

口腔执业医师《药理学》辅导：青霉素口腔助理执业医师考试 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/645/2021\\_2022\\_\\_E5\\_8F\\_A3\\_E8\\_85\\_94\\_E6\\_89\\_A7\\_E4\\_c22\\_645554.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022__E5_8F_A3_E8_85_94_E6_89_A7_E4_c22_645554.htm) 青霉素 (Penicillin G, 青霉素 G) 【药动学】不耐酸不耐酶，需肌注给药 分布较广  $t_{1/2}$  : 0.5-1hr，维持 4-6hr 99% 以原型经尿排泄 长效制剂：普鲁卡因青霉素 星青霉素 【抗菌作用】 (G 球菌、G 杆菌、G-球菌、螺旋菌、放线菌等) 1.G 菌杀菌作用，首选！ 2.G-球菌：脑膜炎奈瑟菌 医学教育网原创菌 3.螺旋体：梅毒螺旋体、钩端螺旋体 【临床应用】 1.链球菌 2.脑膜炎双球菌等引起的脑膜炎 3.螺旋体：钩端螺旋体病、梅毒、回归热、放线菌病等 4.革兰阳性杆菌：破伤风、白喉、炭疽病 【不良反应】 局部刺激：钾盐的刺激较重，钠盐的刺激较轻。 过敏反应：常见过敏反应、过敏性休克 原因：青霉噻唑酸和青霉烯酸，所以一定要做皮试，换批号后要重新做皮试 (不同批号的青霉素中存在降解产物量不同)。 【注意事项】：青霉素皮肤过敏试验 急救办法：肾上腺素. 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)