泰拉霉素 · 抗体 & 偶联全抗原

鼠抗泰拉霉素单克隆抗体 · 泰拉霉素偶联全抗原 Tulathromycin mAb & Conjugate

泰拉霉素（Tulathromycin） 是一种新近上市且为动物专用的大环内酯类半合成抗生素，分子式为 $C_{41}H_{79}N_3O_{12}$（分子量 806）。

鼠抗泰拉霉素单克隆抗体

本品为高亲和力单克隆抗体，适用于 ELISA、免疫检测等体外诊断原料。

中文名称

鼠抗泰拉霉素单克隆抗体

英文名称

Mouse Anti-Tulathromycin Monoclonal Antibody | Mouse Anti Telamycin Antibody

来源 / SOURCE

Balb/c 小鼠 | Balb/c mouse

亚型 / ISOTYPE

IgG

物理性状

液体，避免反复冻融 | Liquid, avoid repeated freeze-thaw

ELISA 效价

0.005M PBS 体系下 1:200,000 以上 | ≥ 1:200,000 in 0.005M PBS

IC_{50}

0.4 ppb (μg/Kg)

缓冲液 / BUFFER

`0.01M PBS, pH 7.4`，不加防腐剂 | 0.01M PBS pH 7.4, no preservative

储存 / Storage **-20℃ 以下**，避免反复冻融 below -20 ℃, avoid repeated freeze-thaw
有效期 3 年

泰拉霉素偶联全抗原

中文名称

泰拉霉素偶联全抗原

英文名称

Tulathromycin-Protein Conjugate | Telamycin-Protein Conjugate

蛋白载体 / CARRIER

BSA / OVA / KLH

物理性状

液体，避免反复冻融 Liquid, avoid repeated freeze-thaw

ELISA 效价

0.005M PBS 体系下 1:30,000 以上 ≥ 1:30,000 in 0.005M PBS

免疫层析效价

1:40 以上，偶联比大于 1:60

蛋白浓度

5.0 mg/mL 5.0 mg/ml

缓冲液 / BUFFER

0.01M PBS, pH 7.4，无防腐剂 0.01M PBS pH 7.4, no preservative

储存 / Storage -20℃ 以下，避免反复冻融 below -20 ℃, avoid repeated freeze-thaw

有效期 2 年

注意事项

- 本品为科研试剂，仅用于体外检测，不可直接用于诊断或治疗。
- 抗体与抗原均不含防腐剂，请严格在 -20℃ 以下保存，避免污染。
- 使用前请短暂离心，避免分层。
- 建议分装保存，避免反复冻融，开封后请于短期内使用完毕。
- 使用正确的稀释液，操作请遵循标准免疫实验规程。

仅供科研使用 (For Research Use Only) 分装保存，避免反复冻融 使用前充分混匀，避免气泡 泰拉霉素 • 抗体 & 抗原