

HB190418

Testosterone 睾酮 (睾丸素)

产品信息

产品名称	产品编号	规格
Testosterone 睾酮 (睾丸素)	60803ES03	1 g
Testosterone 睾酮 (睾丸素)	60803ES08	5 g

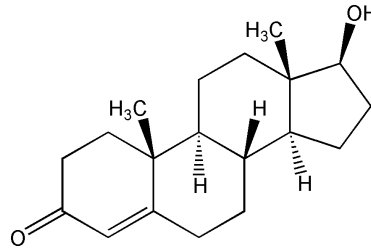
产品描述

睾酮, 又称睾丸素, 一种主要由睾丸分泌的甾类激素, 在具有协调多种睾酮生物作用的目标组织中被转化为双氢睾酮, 可在胚胎形成过程中以及青春期引导男性表型的发育, 生物学中常作为一种雄激素受体激动剂。

产品性质

中文别名 (Chinese Synonym)	17 β -羟基-3-氧代-4-雄甾烯; 17 β -羟基-4-雄甾烯-3-酮; 4-雄甾烯-17 β -醇-3-酮; 反式-睾酮
CAS 号 (CAS NO.)	58-22-0
分子式 (Formula)	C ₁₉ H ₂₈ O ₂
分子量 (Molecular Weight)	288.42 g/mol
外观 (Appearance)	白色至类白色粉末
纯度 (Purity)	>97%
溶解性 (Solubility)	易溶于氯仿 (100 mg/mL)、甲醇、乙醇、DMSO; 微溶于油酸甲酯; 不溶于水

结构式 (Structure)



运输和保存方法

室温运输和保存即可。有效期 3 年。

注意事项

为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。