天净沙系列

CAT#:4-122801

常温运输和保存

天净沙

螺旋体涂片染色试剂盒（Fontana-Tribondeau 银法）

Spirochete Smear Staining Kit (Fontana-Tribondeau Silver Method)

使用手册 V1.0

北京天净沙基因科技有限公司

网址：www.tjs.bio；电话：400-1078566；电邮：order@tjs.bio

产品及特点

本产品是一种基于氨硝酸银染色原理的螺旋体涂片染色试剂盒。它具有下列特点：

1. 操作简单、可重复性高。
2. 能够有效维持组织形态结构，适合多种实验需求。
3. 本试剂盒只包含染色相关试剂不含固用和封片用试剂。
4. 本规格足够进行 250 张切片的染色。
5. 本产品只能用于科研。

规格及成分

本产品分别使用 4 个大立盒包装

成分	编号	规格	包装
Ruge 液	4-122801a	250 mL×2	250 mL 棕玻瓶
媒染剂	4-122801b	250 mL	250 mL 棕玻瓶
氨硝酸银液	4-122801c	250 mL	250 mL 棕玻瓶
使用手册	4-122801sc	1 份	无

运输及保存

常温运输和保存，有效期一年。

自备试剂

蒸馏水。

使用方法

1. 制备涂片，材料不要太浓，风干。
2. 热固定涂片（可选）。
3. 涂片浸入 Ruge 液 1 min。在 1 min 内，更换几次 Ruge 液。
4. 流水冲洗。
5. 滴媒染剂覆盖涂片 20 s，在这 20 s 内，微加热切片至冒蒸气，冲洗。
6. 氨硝酸银液覆盖涂片 30 s，同时微加热。
7. 冲洗，干燥，检视。
8. 结果判断：螺旋体和其他微生物呈深褐色至不透明黑色。

关联产品

天净沙螺旋体涂片染色试剂盒（Hage-Fontana 法）