



美国爱德士公司
400-678-6682

总大肠菌群和大肠埃希氏菌质控标样操作说明

请在使用之前阅读产品说明。

产品信息和使用方法

IDEXX-QC 是一组培养的细菌用于质量控制检测以及标准性能评估。IDEXX-QC总大肠菌群和大肠埃希氏菌质控标样试剂盒包含3管大肠埃希氏菌阳性控制，3管总大肠菌群阳性控制（肺炎克雷伯氏菌）以及3管阴性控制（绿脓假单胞菌）。有活性的微生物分别包含在有颜色的圆盘内，圆盘位于含有硅胶干燥剂小瓶的棉塞顶部。

包装：

含3管大肠埃希氏菌（*Escherichia coli*），3管克雷伯菌（*Klebsiella pneumoniae*），3管绿脓假单胞菌（*Pseudomonas aeruginosa*）

注意事项

IDEXX-QC总大肠菌群和大肠埃希氏菌质控标样专门为经过培训的实验员在具备微生物检测的实验室使用设计的。IDEXX-QC总大肠菌群和大肠埃希氏菌质控标样包含有活性的微生物体，应该根据恰当的生物安全规则处理并且按照可行的生物危害准则进行处置。对可能的泄露进行消毒，对所有使用的容器按照规定在丢弃前进行灭菌。

保存条件

质控标样瓶不得打开包装，且需要在 $\leq -10^{\circ}\text{C}$ 条件下保存。当保存在此温度下时，标样在保质期内保存稳定



美国爱德士公司
400-678-6682

使用说明

注意：所有步骤必须在室温下完成。

1. 将标样瓶从冰箱中取出。置于室温10-15分钟平衡温度。
2. 打开标样瓶,无菌操作转移1个有颜色的圆盘到已标记的100ml IDEXX无菌水合缓冲液中或其它100ml无菌水中(注意,如果使用自行配置的无菌水,结果会偏低)。

注意: 圆盘有可能会粘在瓶子上,如果发生此情况,使用无菌镊子轻轻的将其剥下。

3. 旋动样品并放置10-15分钟,圆盘会完全溶解,在其完全溶解后,反复倒置瓶子10次进行混合。
4. 水合作用30分钟内使用。
5. 查阅分析证书(idexx.com/water)获得更多标样活性信息以便确认是否需要在水合样品进行稀释或拨打技术服务热线:400-678-6682转水质检测部。

IDEXX 无菌水合缓冲液,产品编号 98-09444-01