

Human IFN γ 重组蛋白

说明书

名称	Human IFN γ 重组蛋白
英文	Recombinant Human IFN γ
货号	RPN0127
规格	10ug/50ug
保存	-20° C 保存 36 个月
用途	仅供科研使用

【产品描述】

IFN γ 是有丝分裂或抗原性刺激淋巴细胞产生的主要干扰素。它在结构上不同于 I 型干扰素，其主要活性是免疫调节。它与 II 类组织相容性抗原在正常情况下不产生它们的细胞中的表达有关，导致自身免疫性疾病。干扰素主要由 t 细胞和被抗原、有丝分裂原或同种异体抗原激活的自然杀伤细胞产生。它由表达表面抗原 CD4 和 CD8 的淋巴细胞产生。IFN γ 的合成是由 IL-2、FGF-basic 和 EGF 诱导的。通过使用 Mo7e 人类白血病细胞系进行的细胞增殖实验来测量。这种效应的半数致死浓度 (ED50) \leq 2 纳克/毫升。

【操作说明】

建议重新溶解于无菌去离子水中。在 -20° C 至 -80° C 的冷冻干燥状态下可保存 36 个月。复溶后在无菌条件下于 -20° C 至 -80° C 下保存 6 个月。复溶后在无菌条件下于 2° C 至 8° C 下保存 7 至 10 天。使用手动除霜冰箱，避免反复的冻融循环。

【注意事项】

- 1、注意无菌操作，避免污染；
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作；
- 3、仅供科研使用。