

天
净
沙
系
列

CAT#:160642
常温运输和保存

TIANDZ

Bartholomew 革兰氏涂片法细菌染色
试剂盒

Bartholomew Staining Kit

使用手册 V1.0

北京天恩泽基因科技有限公司

北京市海淀区上地信息路 26 号北京市留学人员海淀创业园中关村创业大厦 506

网址: www.tiandz.com; 电话: 400-6765278; 电邮: order@tiandz.com

<p>产品及特点</p>	<p>本产品用于对涂片染色鉴别革兰氏阳性细菌和革兰氏阴性细菌。染色后革兰氏阳性呈蓝黑色，革兰氏阴性细菌呈红色。本产品特点如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 操作简单、染色稳定。 2. 专用于涂片染色。 3. 本试剂盒至少可以染色 100 张涂片。 																	
<p>规格及成分</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="454 474 1045 528">成份</th> <th data-bbox="1045 474 1209 528">编号</th> <th data-bbox="1209 474 1398 528">大纸盒包装</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="454 528 1045 591">Bartholomew 革兰氏涂片法细菌染色溶液 A</td> <td data-bbox="1045 528 1209 591">160642a</td> <td data-bbox="1209 528 1398 591">100mL</td> </tr> <tr> <td data-bbox="454 591 1045 654">Bartholomew 革兰氏涂片法细菌染色溶液 B</td> <td data-bbox="1045 591 1209 654">160642b</td> <td data-bbox="1209 591 1398 654">100mL</td> </tr> <tr> <td data-bbox="454 654 1045 716">Bartholomew 革兰氏涂片法细菌染色溶液 C</td> <td data-bbox="1045 654 1209 716">160642c</td> <td data-bbox="1209 654 1398 716">100mL</td> </tr> <tr> <td data-bbox="454 716 1045 779">使用手册</td> <td data-bbox="1045 716 1209 779">160642sc</td> <td data-bbox="1209 716 1398 779">1 份</td> </tr> </tbody> </table>			成份	编号	大纸盒包装	Bartholomew 革兰氏涂片法细菌染色溶液 A	160642a	100mL	Bartholomew 革兰氏涂片法细菌染色溶液 B	160642b	100mL	Bartholomew 革兰氏涂片法细菌染色溶液 C	160642c	100mL	使用手册	160642sc	1 份
成份	编号	大纸盒包装																
Bartholomew 革兰氏涂片法细菌染色溶液 A	160642a	100mL																
Bartholomew 革兰氏涂片法细菌染色溶液 B	160642b	100mL																
Bartholomew 革兰氏涂片法细菌染色溶液 C	160642c	100mL																
使用手册	160642sc	1 份																
<p>运输及保存</p>	<p>常温运输和保存，有效期一年。</p>																	
<p>自备试剂</p>	<p>石蜡包埋切片，脱蜡试剂，丙酮，中性树胶</p>																	
<p>使用方法</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 制备常规热固定涂片，涂片厚度与脱色时间关系很大。 2. 用 Bartholomew 革兰氏涂片法细菌染色溶液 A 浸泡切片 1min。 3. 冲洗掉多余染料。最好将切片放到烧杯中，流动自来水冲洗约 5 min。切片也可以直接用自来水冲洗 1-2 sec。冲洗结果会影响脱色时间的长短。 4. 用 Bartholomew 革兰氏涂片法细菌染色溶液 B 浸泡一下切片，倒掉，之后加碘浸泡 1min。 5. 用水彻底冲洗。 6. 选择以下湿或干法。 7. 冲洗后不要吸干或干燥，在在滴湿状态下脱色为湿法（干法：吸干，然后风干。灯上微加热以保证干燥，冷却）。 8. 湿法：95%乙醇脱水。用滴瓶让乙醇流过薄涂片表面约 5-15 sec，厚涂片为 15-60 sec。（干法：95%乙醇脱色，用滴瓶让乙醇流过薄涂片表面约 15-45 sec，厚涂片为 1-3 min。） 9. 冲洗掉脱色剂。 10. Bartholomew 革兰氏涂片法细菌染色溶液 C 浸泡 1 min。 11. 轻轻冲洗。 12. 吸干，检查。 																	
<p>结果</p>	<p>革兰氏阳性细菌将呈蓝黑色，革兰氏阴性细菌将呈红色，</p>																	

关联产品Brown-Hopp 革兰法细菌染色试剂盒 (CAT#:160635)

20191113ww