

中药药剂学：丹药的含义和种类 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/18/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_AD\\_E8\\_8D\\_AF\\_E8\\_8D\\_AF\\_E5\\_c23\\_18752.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/18/2021_2022__E4_B8_AD_E8_8D_AF_E8_8D_AF_E5_c23_18752.htm)

丹药的含义 丹药系指汞与某些矿物药，在高温条件下炼制而成的不同结晶形状的无机汞化合物。在中医药书籍中，有将疗效较好的成药称为丹，如丸剂中的大活络丹、小活络丹；散剂中的九一丹、紫雪丹；锭剂中的玉枢丹；液体药剂的化针丹、化癰丹等。也有的以药剂色赤者为丹，如红灵丹、痧气灵丹等。以上虽然俗称“丹”，实际属于丸剂、散剂、锭剂、液体药剂等剂型，并非属于丹药。本章所述的丹药是指用汞和某些矿物药为原料，经高温密封烧炼而成无机汞化合物。丹药的种类 丹药按其制法有升丹（红升丹）、降丹（白降丹）及半升半降丹（轻粉）等三类。按其色泽有红、白二类。分述如下。红升丹（红粉、三仙丹）（1）处方：水银30g 火硝30g 白矾30g（2）制法：采用升法制备。升法系指药料经高温反应，生成物上升凝附在上覆盖物内侧面得到结晶状化合物的炼制法。具体工艺过程：配料→坐胎→封口（覆盖物在上，其口向下）→烧炼→收丹→去火毒。[图示]（3）性状：本品为橙红色片状或粉状结晶，片状的一面光滑略具光泽，另一面较粗糙。粉末橙色。质硬，性脆，无臭，遇光颜色逐渐变深。（4）主要化学成分：本品主要为红色氧化汞（ $\text{HgO}$ ），氧化汞含量不得少于99.0%。红色氧化汞是较高温度下炼制的产品；另有些产品夹带有黄色，为黄色氧化汞，是较低温度下炼制的产品。（5）应用：外科用药。具有拔毒、除脓、去腐、生肌作用。用于痈疽疔疮，梅毒下疳，一切恶疮，肉暗紫黑

，腐肉不去，窦道痿管，脓水淋漓，久不收口。外用适量，研极细粉单用，或与其他药味配成外用散剂或制成药捻用。本品有毒，只可外用，不可内服。外用亦不宜大量持久使用。现代药理研究表明，红升丹是一种有效的杀菌剂，并具有沉淀蛋白质，使局部组织中蛋白质形成不溶性的变性蛋白盐沉淀而起收敛等作用。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)