

盐酸肾上腺素注射液 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/312/2021_2022__E7_9B_90_E9_85_B8_E8_82_BE_E4_c22_312332.htm

药品名称盐酸肾上腺素注射液

药物别名副肾素 英文名称Epinephrine Hydrochloride

类别 肾上腺素受体激动剂制剂注射液：0.5ml：0.5mg、1ml

：1mg。药理毒理本品直接作用于肾上腺素能、受体，产生强烈快速而短暂的兴奋和型效应，对心脏1-受体的兴奋，可使心肌收缩力增强，心率加快，心肌耗氧量增加。同时作用于骨骼肌2-受体，使血管扩张，降低四周血管阻力而减低舒张压。兴奋2-受体可松弛支气管平滑肌，扩张支气管，解除支气管痉挛；对-受体兴奋，可使皮肤、粘膜血管及内脏小血管收缩。药动学皮下注射因局部血管收缩而延缓吸收，肌肉注射吸收快而完全。皮下注射作用可维持1~2h，肌肉注射可维持80min。适应症、受体激动剂。心脏复苏，过敏性休克、支气管痉挛、荨麻疹、神经血管性水肿等严重变态反应，也用于低排血量综合征、低血糖症、局部止血、与局麻药配伍延缓局麻药的吸收。不良反应有心悸、面色苍白、头痛、震颤等。皮肤局部应用可有致坏死和蜂窝织炎。剂量过大或皮下注射误入血管内或静脉注射过快，可使血压骤升。相互作用在氟烷及其他卤化物全身麻醉时，应用本品易致室性心律失常。三环类抗抑郁药如米帕明等可增强本品作用。(受体阻滞药可减弱本品作用。与非选择性阻滞药如普萘洛尔等同用易致高血压与心动过缓。用法用量皮下或肌肉注射，抗过敏，0.2mg~0.5mg，必要时隔10~15min重复；过敏性休克，皮下或肌肉注射0.5mg，随后静

脉注射0.025mg ~ 0.05mg，必要时隔5 ~ 15min重复。心跳骤停，心内注射或静脉注射，成人0.1mg ~ 1mg/次，必要时隔5min重复；小儿0.005mg ~ 0.01mg/kg。抗支气管痉挛，皮下注射，成人，0.2mg ~ 0.5mg，必要时隔20min ~ 4h重复，用量可渐增至1mg/次；小儿，0.01mg/kg，最大0.5mg/次，必要时隔15min重复给药一次，以后1次/4h。低血糖，皮下或肌肉注射，成人0.3mg，小儿0.01mg/kg。注重事项妊娠C类，孕妇慎用。外伤及出血性休克、心源性哮喘、器质性心脏病、高血压、冠状动脉病变、甲状腺功能亢进患者禁用。老年人和糖尿病、青光眼患者慎用。静脉注射前必须稀释，不推荐动脉内注射，注射部位轮换，反复使用会发生耐药现象。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