

## 总大肠菌群/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 是一组经培养的细菌，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1个大肠埃希氏菌阳性控制，1个总大肠菌群阳性控制（肺炎克雷伯氏菌）以及1个阴性控制（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，3管克雷伯氏菌，3管绿脓假单胞菌

### 注意事项：

IDEXX-QC 总大肠菌群和大肠埃希氏菌质控标样专为经过培训的实验员在具备微生物检测能力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定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。

### 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个有颜色的圆盘到加有100ml IDEXX无菌水合缓冲液的经标记的瓶子中或其它加有100ml无菌,无缓冲液和无氧化剂的瓶子中。

**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](http://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。

IDEXX 无菌水合缓冲液,产品编号 98-29008-00