

甲硝唑 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\\_\\_E7\\_94\\_B2\\_E7\\_A1\\_9D\\_E5\\_94\\_91\\_c22\\_309988.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/309/2021_2022__E7_94_B2_E7_A1_9D_E5_94_91_c22_309988.htm) 药品名称甲硝唑药物别名（甲硝基羟乙唑，灭滴灵，灭滴唑，FLAGYL）英文名称Metronidazole 类别抗滴虫病药性状白色或微黄色结晶或结晶性粉末；有微臭，味苦而略咸。在乙醇中略溶，在水和氯仿中微溶，在乙醚中极微溶解。熔点159~163 制剂片剂：每片200mg。阴道泡腾片：每片200mg。栓剂：每个0.5g；1g。注射液：50mg（10ml）；100mg（20ml）；500mg（100ml）；1.25g（250mg）；500mg（250ml）。甲硝唑葡萄糖注射液：甲硝唑0.5g+葡萄糖12.5g（250ml）。药理及应用本品有强大的杀灭滴虫作用，为治疗阴道滴虫病的首选药物。此外对肠道及组织内阿米巴原虫也有杀灭作用，可用于治疗阿米巴痢和阿米巴肝脓肿，疗效与依米丁相仿。其优点是毒性小、疗效高、口服方便、适应范围广。本品有抗厌氧菌作用，可用于治疗厌氧杆菌引起的产后盆腔炎、败血症、牙周炎等。还可用于治疗贾第氏鞭毛虫病、酒糟鼻。用于阑尾、结肠手术、妇产科手术，可降低或避免手术感染。本品口服吸收良好，生物利用度可达90%~100%，C<sub>max</sub>为1~2小时，V<sub>d</sub>为0.6~0.7L/kg，血浆蛋白结合率约为10%~20%。有效血浓度可维持12小时，药物可以原形由尿排出，亦由阴道分泌液、乳汁、唾液中排出。t<sub>1/2</sub>为8~14小时。相互作用（1）可有食欲不振、恶心、呕吐等反应，少数有腹泻，此外可偶见头痛、失眠、皮疹、白细胞减少等。少数病例有膀胱炎、排尿困难、肢体麻木及感觉异常，停药后可迅速恢复。（2）哺乳期妇女及妊娠3个月以内的妇女、中枢神经疾病和血液病患

者禁用。（3）出现运动失调及其他中枢神经症状时应停药。（4）服药期间应每日更换内裤，注重洗涤用具的消毒，防止重复感染。（5）对某些细菌有诱变性，但一般认为对人的致癌、致畸的危险很小。用法用量本品有强大的杀灭滴虫作用，为治疗阴道滴虫病的首选药物。此外对肠道及组织内阿米巴原虫也有杀灭作用，可用于治疗阿米巴痢和阿米巴肝脓肿，疗效与依米丁相仿。其优点是毒性小、疗效高、口服方便、适应范围广。本品有抗厌氧菌作用，可用于治疗厌氧杆菌引起的产后盆腔炎、败血症、牙周炎等。还可用于治疗贾第氏鞭毛虫病、酒糟鼻。用于阑尾、结肠手术、妇产科手术，可降低或避免手术感染。本品口服吸收良好，生物利用度可达90%~100%， $C_{max}$ 为1~2小时， $V_d$ 为0.6~0.7L/kg，血浆蛋白结合率约为10%~20%。有效血浓度可维持12小时，药物可以原形由尿排出，亦由阴道分泌液、乳汁、唾液中排出。 $t_{1/2}$ 为8~14小时。注重事项（1）可有食欲不振、恶心、呕吐等反应，少数有腹泻，此外可偶见头痛、失眠、皮疹、白细胞减少等。少数病例有膀胱炎、排尿困难、肢体麻木及感觉异常，停药后可迅速恢复。（2）哺乳期妇女及妊娠3个月以内的妇女、中枢神经疾病和血液病患者禁用。（3）出现运动失调及其他中枢神经症状时应停药。（4）服药期间应每日更换内裤，注重洗涤用具的消毒，防止重复感染。（5）对某些细菌有诱变性，但一般认为对人的致癌、致畸的危险很小。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)