

アデノシン 3',5'-環状一リン酸 モノナトリウム塩

Cat. No. COEC-119

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 アデノシン-3',5'-環状一リン酸 (cAMP) は、環状AMP依存性プロテインキナーゼA (PKA) の活性化因子です。cAMP/PKAシグナル伝達経路は、細胞増殖を抑制し、分化を誘導し、アポトーシスを引き起こすことが示されています。外因性cAMPは、心筋の自発的な活動と収縮において役割を果たします。

別名 アデノシン3',5'-環状一リン酸; cAMP; cAMP一ナトリウム塩; アデノシン3',5'-環状一リン酸一ナトリウム塩; cAMP-Na

製品情報

形態 結晶性粉末

分子量 351.19

溶解度 蒸留水または希釈バッファ

保管・発送情報

保存方法 -20° Cで保管してください