

尿本-周氏蛋白定性检测试剂盒（对甲苯磺酸法）

产品货号：BA1669

产品规格：50T

产品简介：

尿本-周氏蛋白又称凝溶蛋白，是一种免疫球蛋白的轻链或者其聚合物。尿本-周氏蛋白定性检测试剂盒(对甲苯磺酸法)是利用本-周氏蛋白在酸性条件下可与对甲苯磺酸形成沉淀，一般蛋白质的等电点大部分在5.0以下，而本-周氏蛋白略高于一般蛋白质。该试剂盒多用于人或动物尿液的本-周氏蛋白检查，是相对特异的检测本-周氏蛋白的方法。本试剂盒仅用于科研领域，不宜用于临床诊断或其他用途。

产品组成：

试剂名称	规格	保存条件
酸性对甲苯磺酸溶液	50mL	室温

操作步骤(仅供参考)：

1. 取透明尿液2ml置于试管中，再加入酸性对甲苯磺酸溶液1ml，混匀。
2. 室温静置15~30min。
3. 5min内出现沉淀或混浊，提示本-周氏蛋白阳性。

注意事项：

1. 待测尿液应新鲜，否则因白蛋白、球蛋白分解变性而干扰实验。
2. 混浊尿液不能用，应离心或过滤后，取上清尿液检测。
3. 过多的本-周氏蛋白在90℃以上不易完全溶解，故需与对照管比较，也可将尿液稀释后再检测。
4. 煮沸过滤除去尿中白蛋白、球蛋白时，动作应迅速，并需保持高温，否则本-周氏蛋白也会被滤除掉。
5. 对甲苯磺酸法比热沉淀反应法灵敏，但有时会出现假阳性。

有效期：12个月有效。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址：郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话：400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q：807961520 731791866

邮箱：zzlybio@126.com