

洛沙坦 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/311/2021_2022__E6_B4_9B_E6_B2_99_E5_9D_A6_c22_311558.htm 药品名称洛沙坦药物别名

(DuP753 , MK-954 , COZZAR) 英文名称Losartan 类别降

血压药分子式成分本品为新型的非肽类血管紧张素 (Ang

) 受体AT1的拮抗药。它具有口服有效、高亲和力 (AT1受

体的亲和力)、高选择性 (只阻断AT1受体)、高专一性 (

只影响Ang 受体)、无激动活性的特点。药理及应用现已

知血管紧张素 的作用是由Ang 受体介导的，Ang 受体

有两种亚型AT1和AT2，而Ang 的作用是由AT1所介导

。AT1受体在体内分布广泛，主要分布于心脏、血管、肾上

腺皮质、肾脏以及心血管运动中枢、口渴中枢、垂体等。因

而Ang 在维持心脏、血管、肾脏等功能方面具有重要的作用。

适应症临床主要用于高血压和充血性心力衰竭。不良反

应洛沙坦在体内经代谢后生成的代谢物EXP3174而起作用。它

可降低血压；能改善心力衰竭，防治高血压并发的血管壁增

厚和心肌肥厚；具有肾脏保护作用，增加肾血流量、肾小球

滤过率，增加尿液和尿钠、尿酸的排出；可减少肾上腺醛固

酮和肾上腺素的分泌。但也可引起血浆肾素活性增加，为其

不良反应。用法用量口服，1日1次10 ~ 100mg；一般维持量1

日1次50mg，剂量增加，抗高血压效果不再增加。不良反

应较少。与地高辛同时应用时，不影响地高辛的药动学性质。

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