

对乙酰氨基酚注射液 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/309/2021\\_2022\\_\\_E5\\_AF\\_B9\\_E4\\_B9\\_99\\_E9\\_85\\_B0\\_E6\\_c22\\_309635.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/309/2021_2022__E5_AF_B9_E4_B9_99_E9_85_B0_E6_c22_309635.htm) 药品名称对乙酰氨基酚注射液 英文名称Paracetamol Injection 类别解热镇痛药制剂

注射剂：（1）1ml：0.075g（2）2ml：0.25g。本品为无色或几乎无色略带粘稠的澄明液体。分子式成分化学名为N-（4-羟基苯基）乙酰胺。分子式：C<sub>8</sub>H<sub>9</sub>NO<sub>2</sub>。分子量：151.16。药理毒理本品为乙酰苯胺类解热镇痛药。通过抑制下丘脑体温调节中枢前列腺素合成酶，减少前列腺素PGE<sub>1</sub>的合成和释放，导致外周血管扩张、出汗而达到解热的作用，其解热作用强度与阿司匹林相似；通过抑制前列腺素PGE<sub>1</sub>、缓激肽和组胺等的合成和释放，提高痛阈而起到镇痛作用，属于外周性镇痛药，作用较阿司匹林弱，仅对轻、中度疼痛有效。本品无明显抗炎作用。急性毒性试验结果：小鼠经口LD<sub>50</sub>

为338mg/kg，腹腔注射LD<sub>50</sub>为500mg/kg。药动学血浆蛋白结合率为25%。90%～95%在肝脏代谢，主要与葡萄糖醛酸、硫酸及半胱氨酸结合。中间代谢产物对肝脏有毒性作用。T<sub>1/2</sub>一般为1～4小时（平均为2小时），肾功能不全时不变，但在某些肝病患者可能延长，老年人和新生儿可有所延长，而小儿则有所缩短。本品主要以葡萄糖醛酸结合的形式从肾脏排泄，24小时内约有3%以原形随尿排出。适应症发热，也可用于缓解轻中度疼痛，如头痛、肌肉痛、关节痛以及神经痛、痛经、癌性痛和手术后止痛等。本品可用于对阿司匹林过敏或不能耐受的患者。对各种剧痛及内脏平滑肌绞痛无效。不良反应常规剂量下，对乙酰氨基酚的不良反应该很少，偶然可

引起恶心、呕吐、出汗、腹痛、皮肤苍白等，少数病例可发生过敏性皮炎（皮疹、皮肤瘙痒等）、粒细胞缺乏、血小板减少、贫血、肝功能损害等，很少引起胃肠道出血。相互作用（1）在长期饮酒或应用其他肝酶诱导剂，尤其是应用巴比妥类或抗惊厥药的患者，长期使用本品时，更有发生肝脏毒性的危险。（2）本品与氯霉素合用，可延长后者的半衰期，增强其毒性。（3）与抗凝血药合用，可增强抗凝血作用，故要调整抗凝血药的用量。（4）长期大量与阿司匹林及其他非甾体抗炎药合用时，有明显增加肾毒性的危险。（5）本品与抗病毒药齐多夫定（Zidovudine）合用时，可增加其毒性，应避免同时应用。用法用量肌肉注射一次0.15g~0.25g。本品不宜长期应用，退热疗程一般不超过3天，镇痛不宜超过10天。

#093.药物过量，包括中毒量时，可很快出现恶心、呕吐、胃痛、腹泻、厌食、多汗等症状，且可持续24小时。2~4天内出现肝功能损害，表现为肝区疼痛、肝肿大、黄疸，或肾功能损害，如少尿、血肌酐升高。第3~5天肝功能异常可达高峰，第4~6天可出现明显的肝功能衰竭，肾小管坏死，甚至肾功能衰竭。解救应及时给予拮抗剂N-乙酰半胱氨酸（开始时按体重给予140mg/kg口服，然后70mg/kg每4小时1次，共17次；病情严重时可静脉给药，将药物溶于5%葡萄糖溶液200ml中静滴）或口服蛋氨酸，对肝脏有保护作用。拮抗剂宜尽早应用，12小时内给药疗效满足，超过24小时则疗效较差。同时还应给予其他疗法，如静脉输液和/或利尿以促排泄，以及血液透析。注重事项对本品过敏及严重肝肾功能不全者禁用。（1）交叉过敏反应：对阿司匹林过敏者对本品一般不发生过敏反应，但有报告在因阿司匹林过敏发生喘息的

病人中，少数（<5%）可于应用本品后发生轻度支气管痉挛性反应。（2）下列情况应慎用：乙醇中毒、肝病或病毒性肝炎时，有增加肝脏毒性作用的危险；肾功能不全，虽可偶用，但如长期应用，有增加肾脏毒性的危险。（3）在长期治疗期间应定期检查血象及肝功能。（4）对实验室检查的干扰：血糖测定，应用葡萄糖氧化酶法测定时可得假性低值，而用己糖激酶/6-磷酸脱氢酶法测定时则无影响；血清尿酸测定，应用磷钨酸法测定时可得假性高值；尿5-羟吲哚醋酸（5-HIAA）测定，应用亚硝基萘酚试剂作定性过筛试验时可得假阳性结果，定量试验不受影响。#093.本品可通过胎盘，故应考虑到孕妇用本品后可能对胎儿造成的不良影响。虽然哺乳期妇女用本品后在乳汁中可达一定浓度，但在哺乳婴儿尿中尚未发现本品或本品代谢产物排出。孕妇及哺乳期妇女用药不推荐使用。#093.3岁以下儿童因肝、肾功能发育不全，应避免使用。#093.老年患者由于肝、肾功能发生减退，本品半衰期有所延长，易发生不良反应，应慎用或适当减量使用。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](http://www.100test.com)