

西药麻醉用药：局部麻醉药普鲁卡因 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/272/2021_2022__E8_A5_BF_E8_8D_AF_E9_BA_BB_E9_c23_272683.htm 药物名称 普鲁卡因
药物别名 奴佛卡因，NOVOCAINE英文名称 Procaine说明 注射液：每支100mg（20ml）；50mg（20ml）；100mg（10ml）；40mg（2ml）。注射用盐酸普鲁卡因：每支150mg；1g。普鲁卡因维生素C注射液：每支20ml，内含普鲁卡因50mg，维生素C100mg。用于封闭疗法及皮肤科止痒，1次20ml，静注。长效普鲁卡因注射液：由盐酸普鲁卡因200g，盐酸奎宁27.2g，咖啡因7.2g，乌拉坦5.6g，硫脲0.2g，依地酸钠D.008g，无水乙醇400ml，共制成10000ml。每支5ml。据称其中的奎宁等多种药物与普鲁卡因有协同作用，能延长药物局麻时间至3~5天。用于浸润麻醉、阻滞麻醉及封闭疗法等。功用作用 具有良好的局部麻醉作用，但因对皮肤、粘膜穿透力弱，不适于表面麻醉。主用于浸润麻醉，溶液浓度多为0.25%~0.5%（口腔科有时用其4%的溶液），每次用量0.05g~0.25g，每小时不可超过1.5g。其麻醉时间短，可加入少量肾上腺素（1：100,000~200,000）以延长作用的时间。也用作腰麻，1次量不宜超过0.15g，用5%溶液，约可麻醉1小时，主用于腹部以下需时不长的手术。亦可用于四肢的局部静脉麻醉，0.5%溶液40~150ml，下肢需用较大量。神经传导阻滞时用1%~2%溶液，1次不超过1g。又用于“封闭疗法”，即将本品0.25%~0.5%溶液注射于与病变有关的神经周围或病变部位。用于治疗某些损伤和炎症，可使发炎损伤部位的症状得到一定的缓解。还可用于纠正四肢血管舒缩机

能障碍。其0.25% ~ 0.5%的等渗溶液，可治疗神经官能症，每日1次静注，用量从5ml开始，每日增加1ml，至10ml为止。

用法用量 用法： 浸润麻醉：0.25% ~ 0.5%溶液（按盐酸普鲁卡因计），每小时量不超过0.75g。 阻滞麻醉：1% ~ 2%溶液（按盐酸普鲁卡因计），每次量不得超过1g。注意：不宜作腰麻用。 注意事项（1）用量过大或用浓溶液快速注入血管时，可能引起恶心、出汗、脉速、呼吸困难、颜面潮红、谵妄、兴奋、惊厥。对惊厥可静注异戊巴比妥解救。（2）腰麻时常出现血压下降，可在麻醉前肌注麻黄碱15 ~ 20mg以预防。（3）有时出现过敏性休克，用药前应询问病人过敏史，对过敏性体质病人应作皮内试验（0.25%液0.1ml皮内注射）。（4）不宜与葡萄糖液配伍，因可使其局麻作用降低

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