

阿糖腺苷〔基〕 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/310/2021_2022__E9_98_BF_E7_B3_96_E8_85_BA_E8_c22_310933.htm 药品名称阿糖腺苷〔基〕 英文名称Vidarabine〔 〕 类别抗病毒药性状白色结晶状粉末，极微溶解于水（0.45mg / ml，25 ）。本品单磷酸酯的溶解度为100mg / ml。制剂注射液（混悬液）：200mg（1ml）；1000mg（5ml）。加入输液中滴注用。注射用单磷酸阿糖腺苷：每瓶200mg。分子式成分药理及应用静滴后，在体内迅速去氨成为阿拉伯糖次黄嘌呤，并迅速分布进入一些组织中。按10mg / kg剂量缓慢静滴给药，阿拉伯糖次黄嘌呤的血浆峰值为3~6 μg / ml，阿糖腺苷则为0.2~0.4 μg / ml。阿拉伯糖次黄嘌呤可透过脑膜，脑脊液与血浆中的浓度比为1：3。每日用量的41%~53%，以阿拉伯糖次黄嘌呤形式为主自尿排泄，母体化合物只有1%~3%。肾功能不全者，阿拉伯糖次黄嘌呤在体内蓄积，其血浆浓度可为正常人的几倍。阿拉伯糖次黄嘌呤的平均t_{1/2}为3.3小时。有抗单纯疱疹病毒HSV1和HSV2作用，用以治疗单纯疱疹病毒性脑炎，也用于治疗免疫抑制病人的带状疱疹和水痘感染。但对巨细胞病毒则无效。本品的单磷酸酯有抑制乙肝病毒复制的作用。相互作用别嘌呤醇有黄嘌呤氧化酶抑制作用，使阿拉伯糖次黄嘌呤的消除减慢而蓄积，可致较严重的神经系统毒性反应。

用法用量（1）单纯疱疹病毒性脑炎 1日量为15mg / kg，按200mg药物、500ml输液（预热至35~40 ）的比率配液，作连续静脉滴注，疗程为10日。（2）带状疱疹 10mg / kg，连用5日，用法如上。注重事项（1）消化道反应，如恶心、

呕吐、厌食、腹泻等较常见。中枢系统反应，如震颤、眩晕、幻觉、共济失调、精神变态等，也偶见。尚有氨基转移酶升高，血胆红素升高、血红蛋白减少、红细胞压积下降、白细胞减少等反应。（2）用量超过规定时，出现的反应较严重。（3）大量液体伴随本品进入体内，应注重水、电解质平衡。（4）本品不可静脉推注或快速滴注。（5）配得的输液不可冷藏以免析出结晶。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