

依法韦恩茨 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文
https://www.100test.com/kao_ti2020/310/2021_2022__E4_BE_9D_E6_B3_95_E9_9F_A6_E6_c22_310643.htm 药品名称依法韦恩茨
英文名称efavirenz 类别抗病毒药制剂胶囊剂：90粒/瓶，200 mg/粒；30粒/瓶，50 mg或100 mg/粒。分子式成分分子式为C₁₄H₉ClF₃NO₂，相对分子质量为315.28。本品为白色至浅粉色的结晶状粉末，几乎不溶于水(#061.35)，稳态血药浓度峰值c_{max}为(12.9 ± 3.7) μmol.L⁻¹，谷值c_{min}为(5.6 ± 3.2) μmol.L⁻¹，AUC为(184 ± 73) μmol.h.L⁻¹。本品的血浆蛋白结合率很高(大约99.5% ~ 99.75%)，主要与白蛋白结合。HIV-1感染患者(n=19)每日服用本品200 ~ 600 mg一个月后，脑脊髓液中的浓度为相应血浆药物浓度的0.26% ~ 1.19%(平均0.69%)。这个比值4倍于血浆中游离药物浓度。本品主要经肝脏细胞色素P450酶系统代谢灭活，CYP3A4和CYP2B6是主要同工酶。已证实本品能诱导P450酶，长期服用时可诱导自身代谢，使蓄积程度下降22% ~ 42%，半衰期缩短。本品消除半衰期在单剂量时为52 ~ 76h，多剂量时40 ~ 55 h。大约14% ~ 34%的药物以代谢物形式由尿中排泄，16% ~ 61%的药物以原形由粪便排泄。适应症本品应与其它抗逆转录酶病毒药物联合使用，治疗HIV-1感染不良反应本品最重要的不良反应是神经系统症状和皮疹。神经系统症状：52%的患者出现中枢神经系统和精神病的症状，包括：眩晕、嗜睡、失眠、多梦、思维异常、注意力分散、记忆力减退、焦虑、幻觉、欣快等，这些症状通常在用药后1 ~ 2d开始，随着治疗的继续，这些症状有可能改善，就寝前用药可增加耐受性。当本品与酒精或影响精神状态的药物同用时，可增加这方面的不良

反应。当患者出现不良反应时，应避免驾车及操作机器。皮疹：发生率为27%，主要是轻度至中度的斑丘疹，一般在治疗最初的1~2周内发生。随着继续治疗，大多数患者在一个月内皮疹消除。因皮疹而中断治疗的患者可再次服用本品，并建议配合适宜的抗组胺药和(或)皮质类固醇。当皮疹发展为起泡、脱皮或发烧时，应停用本品(停用率为1.7%)。儿童在应用本品时，皮疹发生率高(40%)且严重。偶见的其它不良反应有：口干、耳鸣、复视、嗅觉味觉异常、面色潮红、心悸、心动过速、血栓性静脉炎、关节痛、哮喘、脱发、转氨酶升高、肝炎、胆固醇升高等。相互作用本品不应同时与阿司咪唑、西沙必利、咪达唑仑、三唑仑或麦角碱衍生物合用，因为本品可抑制这些药物代谢而存在严重的、或危及生命的不良反应。用法用量成人：建议剂量600 mg，每日一次，口服。与蛋白酶抑制剂或/和核苷逆转录酶抑制剂合用。儿童：年龄在3岁以上，体重10~40 kg者，建议本品剂量为200~400 mg；体重高于40 kg者，建议剂量600 mg，每日一次，口服。本品可以与食物同服，但高脂肪的食物可增加本品的吸收，应避免。为了增加患者对神经系统不良反应的耐受性，开始治疗的2~4周或已经出现不良反应症状且继续用药的患者，建议在临就寝前服用。注重事项禁用于对本品的任何成分过敏者。单用一种NNRITs治疗HIV时，病毒能很快产生耐药，因此本品不应作为单一药物治疗HIV或单位使用于治疗失败的病例。应与至少一种患者从未应用过的其它抗逆转录酶病毒药物联合应用。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