

地塞米松溶液 (1mg/ml)

产品简介：

地塞米松(Dexamethason)又称德沙美松或氟甲强的松龙，分子量为 392.5，CAS 号为 50-02-2，是肾上腺皮质激素类药，一种抗炎糖皮质素。地塞米松对细胞存活细胞信号的转导和基因表达具有一系列的影响，如：可抑制一氧化氮合酶的诱导作用($IC_{50}=5\text{ nM}$)；可通过刺激 Na^+-K^+ 泵增强大动脉平滑肌细胞阳离子的运输作用；可降低周期蛋白 A 和 Cdk2 的活性；抑制骨细胞 G1/S 的过渡；抑制 Rb 蛋白的磷酸化作用；诱导人胸腺细胞凋亡发生等。

级别	Reagent grade
浓度	1mg/ml
分子式	C22H29F05
分子量	392.46
存储条件	-20°C三年, 2-8°C一年

注意事项

- 1、本产品安全无毒，无刺激性，但是在使用过程中建议佩戴口罩，避免和皮肤黏膜接触，如果接触请立即用大量清水冲洗。
- 2、本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品。
- 3、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

发表【中文论文】请标注：细胞由合肥万物生物科技有限公司提供

发表【英文论文】请标注：Cells were provided by Hefei Wanwu Biotechnology Co., LTD

发表论文有奖，发稿请联系我们，电话：400-1016-218

