

羟丁酸钠 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/311/2021\\_2022\\_\\_E7\\_BE\\_9F\\_E4\\_B8\\_81\\_E9\\_85\\_B8\\_E9\\_c22\\_311115.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/311/2021_2022__E7_BE_9F_E4_B8_81_E9_85_B8_E9_c22_311115.htm) 药品名称羟丁酸钠药

物别名 -羟基丁酸钠，Sodium Oxybate 英文名称Sodium

Hydroxybutyrate 类别静脉麻醉药性状白色结晶性粉末；微臭，味咸；有引湿性。在水中极易溶解，在乙醇中溶解，在乙醚或氯仿中不溶。水溶液的pH为7.5~8.0。制剂注射液：每

支2.5g（10ml）。分子式成分HOCH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>COONa药理及应用为静脉麻醉药。静注10分钟后即可进入麻醉，呼吸减慢。

1次注射可维持1~3小时，对循环系统影响小，适用于较长时间手术。肌肉松弛不好，必要时可与其他麻醉剂、箭毒类、安定药等合用。常用于全身麻醉或诱导麻醉，以及局麻、腰麻的辅助用药，适用于老人、儿童及脑、神经外科手术，外伤、烧伤患者的麻醉。用法用量（1）诱导麻醉：1次静注，成人60mg/kg；注射速度1g/分钟。（2）维持麻醉：静注，1次12~80mg/kg。（3）极量：1次总量300mg/kg。注意事项（1）单用或注射过快可出现运动性兴奋、谵妄、肌肉抽动等，甚至呼吸停止。（2）本品能抑制氮的分解代谢，促进钾离子进入细胞而引起血钾过低，故需同时给予钾盐。（3）严重高血压、酸血症、心脏房室传导阻滞以及癫痫患者禁用。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](http://www.100test.com)