

技术数据报告说明书

——Western Blotting篇

BioTNT---技术服务专家、科研得力助手

欢迎咨询：蛋白芯片检测 / 生化检测 / ELISA检测 / qPCR检测 / Western检测服务

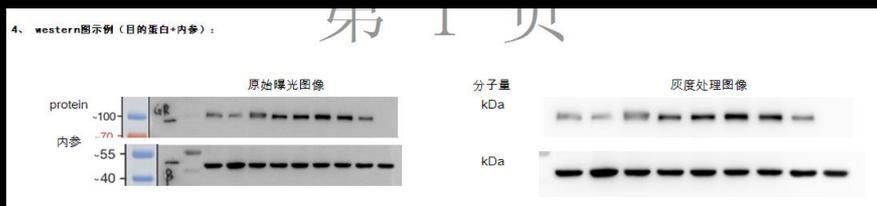


Western 技术服务实验报告

- 1、样本灰度、目的内参蛋白灰度比数据表
- 2、目的内参蛋白条带彩图和灰度图
- 3、Western结果数据直方图

Western Blotting 技术服务实验数据											
Tel. 021-51692391				全国免费热线 400-880-1880				E-mail: lab@biotnt.com			
1. 委托日期:		_____		委托单号:		_____					
2. 单位名称:		_____		姓名:		_____					
联系电话:		_____		邮 箱:		_____					
3. 实验数据											
样本编号	蛋白名称	灰度area值	灰度比值	样本编号	蛋白名称	灰度area值	灰度比值	样本编号	蛋白名称	灰度area值	灰度比值
1	S1	protein	5327.71	0.329	S9	protein	45.68	0.003			
2		内参	16212.78			内参	14038.97				
3	S2	protein	3188.76	0.175							
4		内参	18204.20								
5	S3	protein	8934.83	0.527							
6		内参	16940.02								
7	S4	protein	9984.56	0.641							
8		内参	15567.83								
9	S5	protein	12169.32	0.750							
10		内参	16231.95								
11	S6	protein	14551.78	0.963							
12		内参	15114.78								
13	S7	protein	11608.71	0.784							
14		内参	14807.66								
15	S8	protein	6198.71	0.413							
16		内参	15012.61								

样本灰度、目的内参蛋白灰度比数据表



目的内参蛋白条带彩图和灰度图

Western Blotting 技术服务实验数据											
Tel. 021-51692391				全国免费热线 400-880-1880				E-mail: lab@biotnt.com			
1. 委托日期:		_____		委托单号:		_____					
2. 单位名称:		_____		姓名:		_____					
联系电话:		_____		邮 箱:		_____					
3. 实验数据											
样本编号	蛋白名称	灰度area值	灰度比值	样本编号	蛋白名称	灰度area值	灰度比值	样本编号	蛋白名称	灰度area值	灰度比值
1	S1	protein	5327.71	0.329	S9	protein	45.68	0.003			
2		内参	16212.78			内参	14038.97				
3	S2	protein	3188.76	0.175							
4		内参	18204.20								
5	S3	protein	8934.83	0.527							
6		内参	16940.02								
7	S4	protein	9984.56	0.641							
8		内参	15567.83								
9	S5	protein	12169.32	0.750							
10		内参	16231.95								
11	S6	protein	14551.78	0.963							
12		内参	15114.78								
13	S7	protein	11608.71	0.784							
14		内参	14807.66								
15	S8	protein	6198.71	0.413							
16		内参	15012.61								

4. western图示例 (目的蛋白+内参):

第 1 页

1个目的蛋白结果实验报告

样本灰度、目的内参蛋白灰度比数据表

 Western Blotting 技术服务实验数据												
Tel. 021-51692391				全国免费热线: 400-880-1880				E-mail: lab@biotnt.com				
<p>1、 委托日期: _____ 委托单号: _____</p> <p>2、 单位名称: _____ 姓 名: _____</p> <p>联系电话: _____ 邮 箱: _____</p>												
3. 实验数据												
	样本编号	蛋白名称	灰度area值	灰度比值	样本编号	蛋白名称	灰度area值	灰度比值	样本编号	蛋白名称	灰度area值	灰度比值
1	S1	protein	5327.71	0.329	S9	protein	45.68	0.003				
2		内参	16212.78			内参	14038.97					
3	S2	protein	3188.76	0.175								
4		内参	18204.20									
5	S3	protein	8934.83	0.527								
6		内参	16940.02									
7	S4	protein	9984.56	0.641								
8		内参	15567.83									
9	S5	protein	12169.32	0.750								
10		内参	16231.95									
11	S6	protein	14551.78	0.963								
12		内参	15114.78									
13	S7	protein	11608.71	0.784								
14		内参	14807.66									
15	S8	protein	6198.71	0.413								
16		内参	15012.61									

