

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, 一种抗炎糖皮质激素。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(IC50=5 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	C22H29FO5
分子量	392.46
存储条件	-20℃三年, 2-8℃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

