

纤连蛋白(FN)说明书

货号：F8180

规格：1 ml (0.2mg/ml)

保存：-20℃保存，有效期至少 12 个月。

产品说明：

纤连蛋白(FN)是一种位于细胞表面和血浆中的大分子蛋白质，是一种主要的细胞粘附分子，在细胞纤维基质中发挥结构和粘附性作用。索莱宝生产的纤连蛋白可作为细胞培养基质，可促进细胞生长，提高细胞贴壁率，增强细胞代谢水平，缩短细胞生长时间，提高杂交瘤技术中细胞融合率等。

推荐以 1-5 μ g/cm² 或 0.5-50 μ g/ml 的浓度作为细胞培养基质。最佳浓度取决于细胞类型以及应用或研究目的。

操作说明：

- 1、用无菌的平衡盐溶液稀释纤连蛋白，以 1-5 μ g /cm² 的浓度加入细胞培养皿内，完全覆盖表面即可。
- 2、室温空气干燥至少 45 分钟，吸去多余的纤连蛋白溶液。
- 3、纤连蛋白包被好的细胞培养皿无菌条件下 2-8℃可保存 2-4 周。

注意事项：

本品不建议过度搅拌、首次融化使用时可分装成单次用量冻存，避免反复冻融。不建议将产品稀释后冻存。