

致敏测试

该测试为细胞培养测试，通过免疫细胞（所谓的“哨兵细胞”）来确定从样品中析出物的过敏可能性（“致敏潜力”）。因此，敏化测试允许对调查物质就其引发过敏的可能性进行评估。

该测试是对过敏潜能的整体评估，不会具体针对某一过敏源进行分析。

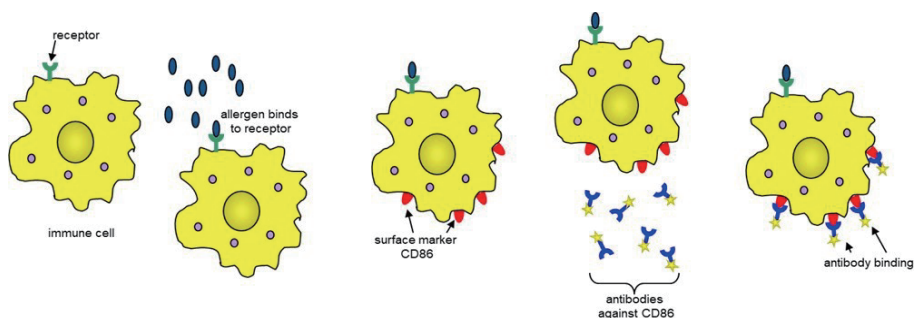
说明：

致敏试验是排除敏化效应的筛选试验，其技术前提是测试样品已通过细胞毒性测试。

制备用于测试的样品材料提取物，将其稀释后与免疫细胞一起培育48小时，致敏物质将刺激免疫细胞形成与特定荧光标记抗体相结合的表面标记，在流式细胞仪中根据荧光强度测定阳性细胞的百分比。

此测试特别适合：

- 不同材料制成的医疗器械
- 医疗保健体系中的纺织品



客户利益：

- 产品优化
- 消费者安全
- 广告效果
- 最大程度减少投诉

营销工具-标签和证书:

通过测试，产品可获得“生物安全”证书或“医学测试”质量标签。

测试和样品要求:

概述

- 技术前提：测试样品必须通过细胞毒性测试
- 对于现成样品，请寄送完整的产品
- 如有投诉，请尽可能提供那件索赔的产品进行测试（请勿发送保留样品）
- 测试样品必须单独包装，例如，包装在塑料袋中，以避免运输过程中的污染
- 请注明样品的适当名称和具体说明（材料组成、物品编号等）

材料数量:

- 至少 **40g** 的测试样品或 **DIN A3** 尺寸

测试持续时间:

- 通常为**10-15**个工作日，收到测试样品后将进行日期的确认

测试标准:

- 具有**120%**及以上**RFI**，产品则会被评估为具有潜在的致敏性