

5 周标准鼠单抗/多抗制备佐剂

ImFastAntibody-Mouse 5W



产品详情

产品货号	产品名称	储存温度	保质期
MA1003	5 周标准鼠单抗/多抗制备佐剂	2-8℃	18 个月

用途:

通过 5 周 2 针的标准免疫程序制备小鼠单克隆和多克隆抗体,ELISA 滴度 (Cutoff 值为 0.1000) 可达到 1:10000~1:100000000。

备注: 常温运输, 2-8℃ 保存, 无菌取用, 有效期 18 个月。(切勿冻存!)

使用方法(仅供参考):

1. 用生理盐水将抗原稀释到 2 倍最终浓度(按每针次 50 μ l 用量配制)。备注: 推荐使用的抗原用量为

(1) 免疫原性较弱的亚单位蛋白抗原每针次 5-20 μ g。

(2) 免疫原性较强的灭活全病毒或全细菌以及病毒样颗粒抗原每针次 1-5 μ g。

(3) 偶联了载体蛋白的小分子抗原每针次 20-50 μ g。

2. 充分混匀佐剂, 无菌条件下取出所需用量(按每针次 50 μ l) 与抗原按体积比 1:1 迅速混匀。

备注: 本佐剂产生沉淀属正常现象, 与抗原混合操作越快越好。

3. 通过后腿小腿肌肉注射免疫小鼠, 每只小鼠注射 100 μ l。备注: 本佐剂与抗原混合后产生沉淀属正常现象, 抽入针管前应充分混匀, 抽入针管后应尽快注射。

4. 第 21 天按同样方式加强免疫 1 针。备注: 每次佐剂和抗原现配现用。

5. 第 35 天采微量尾血进行 ELISA 测定, 抗体滴度应在 1:10000-1:10000000 范围内, 随后即可采全血或按常规方法进行抗原冲击免疫和脾细胞融合。

注意事项:

1. 本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗, 食品及化妆品等用途。请勿存放于普通住宅区。

2. 为了您的安全和健康, 请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。

3. 实验结果可由多种因素影响, 相关处理只限于产品本身, 不涉及其他赔偿。

免责声明: 所有产品仅用作科学研究, 不得用于其他用途! 本公司将不为任何不正常使用此产品时所发生的意外负责。

北京伊事达科技有限公司

电话: 13564444959

官网: www.followme-shop.com

地址: 北京市海淀区东北旺西路58号尚科办公社区C区一楼



公众号



客服