客户实验信息 ←

实验数据列表 ←

样本灰度、目的内参蛋白灰度比数据表

3. 实验数据

	样本编号	蛋白名称	灰度area值	灰度比值
1	S1	protein	5327.71	0.329
2		内参	16212.78	
3	S2	protein	3188.76	0.175
4		内参	18204.20	
5	S3	protein	8934.83	0.527
6		内参	16940.02	
7	S4	protein	9984.56	0.641
8		内参	15567.83	
9	S5	protein	12169.32	0.750
10		内参	16231.95	
11	S6	protein	14551.78	0.963
12		内参	15114.78	
13	S7	protein	11608.71	0.784
14		内参	14807.66	
15	S8	protein	6198.71	0.413
16		内参	15012.61	

样本编号

目的蛋白
名称

内参蛋白
名称

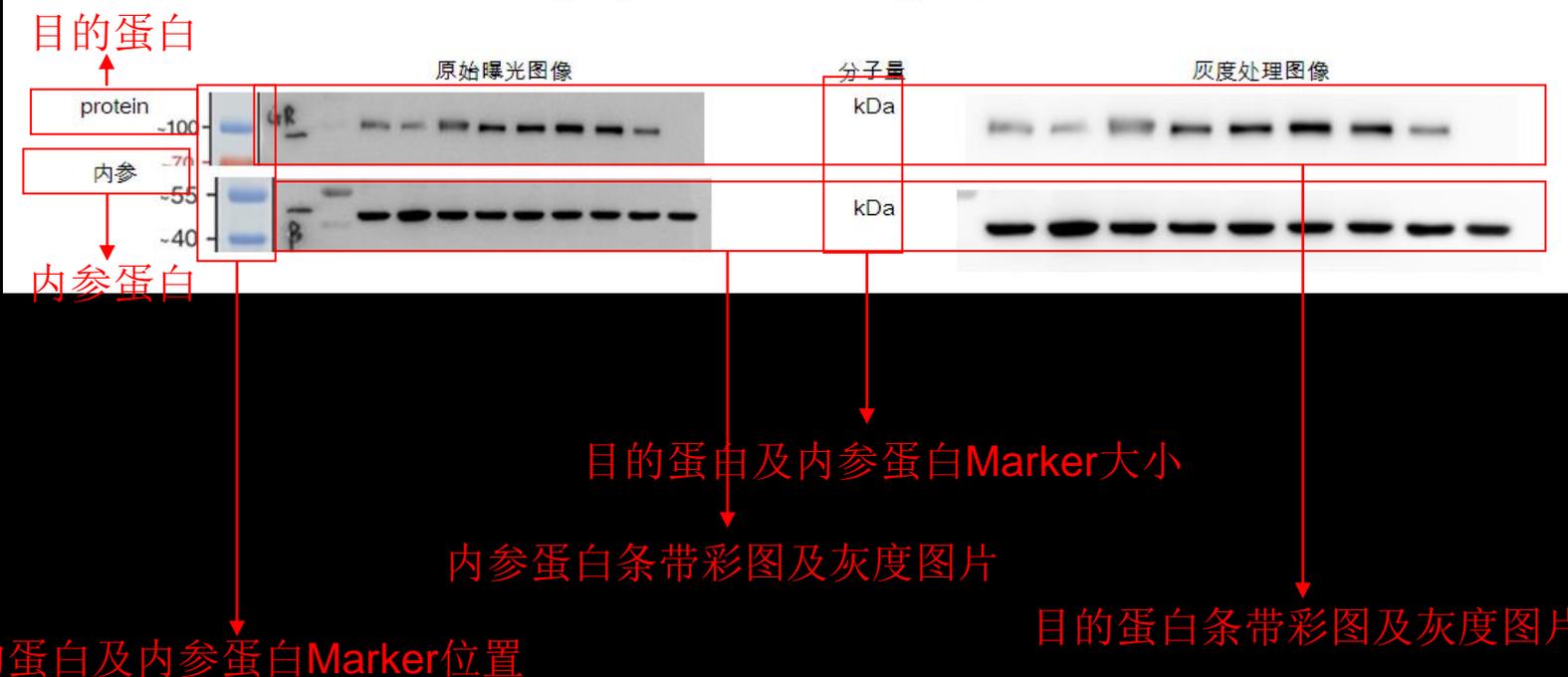
单条带灰
度值

目的内参
蛋白灰度
比值

目的内参蛋白条带彩图和灰度图

