

苯丁酸氮芥〔典〕〔基〕PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/313/2021_2022__E8_8B_AF_E4_B8_81_E9_85_B8_E6_c22_313558.htm 药品名称苯丁酸氮芥

〔典〕〔基〕药物别名瘤可宁，LEUKERAN，CB-1348 英文名称Chlorambucil 类别烷化剂性状类白色结晶性粉末，微臭。遇光或放置日久，色渐变深。不溶于水，易溶于乙醇、氯仿。熔点为64~68。制剂片剂或纸型片剂：每片2mg。分子式成分药理及应用作用机制与其他氮芥类药物相同主要引起DNA键的交叉键连而影响DNA的功能。耐药主要由于谷胱甘肽S转移酶活性增加。苯丁酸氮芥进入体内后丙酸侧链在-位氧化成苯乙酸氮芥。虽然苯乙酸氮芥的抗肿瘤作用低于苯丁酸氮芥但脱氯乙基作用缓慢，所以作用时间较长。苯丁酸氮芥口服吸收良好，生物利用度大于70%。消除半衰期为1.5(1~2)小时。不能透过血脑屏障。临床适应证：主要用于慢性淋巴细胞白血病、卵巢癌和低度恶性非霍奇金淋巴瘤。用法用量口服，每日0.1~0.2mg/kg(或4~8mg/m²)，一日1次连服3~6周，疗程总量300~500mg。也可10~15mg/m²/日，每两周1次。注重事项消化道反应、骨髓抑制均较轻，但如为高剂量或长期应用骨髓抑制较深沉，恢复缓慢。少数可有过敏、皮疹、发热。长期或高剂量应用可导致间质性肺炎及抽搐。用药期间应严格检查血象。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com