

抗生素类抗感染药：头孢菌素类-头孢泊肟酯 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/183/2021_2022__E6_8A_97_E7_94_9F_E7_B4_A0_E7_c23_183239.htm 【摘要】

头孢泊肟酯属于头孢菌素类抗生素栏目，主要讲述了药物名称 头孢泊肟酯 药物别名 施博 Banan，Cepodem 英文名称 Cefpodoxime Proxetil 说明 本品为浅橙色的薄膜包衣片。 功用作用 本品供口服，由肠道酯酶水解，释放出头孢泊肟(Cefpodoxime)而发挥抗菌活性、对链球菌、肺炎球菌、大肠杆菌、克雷白菌、变形杆菌及流感杆菌等均有良好抗菌作...。 本文重点关注头孢 药物 链球菌 一日 等内容，您可以在本页对头孢泊肟酯进行讨论【关键字】头孢菌素类抗生素.头孢.药物.链球菌.一日.

头孢泊肟酯【全文】药物名称 头孢泊肟酯药物别名 施博 Banan，Cepodem英文名称 Cefpodoxime Proxetil说明 本品为浅橙色的薄膜包衣片。 功用作用 本品供口服，由肠道酯酶水解，释放出头孢泊肟(Cefpodoxime)而发挥抗菌活性、对链球菌、肺炎球菌、大肠杆菌、克雷白菌、变形杆菌及流感杆菌等均有良好抗菌作用。 本品为口服用广谱第三代头孢菌素，是头孢泊肟的前体药物。本品口服后被肠道吸收，经肠壁酯酶水解产生具抗菌活性的头孢泊肟。 头孢泊肟的抗菌作用是通过抑制细菌细胞壁系统的膜界转肽酶，使形成交叉联结的转肽作用不能进行，细菌细胞壁粘肽合成受阻，造成细胞壁缺损，细菌细胞失去保护屏障，使细菌肿胀、变形、破裂而死亡。头孢泊肟对 β -内酰胺酶有良好的稳定性，因而对许多耐氨苄青霉素或耐羟氨苄青霉素的菌株均有效。 体外抑菌试验表明，头孢泊肟对下列细菌有效：革兰氏阴性菌需氧菌：流

感嗜血杆菌（包括耐氨苄青霉素或耐羟氨苄青霉素的菌株）、副流感嗜血杆菌、卡他莫拉菌属、脑膜炎奈瑟菌、大肠杆菌、克雷伯杆菌、淋病双球菌、普通变形杆菌、雷特格氏变形杆菌属、枸橼菌属。革兰氏阳性菌需氧菌：葡萄球菌属、肺炎链球菌、化脓链球菌、无乳链球菌、小链球菌、血链球菌和唾液链球菌等链球菌属致病菌、白喉杆菌。其活性优于其它β-内酰胺抗生素，头孢泊肟显示与机体防御机构相协调的杀菌作用，对β-内酰胺酶产生株也显示很强的抗菌力。厌氧菌：对革兰氏阳性厌氧菌敏感，而对革兰氏阴性厌氧菌如脆弱拟杆菌其最低抑菌浓度为3.13-200 μg/mL。本品对绿脓杆菌、大多数假单胞菌属和肠杆菌属无抗菌活性。用于敏感菌所致的肺炎、急性支气管炎、咽喉炎、扁桃腺炎、肾盂肾炎、膀胱炎、淋病性尿道炎及皮肤软组织感染等。用法用量 剂量，成人100mg(效价)/次，2次/日，饭后服。成人上呼吸道感染包括急性中耳炎、鼻窦炎、扁桃体炎和咽喉炎等：100 mg，一日二次，疗程5-10天；下呼吸道感染：慢性支气管炎急性发作：200 mg，一日二次，疗程10天；急性社区获得性肺炎：200 mg，一日二次，疗程14天；单纯性泌尿道感染：100 mg，一日二次，疗程7天；急性单纯性淋病：单剂200 mg；皮肤和皮肤软组织感染：400 mg，一日二次，疗程7-14天。儿童急性中耳炎：10 mg/kg一日一次，或5 mg/kg一日二次（每日最大剂量不超过400 mg一日一次，或200mg一日二次），疗程10天。扁桃体炎、鼻窦炎：10 mg/kg /天（最大剂量不超过200 mg/天，分2次服用），疗程5-10天。用药过量：未有药物过量报道。药物过量可能有以下症状：恶心，呕吐，腹泻，上腹不适。由药物过量引起的严重毒性反应，肾功能

许可的情况下，可用血透和腹膜透析以降低体内头孢泊肟的血清浓度。用药须知本品宜饭后服用。注意事项 对青霉素过敏者慎用。被诊断为伪膜结肠炎的腹泻患者，过敏体质的患者，以及应用利尿剂的病人慎用。与其它抗生素一样，长期使用头孢泊肟脂可能会引致非敏感微生物（例如念珠菌，肠球菌，艰难梭状芽胞杆菌）过度生长，因而可能需要中断治疗。曾有因使用抗生素而出现伪膜结肠炎的报告，因而在使用抗生素期间或之后发生严重腹泻的病人应考虑这种诊断的可能。已知头孢菌素类药物可引起Coombs 直接反应阳性。

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