

产品名称: 阿马灵, 阿义马林

学名: Ajmaline

CAS编号: 4360-12-7

别名: Cardiorythmine; (+)-Ajmaline

分子式: C₂₀H₂₆N₂O₂

分子量: 326.43

性状: Powder

化合物种类: Alkaloids

来源: 蛇根木

纯度: HPLC ≥ 98%

品牌: Pureonebio

规格: 10mg/20mg

详细信息:

【作用与用途】 本品用于含量测定及医药研究方面。

【检测方式】 高效液相色谱法HPLC ≥ 98%

【药理作用】 阿义马林 Ajmaline (Cardiorythmine) 是一种钠通道 (sodium channel) 阻断剂, 1A 类抗心律失常剂。Ajmaline 阻断 HERG 电流, 在 HEK 细胞的 IC₅₀ 为 1 μM, 爪蟾卵母细胞为 42.3 μM。Ajmaline 可用于室性心动过速的研究。

【运输与保存】 快递运输。2-8℃避光密封保存, 长时间在暴露在空气中, 含量会有所降低。

总机: 021-50278061

邮箱: info@pureonebio.com

网址: <http://www.pureonebio.com>