

什么是麻醉药？

麻醉药是指能使机体感觉消失，尤其是痛觉消失以利于进行手术的药物。按临床应用分为全身麻醉药和局部麻醉药二种。全身麻醉药对中枢神经系统能产生广泛的抑制，表现出暂时地意识、感觉、反射及肌肉张力的丧失或部分丧失、保持呼吸、循环等生理功能。此类药物有麻醉乙醚、氟烷、氨氟醚、甲氧氟烷、硫喷妥钠、氯胺酮、甲苾咪唑等。局部麻醉药能阻断各种神经冲动的传导，除抑制痛觉外，也能抑制触觉、压觉和温觉，浓度增加时也能抑制运动神经的功能。

麻醉药是谁发明的？

普遍认为华佗是麻醉药的发明者。麻醉药的发明应该说是一个积累，麻醉药是中国古代外科的成果之一，早在2000年之前，中国医学中已经有麻醉药和醒药的实际应用了。《列子汤问篇》中记述了扁鹊为公扈和齐婴治病，先用“毒酒”“迷死”病人施以手术再用“神药”催醒的故事。到了东汉时期我国古代著名医学家华佗发明了“麻沸散”，麻沸散入选中国世界纪录协会世界最早的麻醉剂；华佗入选中国世界纪录协会世界最早使用麻醉剂进行手术的人。麻沸散创造了中国古代医学的一个世界之最。作为外科手术时的麻醉剂。