

BeyoCUBIC™ 动物组织透明化试剂盒



NEW

简单
便捷
高质量
高透明度

产品特点

- **操作简单便捷** 使用本产品提供的试剂简单浸泡动物组织、器官等样品，可以轻松实现组织器官等样品的透明化，无需使用任何特殊的仪器或设备；
- **处理的组织器官等样品透明度高** 本试剂盒所使用的透明化试剂 BeyoCUBIC™-I Solution 具有很强的脱色和脱脂能力，再结合 BeyoCUBIC™-II Solution 有效调节组织器官等的折光率，使其与溶液的折光率相匹配，以增加组织透光率，能有效实现组织器官等的高透明度。本产品处理的组织器官等，实测透明度通常都优于 SCALEVIEW-S、SeeDB2 或 SeeDB 等方法，并与国外知名公司 T 的使用效果相近；
- **透明化时间短** 传统的 SCALEVIEW-S 或 SeeDB2 方法组织器官的透明化时间相对都比较长，本试剂盒通常在 1-3 周就可以轻松实现小鼠组织器官等的透明化；
- **适用性广** 本试剂盒广泛适用于动物组织器官甚至整体的透明化；
- **兼容荧光蛋白和后续的荧光染色** 本试剂盒在使用过程中可以充分保护荧光蛋白的稳定性，不会导致 EGFP、EYFP、mCherry 等荧光蛋白的变性而失去荧光。

产品效果

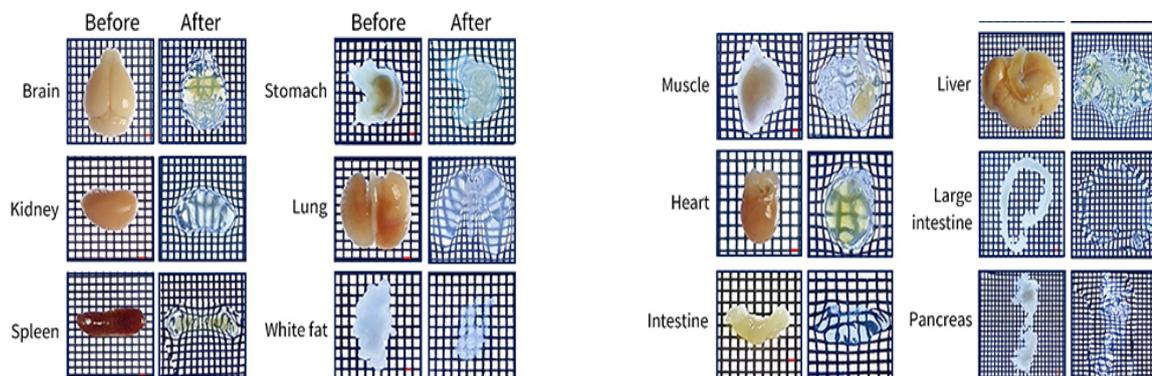


图 1. 碧云天生产的 BeyoCUBIC™ Animal Tissue Optical Clearing Kit 用于小鼠组织器官的透明化效果图。

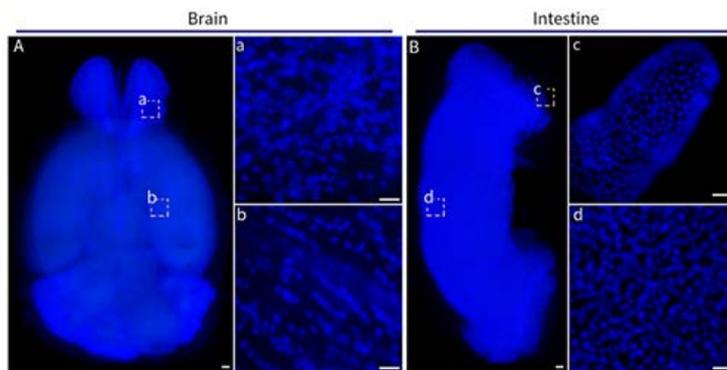


图 2. 碧云天 BeyoCUBIC™ Animal Tissue Optical Clearing Kit 用于 6 周龄小鼠脑和小肠透明化处理后的 DAPI 染色效果图。

产品信息

产品编号	产品名称	产品包装
P0112S/M/L	BeyoCUBIC™ Animal Tissue Optical Clearing Kit	20ml/100ml/500ml
P0115	BeyoCUBIC™-I Solution	100ml/500ml
P0116	BeyoCUBIC™-II Solution	100ml/500ml
P0117	BeyoCUBIC™ 100X Wash Buffer	100ml
P0118	BeyoCUBIC™ Mounting Solution	100ml/500ml

扫描下方二维码可了解更多碧云天免疫染色相关产品详情



订货服务方式

E-mail: order@beyotime.com

QQ : 4001683301

热线: 400-1683301

800-8283301

在线订购: www.beyotime.com

上海碧云天生物技术有限公司

地址: 上海市松江区新飞路 1500 弄松江科技创业中心 5 号/30 号/68 号楼

邮编: 201611

网站: www.beyotime.com

热线: 400-1683301 或 800-8283301

Email: info@beyotime.com



碧云天网站



微信公众号