

奥拉西坦 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__E5_A5_A5_E6_8B_89_E8_A5_BF_E5_c22_313761.htm 药品名称奥拉西坦 类别脑血管脑代谢等用药制剂胶囊：400 mg 分子式成分 化学名：4-羟基-2-氧代-1-吡咯烷乙酰胺。药理毒理本品可促进磷酰胆碱和磷酰乙醇胺合成，促进脑代谢。本品毒性较低，小鼠灌胃10 g/kg，静脉注射2 g/kg，大鼠灌胃10 g/kg，均未见动物死亡。大鼠口服120 mg/(kg.d)，52周，犬口服83.3 mg/(kg.d)，52周，也未见药物毒性反应。本品无致突变、致畸以及生殖毒性。小鼠跳台试验、避暗试验和水迷宫试验等3种学习记忆试验及大鼠主动回避条件反射试验，均证实奥拉西坦对化学物质所致的学习记忆障碍有显著的改善作用和学习记忆促进作用。药动学本品口服吸收迅速，进入血液后迅速分布到全身，达峰时间约为1h，峰浓度为48.3 ~ 54.9 $\mu\text{g/ml}$ ，表观分布容积为27.4 ~ 36.2L，清除半衰期为5 ~ 8h，总清除率为6.8 ~ 11.6 L/h。服药后48h内约40%的原形药从尿中排出。本品在不同年龄的正常健康个体内的消除规律基本一致。适应症促智药，临床用于老年性痴呆，多梗塞痴呆及神经官能症、脑外伤、脑炎等症引起的大脑功能不全、记忆力障碍。用法用量po，800 mg/次，bid或tid。注意事项对本品过敏者与肾功能严重不全者禁用。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