

D'Autoni碘液

货号: AC11843

规格: 100mL

保存: 室温, 避光, 有效期1年

产品介绍:

D'Autoni 碘液是碘和碘化钾的水溶液, 与 Lugol's 碘液相似, 多用于粪便检查蠕虫卵、原虫的包囊和滋养体。D'Autoni 碘液中碘的有效含量为 1%, 操作简单, 可连续多天采样检查, 提高检出率, 但结果阴性不完全排除有寄生虫感染。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

操作步骤: (仅供参考)

- 1、根据实验具体要求操作或参考如下步骤。
- 2、滴 1 滴生理盐水于载玻片左半侧的中央, 置 1 滴碘液于玻片右半侧的中央。
- 3、用小木棍或火柴杆挑起粪便约 2mg(火柴头大小), 加入生理盐水滴中, 并加入相似量粪便到碘液滴中。混合粪便与液滴以形成悬液。
- 4、用盖玻片盖住液滴, 操作时应首先盖好玻片, 使之与玻片成一角度, 然后接触液滴边缘, 并轻轻放下盖玻片到玻片上, 以避免气泡产生。
- 5、低倍镜检查, 如需鉴定, 在高倍镜下, 以上下或横向移动方式检查, 使全部盖玻片范围都能被检查到。当见到生物体或可疑物时, 调至高倍镜以观察其细微的状态。

注意事项:

- 1、涂片之前应事先在背面做好圆圈标记, 以便判断后续试验的位置。
- 2、涂片过厚易致粪渣遮住虫体, 过薄易存在空白区域。
- 3、应注意虫卵与粪便中的异物鉴别。
- 4、气温越接近体温, 滋养体的活动越明显, 必要时可略加温, 一般在 15min 检查完毕。
- 5、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。