

CAT#:160589

常温运输和保存，有低温成分

**TIANDZ**

六胺银法尿酸盐染色试剂盒

Gomori-Burtner 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](http://www.tiandz.com); 电话: 400-6765278; 电邮: [order@tiandz.com](mailto:order@tiandz.com)

产品及特点	<p>本试剂盒是根据六胺银法而来的，专用于尿酸盐染色，它有下列特点：</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 即开即用，操作简便。</li><li>2. 产品稳定性好、可以长期保存、不易产生沉淀。</li><li>3. 本规格足够进行 100 次切片的染色（不含切片制备和脱蜡封固等试剂）。</li><li>4. 本产品只能用于科研。</li></ol>			
规格及成分		成份	编号	大纸盒包装
		六胺银法尿酸盐染色溶液 A	160589a	105 mL
		六胺银法尿酸盐染色溶液 B	160589b	38 mL
		六胺银法尿酸盐染色溶液 C	160589c	20 mL
		使用手册	160589sc	1 份
运输及保存	常温运输和保存，六胺银法尿酸盐染色溶液 A 低温运输，-20℃保存，有效期一年。			
自备试剂	石油醚、无水乙醇、5%硫代硫酸钠、蒸馏水等。			
使用方法	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 固定：将新鲜组织块在无水乙醇中固定 24h，中间更换乙醇 2-3 次，而后经无水乙醇脱水二甲苯透明，石蜡包埋。</li><li>2. 石蜡切片厚 5-7μm，用石油醚脱蜡，并用无水乙醇洗涤。</li><li>3. 直接移入 37℃六胺银法尿酸盐染色溶液 B（六胺银法尿酸盐染色溶液 A 30 mL 加六胺银法尿酸盐染色溶液 C 8 mL 配成）中。切片在此溶液中一直放到尿酸盐沉淀变为黑色，约需 15-60 min。</li><li>4. 放入 5%硫代硫酸钠中浸 3 min。</li><li>5. 蒸馏水稍洗。</li><li>6. 可用伊红液染色。</li><li>7. 无水乙醇脱水，二甲苯透明，中性树胶固封。</li></ol>			
结果	尿酸盐呈黑色，磷酸钙及碳酸钙沉淀，若在银液中不被溶解时呈黑色，其他呈复染颜色。			
关联产品	Turnbull 法（藤氏法）亚铁离子显色试剂盒			