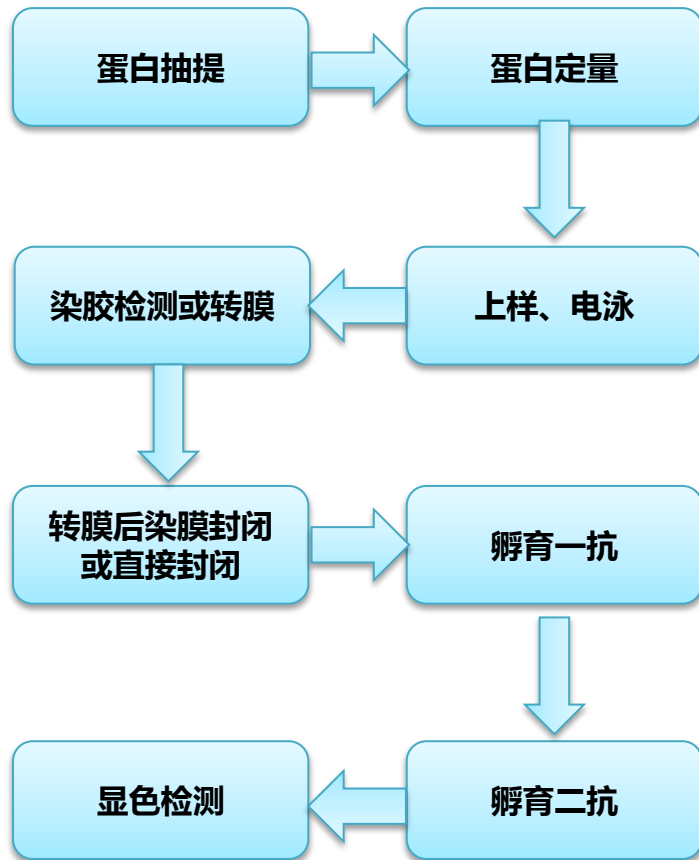
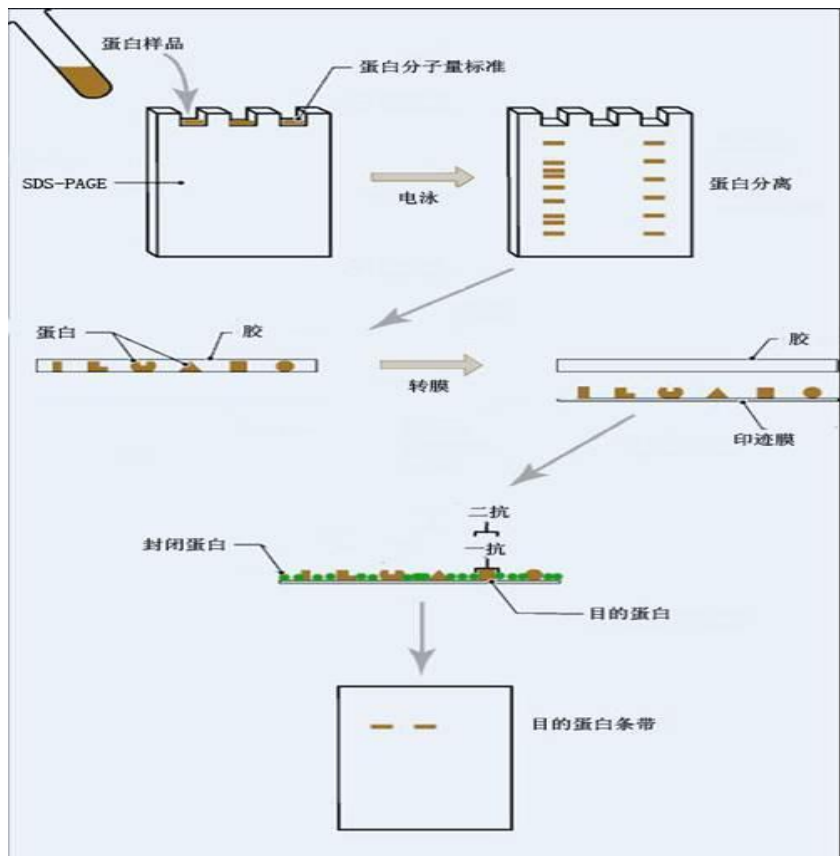


