



MycoGuard™ 支原体检测试剂盒

为您的细胞，保驾护航！

任意1件8折

活动时间：2023年2月15日 - 5月31日

MycoGuard™ Mycoplasma Bioluminescent Detection Kit (生物化学发光法) 支原体检测试剂盒

- **耗时短**：30min即可获得检测结果
- **灵敏度高**：添加底物前，荧光数值稳定；添加底物后，荧光在10分钟内达到稳定的线性增长
- **稳定性强**：在不同的孵育时间条件下，底物浓度与荧光读数的增长关系保持稳定



扫码查看产品详情

Myco Detect assay (GeneCopoeia vs. Competitor)

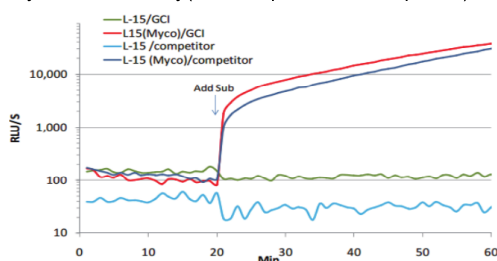


图1. MycoGuard™ Mycoplasma Bioluminescent Detection Kit 与竞争公司同类产品的灵敏度比较。

两家公司的产品分别检测含支原体污染的L-15培养基以及阴性对照的培养基 (GeneCopoeia 红&绿; 某公司: 深蓝&浅蓝)。添加底物后, 两家公司的检测试剂盒在支原体污染的样品中均有较明显的数值攀升, 且数值上升趋势稳定。GeneCopoeia 的试剂盒在阳性检测中检测信号略高于竞争对手公司。

MycoGuard™ Mycoplasma PCR Detection Kit 2.0 (PCR 法) 支原体检测试剂盒

- **简便**
方便进行 PCR 反应
无需预处理细胞培养基
- **快速**
2 小时即可完成检测
- **特异性强**
只扩增支原体 DNA,
真核细胞和细胞 DNA 不被扩增
- **检测范围广**
能检测包括常见支原体在内的 50 多种支原体

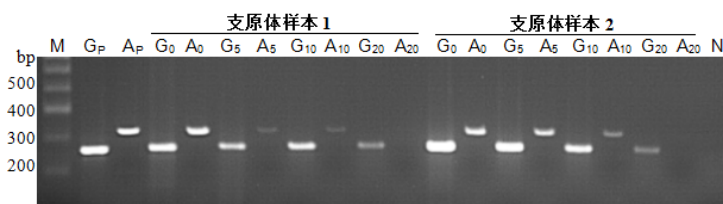


图2. MycoGuard™ Mycoplasma PCR Detection Kit 2.0 (PCR 法) 与竞品灵敏度比较

G: GeneCopoeia A: 竞争公司 M: 100 bp DNA marker

N: 阴性对照

GPAP: 阳性对照

G0,A0: 支原体样本原液

G5,A5: 支原体样本稀释 5 倍

G10,A10: 支原体样本稀释 10 倍

G20,A20: 支原体样本稀释 20 倍



扫码查看产品详情

产品名称	规格	货号	目录价	优惠价
MycoGuard™ Mycoplasma Bioluminescent Detection Kit (生物化学发光法)支原体检测试剂盒	10 rxns	MP002	¥ 1700	¥ 1360
	50 rxns	MP003	¥ 5000	¥ 4000
MycoGuard™ Mycoplasma PCR Detection Kit 2.0 (PCR法)支原体检测试剂盒	50 rxns	MP004	¥ 1250	¥ 1000

客户发表文章举例：

- A multi-axis robot-based bioprinting system supporting natural cell function preservation and cardiac tissue fabrication. 2022. *Bioactive Materials*. MycoGuard™ mycoplasma PCR detection kit.
- Rationalisation of Antifungal Properties of α -Helical Pore-Forming Peptide, Mastoparan B. 2022. *Molecules*. MycoGuard™ mycoplasma PCR detection kit.