

执业西药师 丙咪嗪简介药师资格考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/535/2021_2022__E6_89_A7_E4_B8_9A_E8_A5_BF_E8_c23_535090.htm 「参考值」有效药浓度范围：200 ~ 300 $\mu\text{g/L}$ ，中毒药浓度：> 500 $\mu\text{g/L}$ 。「生物学变异」同阿米替林。「病理学变异」同阿米替林。「药代动力学参数」丙咪嗪的吸收快速而完全，没有消化道特殊患者的吸收率几乎是100%。生物利用度：29% ~ 77%，达峰浓度时间：1 ~ 6小时。血浆蛋白结合率：80% ~ 95%，分布容积：10 ~ 20L/kg；半衰期：9 ~ 24小时，达稳态时间：2 ~ 5天，清除率：700 ~ 1700ml/min，主要以肝脏代谢。「药物影响」巴比妥类药物有致活肝线粒体中药酶的作用，当与三环药使用时，加速了药物代谢，使这类药物在体内浓度降低。吩噻嗪类神经阻断剂能抑制三环类药物的代谢，使血浆丙咪嗪的浓度上升。中枢兴奋药利他灵能减弱三环类药在肝脏的代谢，使丙咪嗪的血药浓度上升。丙咪嗪与甲状腺素合用，能使前者血药浓度上升。与单胺氧化酶抑制剂（MAO）合用时，由于三环药抑制Na的再摄取，而MAO抑制神经元内Na的灭活而增加释放，使受体部位的Na浓度上升。因此当需要考试，大收集整理更换药物时，必须停用MAO 10 ~ 14天，才能用三环药。与胍乙啶合用时，可阻断乙啶的降压作用，使高血压复发。三环药可抑制肝微粒体酶对香豆素类抗凝药的代谢，增强抗凝作用。"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