

高血糖素 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/314/2021_2022__E9_AB_98_E8_A1_80_E7_B3_96_E7_c22_314107.htm 药品名称高血糖素药物别名（胰高血糖素，升血糖素）英文名称Glucagon 类别胰岛素及其他影响血糖的药物性状为白色或类白色细微结晶性粉末，无臭，无味。溶于稀酸及稀碱液制剂注射用高血糖素：每支1mg；10mg。分子式成分系胰岛 2细胞分泌的一种单链多肽类激素：分子量为3482.8。药理及应用本品可拮抗胰岛素的作用，对代谢的影响与肾上腺素有相似之处。具有
升高血糖作用：促进肝糖原分解和促进糖异生，其代谢作用的主要靶器官是肝脏，促进cAMP的生成。 正性肌力作用：胰高血糖素的正性肌力作用不被普萘洛尔所阻断，可使心肌收缩力增加，心率加快，心输出量增加，血压上升。 对其它内分泌腺的作用：能兴奋肾上腺髓质。分泌儿茶酚胺类物质；也能增加胰岛素、甲状腺激素、降钙素及生长激素的分泌。 对消化系统的作用：可增加胆汁和肠液的分泌，抑制胃、小肠及结肠的蠕动等。此外可增加肾血流量，促进尿中钠、钾、钙的排泄。本品现主要用于低血糖症，在一时不能口服或静注葡萄糖时非凡有用。不过，通常低血糖时仍应首选葡萄糖。近亦用于心源性休克有效。用法用量肌注、皮下注射或静注，用于低血糖症，每次0.5～1.0mg，5分钟左右即可见效。如20分钟仍不见效则应尽快使用葡萄糖。用于心源性休克，连续静脉输注，每小时1～12mg。注重事项（1）如对危急病例仅怀疑低血糖而尚未肯定时，不可代替葡萄糖静注。（2）使用本品后，一俟低血糖昏迷病人恢复知觉，即应给予葡萄糖（如可能，最好口服），以防又陷入昏迷。

(3) 用本品时须警惕血糖过高，有时可见低血钾。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