

# ELISA 检测

即将已知的抗原或抗体吸附在固相载体表面，使酶标记的抗原抗体反应在固相表面进行的技术。结合在固相载体表面的抗原或抗体仍保持其免疫学活性，酶标记的抗原或抗体既保留其免疫学活性，又保留酶的活性。在测定时，受检标本(测定其中的抗体或抗原)与固相载体表面的抗原或抗体起反应。具有快速、灵敏、简便、载体易于标准化等优点。

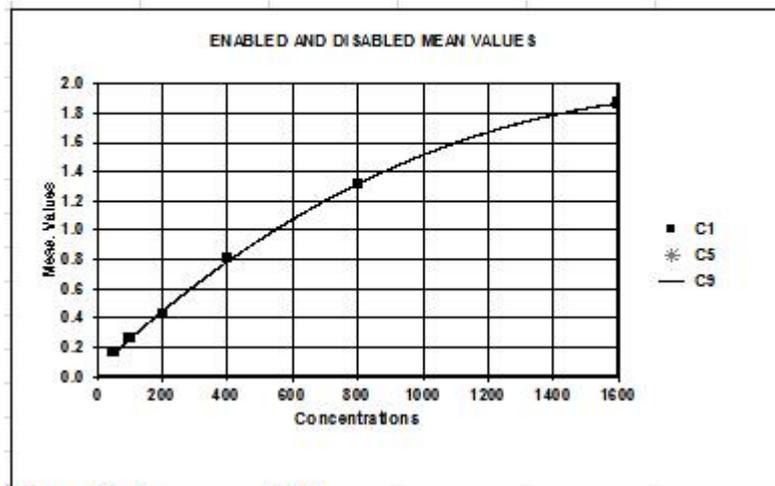
## 实验步骤：

1. 取出酶标板，依照次序对应分别加入 100 $\mu$ l 的标准品于空白微孔中
2. 分别标记样品编号，加入 100 $\mu$ l 样品于空白微孔中
3. 在标准品孔和样品孔中加入 50 $\mu$ l 的酶标记溶液
4. 36 $\pm$ 2  $^{\circ}$ C 孵育反应 60 分钟
5. 洗板机清洗 5 次，每次静置 10-20 秒
6. 每孔加入底物 A、B 液各 50 $\mu$ l
7. 36 $\pm$ 2 $^{\circ}$ C 下避光孵育反应 15 分钟
8. 每孔加入 50 $\mu$ l 终止液，终止反应
9. 在 450nm 波长处测定各孔的 OD 值

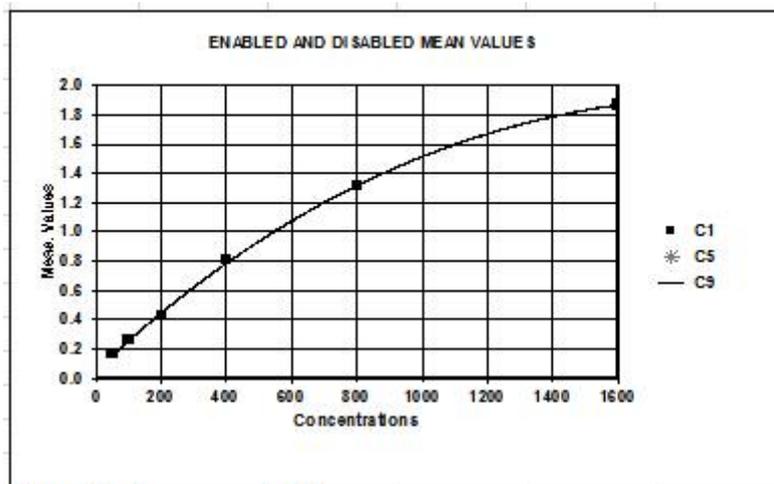
## 我们提供：

提供具体的实验方法、步骤、所用试剂、仪器、及相关分析数据等，实验结果将以电子或书面形式提交给您

## 结果示意图：



Mean Blank	N/A			
Status:				
Remark:	Bold values are extrapolated			
Fit type:	Cubic polynomial: $y = a+b*x+c*x^2+d*x^3$			
Meas. transformation:	Linear			
Conc. transformation:	Linear			
Parameters:	a	b	c	d
	0.055	0.002	-6.96E-07	5.77E-11
Corr. coeff. R2:	0.999			



Mean Blank	N/A			
Status:				
Remark:	Bold values are extrapolated			
Fit type:	Cubic polynomial: $y = a+b*x+c*x^2+d*x^3$			
Meas. transformation:	Linear			
Conc. transformation:	Linear			
Parameters:	a	b	c	d
	0.055	0.002	-6.96E-07	5.77E-11
Corr. coeff. R2:	0.999			

服务周期：

服务项目		时间 (工作日)	费用 (元/每试剂盒)
ELISA 检测(试剂盒 自备)	血清	1	300 元
	普通组织 (肌肉, 肝, 肺等)	1-2	300 元匀浆+300 元检测
	特殊组织 (骨, 软 骨, 牙齿等硬组织)	1-2	500 元匀浆+300 元检测
ELISA 检测(试剂盒 在我们公司购买)	血清	1	免费
	普通组织 (肌肉, 肝, 肺等)	1-2	300 元匀浆
	特殊组织 (骨, 软 骨, 牙齿等硬组织)	1-2	500 元匀浆

**特别提醒：**

样本-20℃或-80℃保存和运输。