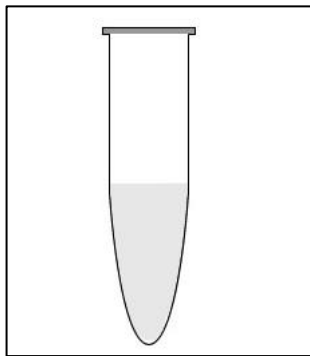


免疫印迹



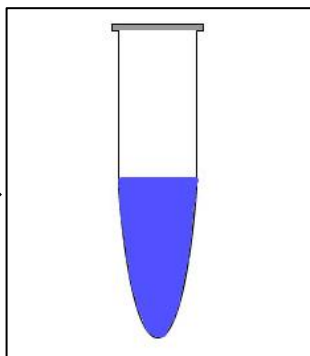
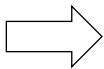


免疫印迹-详细实验步骤一



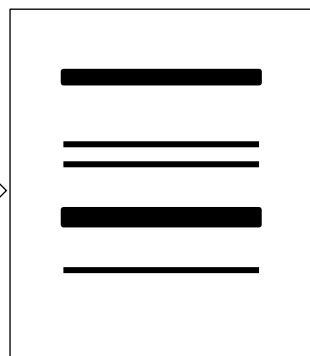
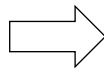
蛋白抽提和定量

单品推荐：
蛋白提取试剂盒(ZN2919)
蛋白酶抑制剂(ZN2920)
蛋白定量试剂盒(ZN2922)
IP细胞裂解液(ZN2923)



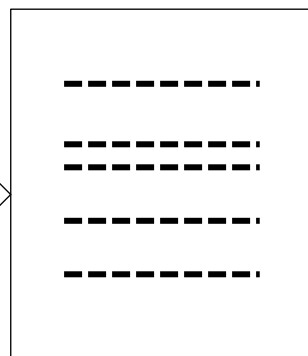
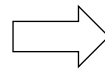
蛋白上样缓冲液，
100 °C水浴变性
5min

单品推荐：
SDS-PAGE蛋白
上样缓冲液
(ZN1879, ZN1880,
等)



制备凝胶，上样，
电泳

单品推荐：
SDS-PAGE凝胶
配制试剂盒(ZN1888)
SDS-PAGE电泳缓冲
液(ZN2924)
蛋白Marker(ZN1885)

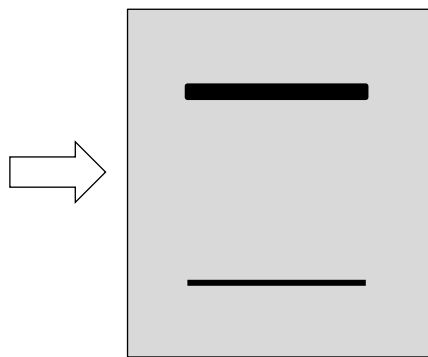


转膜

单品推荐：
硝酸纤维素NC膜(ZN1902)
PVDF膜(ZN1895)
转膜缓冲液(ZN1875)
蛋白转移垫(ZN1897)

