

高技术标准

高质量规范

Genever®胎牛血清

新品上市

Genever®胎牛血清(Fetal Bovine Serum)血源均取自内蒙古优质牧场，设立采血基地，从源头控制血清批间差，通过无菌手术破腹取6-8月龄胎牛，心脏穿刺采血制成。具有完整的可追溯性，符合cGMP的要求，终产品经过了完善的质量检测，性能测试和化学分析测试。

产品特点

优质血清来源

全国甄选内蒙古优质牧场，血清均采自当地农业部和检验检疫局（批准）的屠宰场，当地加工和过滤，严格的动物疾病防控体系；

完整的文件追踪系统

提供原始血液采集地信息，并提供当地检疫报告；

6-8月胎龄胎牛心脏采血

心脏或者静脉穿刺技术采血，保证抗体、内毒素和血红蛋白的极低水平；

GMP级净化车间全自动灌装线生产

降低使用者更换血清批次的频率，减小血清批间差异的影响；

100nm3次除菌过滤，严格的质量控制与产品放行检测。



扫描二维码
免费申请血清试用



产品质检项目

Product quality inspections

检测项目 Detection	胎牛血清 (特级) Fetal Bovine Serum (Premium)	胎牛血清 (金牌) Fetal Bovine Serum (Golden)
性状 Appearance (浅黄色澄清稍粘稠的液体, 无溶血或异物)	•	•
装量差异 Loading differences ($\geq 97\%$)	•	•
pH (7.0~8.5)	•	•
渗透压 Osmolality (mOsmol/kg) (250~330)	•	•
内毒素 Endotoxin testing (≤ 5 EU/ml)	•	•
总蛋白 Total protein (30~45g/l)	•	•
血红蛋白 Hemoglobin (≤ 200 mg/l)	•	•
免疫球蛋白 IgG (≤ 250 mg/l)	•	•
无菌测试 Sterility testing	•	•
支原体检测 Mycoplasma testing	•	•
大肠埃希菌噬菌体	•	•
病毒检测 (牛副流感病毒、牛腺病毒、牛细小病毒、牛腹泻病毒、呼肠孤病毒、狂犬病病毒、检测结果均为阴性)	•	•
细胞倍增时间 Sp2/0 cell doubling time (用 Sp2/0 --Ag14 细胞检验, 细胞的最大增殖度 $\geq 2.0 \times 10^6$, 倍增时间应 ≤ 17 小时)	•	•
细胞克隆率 Cell Cloning rate $\geq 90\%$	•	•
包装 Packing	500ml	500ml

订货信息-Genever®胎牛血清

产品货号	产品描述	规格	适用细胞
GEFBS801-500	特级胎牛血清	500mL	各种常见细胞系MDBK、HEK293、Raw264.7 Vero、Sp20、K562
GEFBS802-500	金牌胎牛血清	500mL	大部分干细胞, 原代细胞, 各常见细胞系

☎ 400-996-8872

建诺为生物技术(江苏)有限公司

邮箱: info@genever-bio.com

官网: www.genever-bio.com

地址: 泰州市医药高新技术产业开发区综合保税区三期三号标准厂房A栋



扫码关注