

## BeyoECL 系列化学发光试剂盒



**NEW**

**灵敏度高！  
发光信号稳定！  
产品稳定性好！**

### 产品特点

- **灵敏度高** BeyoECL 对于 HRP 的检测灵敏度最低可达飞克级，比 DAB 显色的灵敏度至少高 1000 倍，BeyoECL Moon 30 分钟内发光效果可达 BeyoECL Star 的 4.2-6.9 倍；
- **发光信号稳定** 20 分钟后发光信号无明显下降，60 分钟后信号减弱至初始强度的 85% 左右；
- **产品稳定性好** 本系列产品 37°C 水浴孵育 30 天对检测效果无显著影响；
- **应用广泛** 对 PVDF 膜和硝酸纤维素膜均适用，背景极低。

### 产品效果

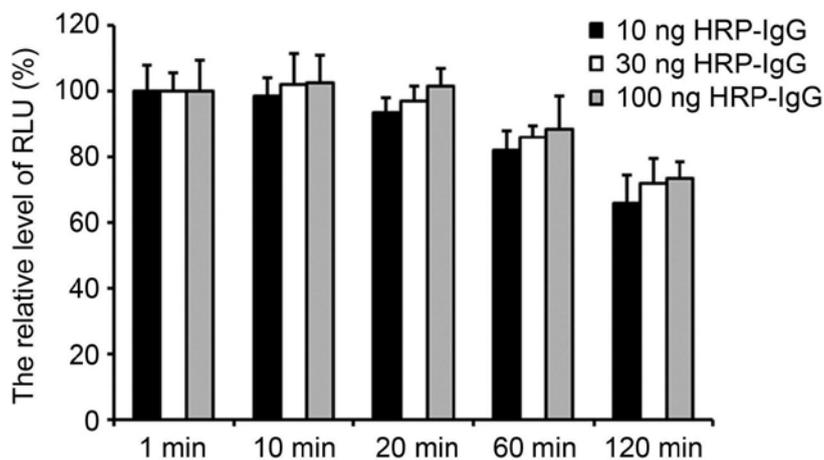


图 1. BeyoECL Star 检测不同剂量 HRP-IgG，20 分钟后发光效果几乎不变，120 分钟后发光效果仍然良好。

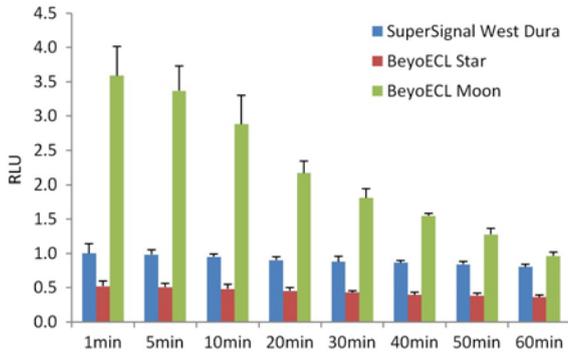


图 2. BeyoECL Moon 和 Competitor T 以及碧云天的 BeyoECL Star 的检测效果对比。

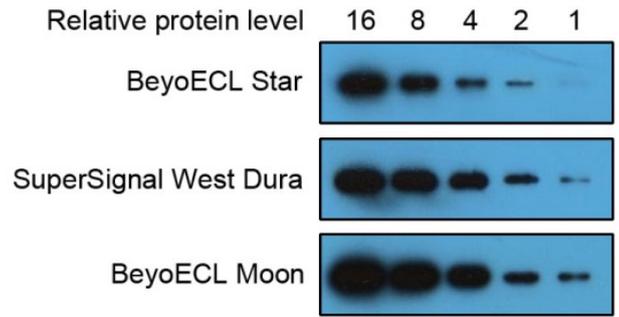


图 3. BeyoECL Moon 和 Competitor T 及碧云天的 BeyoECL Star 的 Western blot 的检测效果对比图。

## 选购指南

- 针对常规的 Western 检测，优先推荐使用 BeyoECL Star。
- 对于低丰度较难检测的目的蛋白，优先推荐使用检测灵敏度最高的 BeyoECL Moon。但对于丰度适中的目的蛋白的检测，不太推荐使用 BeyoECL Moon，因为使用 BeyoECL Moon 时由于检测灵敏度特别高，容易产生过曝的现象。

## 产品信息

产品编号	产品名称	产品包装
P0018AS	BeyoECL Star (特超敏 ECL 化学发光试剂盒)	100ml
P0018AM	BeyoECL Star (特超敏 ECL 化学发光试剂盒)	500ml
P0018FS	BeyoECL Moon (极超敏 ECL 化学发光试剂盒)	100ml
P0018FM	BeyoECL Moon (极超敏 ECL 化学发光试剂盒)	500ml

## 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