4. western图示例（目的蛋白+内参）：

第 1 页



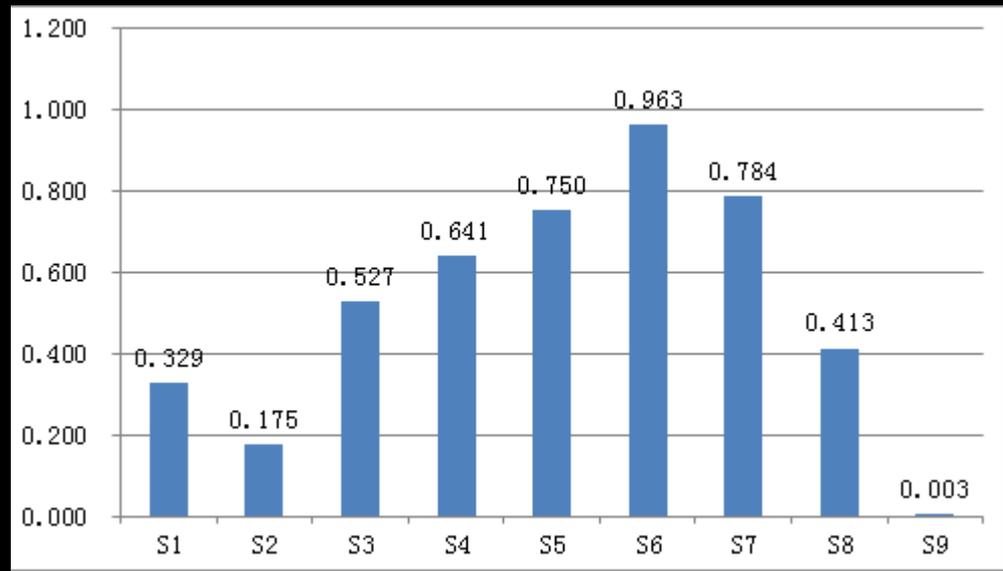
数据中内参蛋白条带彩图及灰度图片分辨率较低，分辨率较高的原图会以TIF格式附在“曝光原始图片”文件夹中供客户使用

Western 技术服务实验报告

3、Western结果数据直方图

将同一目的蛋白所有样本灰度比值排列，以样本编号及灰度比值为参数做直方图。

样本号	kDa比值
S1	0.329
S2	0.175
S3	0.527
S4	0.641
S5	0.750
S6	0.963
S7	0.784
S8	0.413
S9	0.003



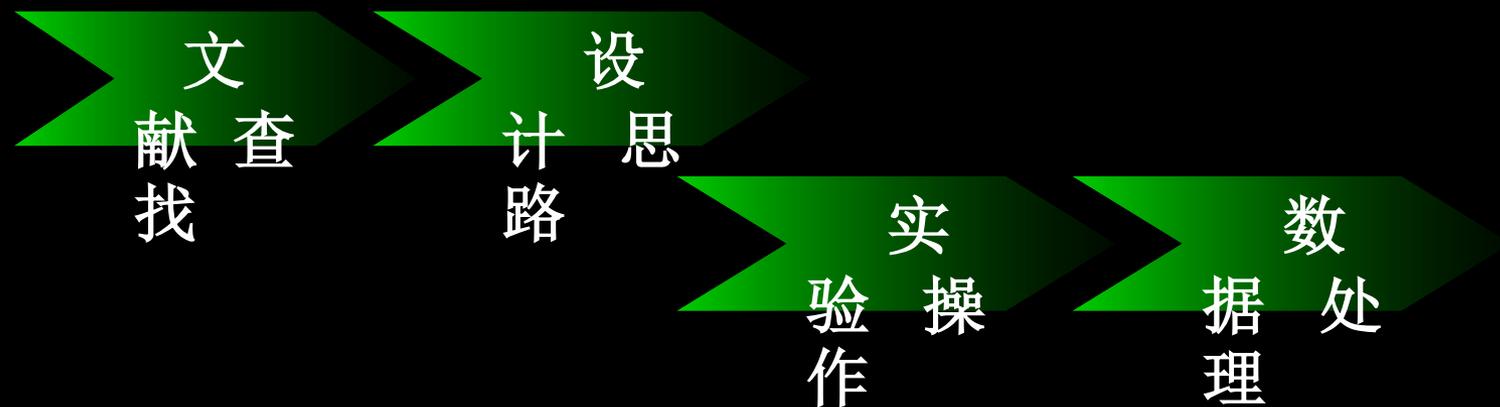
Western 技术服务实验报告

注意：

Western Blotting为定性与半定量实验，其灰度比值数据仅供趋势比较，或做直方图，数值本身为非精确数值，无法用以计算统计学意义上的数值（例如平均值，标准偏差等）



您身边的 技术服务专家、科研助手





专业让科研更轻松！

Passion Attention

Consideration Caution