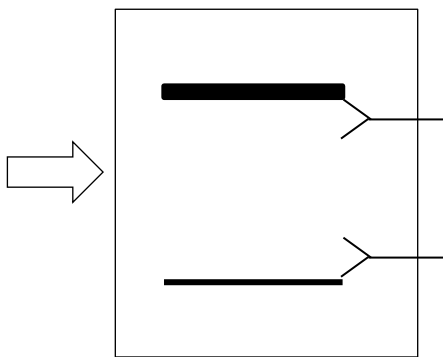


免疫印迹-详细实验步骤二



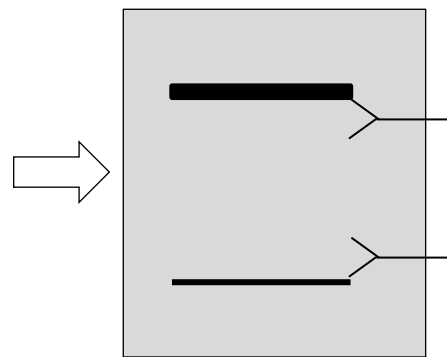
漂洗印迹膜后染膜或
直接加入5%脱脂奶
粉，室温封闭1.5h

品推荐：
Western洗涤缓冲液(ZN2925)
Western封闭缓冲液(ZN1911)
印迹膜丽春红染色液(ZN1901)



封闭后加入一抗，
4°C摇床孵育过
夜

单品推荐：
Western专用一抗二抗稀释
液(ZN1920)

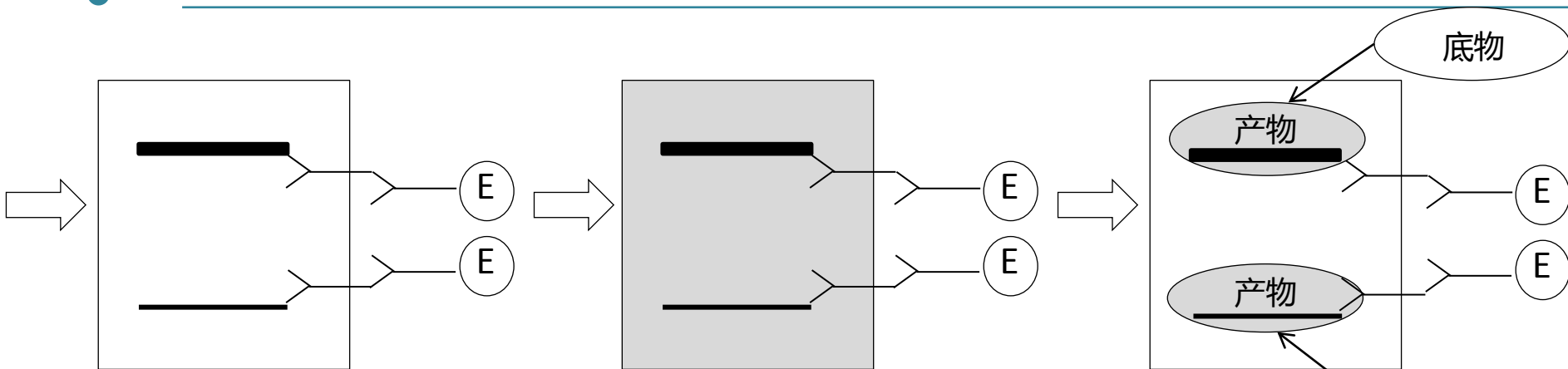


TBS-T洗膜10分
钟x3次

单品推荐：
Western TBS-T缓冲
液(ZN2925)



免疫印迹-详细实验步骤三



加入二抗，室温
摇床孵育2h

单品推荐：
HRP-羊抗兔IgG(ZN2926)
HRP-羊抗小鼠IgG
(ZN2927)

TBS-T洗膜3~6次，
每次10分钟

单品推荐：
Western TBS-T缓冲
液(ZN2925)

化学发光检测 (ECL)
或化学显色DAB检测

单品推荐：
DAB显色试剂 (盒) (ZN1925)
BCIP/NBT显色试剂(ZN1965)
ECL底物/试剂盒(ZN1943)
显影定影试剂盒(ZN1939)
蛋白印迹膜再生液(ZN1923)
X光片背景去除液试剂盒(ZN1921)