

组胺〔典〕 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__E7_BB_84_E8_83_BA_E3_80_94_E5_c22_314871.htm 药品名称组胺〔典〕
英文名称Histamine 类别器官功能检查及其他诊断剂性状常用
其磷酸盐，为无色长棱形的结晶；无臭；在日光下易变质。
在水中易溶，在乙醇中微溶。制剂注射液：每支1mg（1ml）
。药理及应用使平滑肌痉挛，毛细血管扩张和通透性增加。
对胃液分泌有高度选择作用，小剂量即可促使其分泌。主要
用于胃分泌机能的检查：在晨起空腹时，皮下注射本品0.25
~ 0.5mg后化验胃液，如仍无胃酸分泌，即可断定为真性胃酸
缺乏症。恶性贫血和多数胃癌病人都有真性胃酸缺乏或过少
症。此试验也可用于麻风病的辅助诊断，即用1：1000的磷酸
组胺作皮内注射，观察反应，正常皮肤应出现完整的三联反
应（即注射后立即出现一个红斑，直径不大于10mm；注射后
半分钟，在第一个红斑四周又出现直径约30~40mm的红斑；
注射部位出现风团），如四周神经受损，则出现不完整的三
联反应。三联反应完整可排除麻风病；三联反应不完整则有
患麻风病可能。亦可用于脱敏：将注射液配成每ml内
含0.1mg、0.01mg、0.001mg、0.0001mg、0.00001mg多种，先从
每ml含0.00001mg开始皮下注射，每次0.5~1ml，以后每日增
加10倍浓度，即可达脱敏目的。将1mg/ml的注射液稀释10
倍成0.1mg/ml，先抽取0.1ml皮下注射，以后每日增加0.1ml
，直至1ml，也可脱敏。注重事项（1）用于脱敏时的多次抽
取用注射液，应酌加抑菌剂。（2）如发生过敏性休克，可
用肾上腺素解救。（3）禁用于孕妇、支气管哮喘及有过敏
史的患者。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