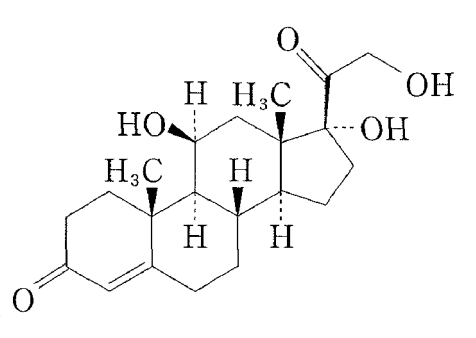


物理化学的性質

ヒドロコルチゾン

有効成分名		ヒドロコルチゾン
構 造 式		 The chemical structure of Hydrocortisone is a steroid molecule. It features a four-ring core with a ketone group at C3, a double bond between C4 and C5, and methyl groups at C10 and C13. At C17, there is a side chain consisting of a ketone group, a hydroxyl group, and a hydroxymethyl group.
解離定数		解離基を持たない。
溶 解 度		pH1.2：0.33mg/mL pH4.0：0.33mg/mL pH6.8：0.32mg/mL 水　　：0.34mg/mL
安 定 性	水	なし
	液性（pH）	なし
	光	なし
	その他	なし
備 考		なし