志功能。下图展示为菜单的页面。



关于数据导出：Menu-Data



Data 包括 log files, report files, 和 support files 等。区别为：

Log files：包含各个传感器数值，如旋塞阀位置，管路压力，离心速度，体积等参数变化。工程师可查看。

Report files：PDF 格式，汇总了追踪信息，参数和运行图。用户可查看可打印。

Support files：带密码的 ZIP 文件，包括很多个 log files。工程师查看，当遇设备故障时将此文件导出发送给工程师分析用。

Configuration files：配置报告，配置文件包含 Sepax™ C-Pro 信息，对于每个应用程序，该报告都提供了配置的参数，和配置的用户帐户。

Save system logs：Excel 文件，记录了该设备的历史操作记录。可导出近一个月的记录。在 Menu 菜单中 System logs 系统日志选项中，点选显示 Sepax™ 操作的系统日志，可显示最初的 100 条记录。

导出数据：请于设备开机前插入优盘，USB 接口位于设备后方。在 Date 菜单中，勾选希望导出的文件，点击 save selected files，即完成该报告的导出，或者选择 save all files 保存所有可用的报告，在个人电脑端查看导出的报告。

关于系统设置

Menu-Setting. 设备的基本设置，如日期，时间，语言，提示音，自动打印设置和追踪信息。

关于追踪信息，您可选择以 Donation ID 作为报告的文件名或以日期时间为文件名。在该栏目中，可以激活自动退出选项，即在不操作达规定时间后，系统自动退出；可以设置最大登录次数尝试，若密码错误次数超过上限，该账户即被锁定。

关于用户分级

Menu-Users. 用户设置。Sepax™ C-Pro 自定义标准使用者和管理员两种身份。两种身份权限如下

活动	标准使用者	管理员
执行一个应用流程	√	√
查看系统日志	√	√
导出 / 打印数据	√	√
编辑用户账户	X	√
修改设备系统设置	X	√
修改保护参数	X	√
追踪信息设置	X	√

表 2：不同用户权限列表

仅 Administrator 身份可做用户设置。

用户分级管理：当以 Administrator 身份账户登录后，菜单界面点击 Users，显示如下：



a) **添加一个新用户的方法**：点击 7 add user，使用屏幕键盘编辑 User ID 和信息并确认，接下来定义此用户的身份，若为 Administrator 身份，勾选 9，然后点 10 active 激活此用户，确认后屏幕显示此用户的账户 ID 和随机生成的密码，请记录下密码后点击确认。当此用户第一次登录时，使用此随机密码登录，登陆后按照提示更改密码。

b) 点击 2 图标激活或者锁定某一账户。

c) 点击 3 图标删除某一账户。

d) 点击 4 图标编辑某一账户。

e) 点中某一账户后，点击 6 information 选项，显示该账户的信息。

账户密码管理：使用管理员身份登录后，点中该账户，点击 5 图标 reset password，重设密码，此时会为该账户分配一个随机密码，下次该账户登录时，使用该随机密码登录，并按提示更改密码。

关于 Cytiva (思拓凡)

作为全球生命科学行业的先行者，Cytiva 致力于促进与加速全球医疗的发展。Cytiva 年销售额超过 33 亿美元，并在全球 40 多个国家拥有近 8000 名员工。作为值得信赖的合作伙伴，Cytiva 全面助力客户提升研究与生产流程中的速度、效率与能力，赋能创新型药物的发展和生产，惠及全球患者。

智荟专线：400-810-9118

官微订阅号：Cytiva

官微服务号：CytivaChina

Cytiva 和 Drop 标识是 Global Life Sciences IP Holdco LLC 或其附属公司的注册商标。Sepax 是 Global Life Sciences Solutions USA LLC 或作为 Cytiva 开展业务的附属公司的商标。所有其他第三方商标都是其各自所有者的财产。

© 2022 Cytiva

所有商品和服务的销售需遵守在 Cytiva 运营之供应商公司的销售条款和条件。

如需查看当地办公室的联系信息，请访问 cytiva.com.cn/contact。

CY29067-06Apr22-DF

