

フルダラビン (Fludara)

Cat. No. CEI-1078

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 フルダラビンまたはフルダラビンリン酸(Fludara)は、血液細胞の癌(白血病やリンパ腫な

ど)の治療に使用される化学療法□です。フルダラビンは、リボヌクレオチド還元酵素および DNAポリメラーゼに干渉することによってDNA合成を阻害します。これは、分裂中の細胞と

休止中の細胞の両方に□して効果があります。

製品情報

CAS登□番号 21679-14-1

分子式 C10H12FN5O4

化学名 [(2R,3R,4S,5R)-5-(6-アミノ-2-フルオロ-プリン-9-イル)-3,4-ジヒドロキシ-オキサラン-2-イ

ル]メトキシホスホン酸

分子量 285.2

純度 >98%

標的 DNA合成

溶解度 DMSO

保管・発送情報

保存方法 -20度 センチグレード **2**年