纤维粘连蛋白（FN）

货号：SD0047

【产品描述】

纤维粘连蛋白又称纤维连接蛋白、粘连蛋白、纤粘蛋白，英文名 fibronectin，英文缩写 FN。它是 1974 年国外开始研究发现的一种高分子糖蛋白，具有多种生物学功能。FN 广泛存在于动物组织和组织液中，是一种大分子糖蛋白，分子量约为450KD，具有多种生物活性。大量国内外的研究结果证明，FN 分子在进化过程中保守性很强，各种动物体液中的 FN 具有非常相近的结构、性质和生物学功能，因而不同来源的FN可以相互替代使用，经无菌，内毒素检测，其中内毒素（Endotoxin）<10EU/mg）。

【主要成分】

FN 纤连蛋白

【产品规格】

1mg/ml

【使用说明】

1. 本品为 1mg/ml，使用时请用无菌的 DD 水或者 PBS，基础培养基等稀释至 2.5-10ug/ml；

2. 稀释后可直接包被，直接置于培养箱 4 小时以上或者无菌操作台过夜；

3.如需分装保存，请稀释到 100ug/ml 的浓度，-20 度保存 3-6 个月，-80 度保存 8-12 个月。

声明：产品仅供科研使用