

产品说明书

考马斯亮蓝染色

货号: HL-service-20-5

产品名称	考马斯亮蓝染色
产品介绍	<p>原理介绍: 考马斯亮蓝染色(简称考染)是一种基于染料考马斯亮蓝R250的常用蛋白质检测方法。该技术主要用于对SDS-PAGE或非变性PAGE蛋白电泳后的凝胶进行染色与脱色,以显示蛋白质条带。此外,它也可用于检测Western Blot转膜后凝胶上残留的蛋白质,是实验室中便捷、经济的蛋白可视化分析手段。</p> <p>实验流程: 蛋白提取-制胶-电泳-染色-脱色-结果分析</p> <p>送样运输要求: 新鲜组织、细胞沉淀、蛋白溶液,干冰运输。</p> <p>样本送样及运输要求:</p> <p>贴壁细胞标本收集(无RIPA裂解液):</p> <ol style="list-style-type: none">1、用胰酶消化细胞,使细胞分散开。2、3000rpm离心,收集细胞沉淀,PBS清洗1-2次,吸干净残余PBS,干冰运输。 <p>悬浮细胞标本收集:</p> <ol style="list-style-type: none">1、3000rpm离心10min,弃上清,PBS清洗1-2次,收集细胞沉淀,吸干净残余PBS,干冰运输。 <p>组织样本:</p> <ol style="list-style-type: none">1、组织样本,离体后尽快冻存。2、有条件的话,最好先将样本在液氮中速冻,再转入-80℃冰箱中保存。3、对于心肝脾肾等组织可每50~100mg加1ml裂解液,肺100~200mg加1mg裂解液。加入裂解液前,尽量将组织剪成小块。4、少量指标,组织需要提供的样本量要求50mg或更多。

For research use only!

慧蓝生物 竭诚为您服务

地址:上海市浦东新区周浦镇天雄路588弄,电话:19101712317,邮箱:469340997@qq.com