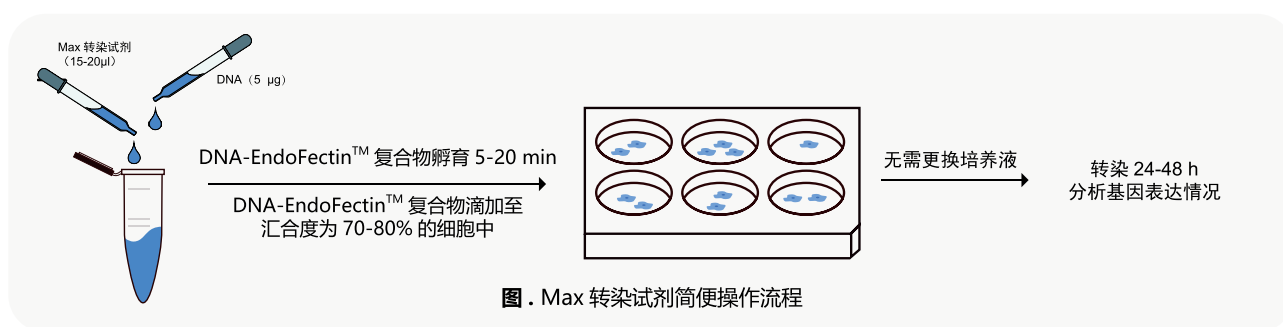


EndoFectin™ 转染试剂

高效、低毒、适用于多种细胞系

- 转染效率高，适用于多种细胞系的转染
- 细胞毒性低，保证高细胞活性
- 转染前无需去除细胞培养液或血清
- 转染后无需清洗细胞或更换培养基
- 可用于基因过表达、基因敲减/敲除、微孔板的高通量转染操作



明星产品

产品名称	适用性	货号	规格	目录价
EndoFectin™ Max Hot!	广泛适用于多种细胞	EF013	1 mL	¥ 2000
		EF014	3 mL	¥ 5000

EndoFectin™ 系列除了明星产品 Max，更有针对 293T、悬浮 293F 细胞的专业转染试剂！

产品名称	适用性	货号	规格	目录价
EndoFectin™ Lenti	转染 293T 细胞，可收获更高滴度的慢病毒	EF001	1 mL	¥ 1700
		EF002	3 mL	¥ 4000
EndoFectin™ Expi293	专注转染悬浮细胞 293F，转染效率高	EF007	1 mL	¥ 2200
CRISPR-Fectin™	CRISPR-Cas9 核蛋白专用的转染试剂，可与 GeneHero™ Cas9 蛋白配合使用	EF015	1 mL	¥ 2000
		EF016	3 mL	¥ 5000

客户发表文章举例：

- ◆ Sensitive detection of total anti-Spike antibodies and isotype switching in asymptomatic and symptomatic individuals with COVID-19. 2021. *Cell Reports*. **EndoFectin™ Lenti**.
- ◆ ACE2 Gene Transfer Ameliorates Vasoreparative Dysfunction in CD34+ Cells Derived from Diabetic Older Adults. *Clinical Science*. 2021. **EndoFectin™ Lenti**
- ◆ Bluetongue virus capsid protein VP5 perforates membranes at low endosomal pH during viral entry. 2021. *Nature Microbiology*. **EndoFectin™ Max**.



MycoGuard™ 支原体检测试剂盒

为您的细胞，保驾护航！

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)

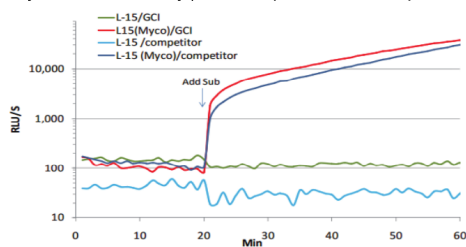


图1. MycoGuard™ Mycoplasma Bioluminescent Detection Kit 与竞争公司同类产品的灵敏度比较。

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

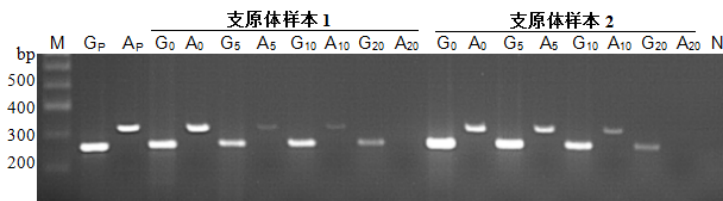


图2. MycoGuard™ Mycoplasma PCR Detection Kit 2.0 (PCR 法) 与竞品灵敏度比较

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

N: 阴性对照

Gp,Ap: 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
MycoGuard™ Mycoplasma Bioluminescent Detection Kit (生物化学发光法)支原体检测试剂盒	10 rxns	MP002	¥ 1700
	50 rxns	MP003	¥ 5000
MycoGuard™ Mycoplasma PCR Detection Kit 2.0 (PCR法)支原体检测试剂盒	50 rxns	MP004	¥ 1250

客户发表文章举例:

- ◆ miR-224-5p Contained in Urinary Extracellular Vesicles Regulates PD-L1 Expression by Inhibiting Cyclin D1 in Renal Cell Carcinoma Cells. 2021. *Cancers*. **MycoGuard™ mycoplasma PCR detection kit.**
- ◆ Necroptotic virotherapy of oncolytic alphavirus M1 cooperated with Doxorubicin displays promising therapeutic efficacy in TNBC. 2021. *Oncogene*. **MycoGuard™ mycoplasma PCR detection kit.**