

D'Autoni 碘液

产品简介:

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。

操作步骤: (仅供参考)

- 1-根据实验具体要求操作或参考如下:
- 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。

保存温度:室温避光,效期1年。

注意事项:

- 1-涂片之前应事先在背面做好圆圈标记,以便判断后续实验的位置。
- 2-涂片过厚,易导致粪渣遮住虫体,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-为了您的安全健康,请穿实验服并戴好一次性手套,口罩等。

