

思密达 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/313/2021_2022__E6_80_9D_E5_AF_86_E8_BE_BE_c22_313277.htm 药品名称思密达 药物别名smecta 英文名称Diocahedral Smectite 类别止泻药制剂散剂。每小袋内含双八面体蒙脱石3g，葡萄糖0.749g，糖精钠0.007g，香兰素0.004g。药理及应用本品的主要成分为双八面体蒙脱石（ $\text{Si}_8\text{Al}_4\text{O}_{20}(\text{OH})_4$ ），系由双四面体氧硅硅单八面体氧化铝组成的多层结构，其粉末粒度达 $1\sim 3\mu\text{m}$ 。该物质具有极高的定位能力。口服本品后，药物可均匀地覆盖在整个肠腔表面，并维持6小时之久。思密达可吸附多种病原体，将其固定在肠腔表面，而后随肠蠕动排出体外，从而避免肠细胞被病原体损伤。思密达对大肠杆菌毒素、金黄色葡萄球菌毒素和霍乱毒素也有固定作用，同时减少肠细胞的运动径调，恢复肠蠕动的正常节律，维护肠道的输送和吸收功能。此外，思密达还能减轻空肠弯曲菌所致的粘膜组织病变，修复损坏的细胞间桥，使细胞紧密连接，防止病原菌进入血循环，并抑制其繁殖。另一方面，思密达可减慢肠细胞转变速度，促进肠细胞的吸收功能，减少其分泌，缓解幼儿由于双糖酶降低或缺乏造成糖脂消化不良而导致的渗透性腹泻。思密达可通过和肠粘液分子间的相互作用，增加粘液凝胶的内聚力、粘弹性和存在时间，从而增强粘液屏障，保护肠细胞顶端和细胞间桥免受损坏。主要用于急、慢性腹泻，尤以对儿童急性腹泻疗效为佳，但在必要时应同时治疗脱水。也用于食管炎及与胃、十二指肠、结肠疾病有关的疼痛的对症治疗。用法用量成人每日3次，每次1袋；两岁以上幼儿每日2~3次，每次1袋；1~2岁幼儿每日1~2次，每次1袋；1岁

以下幼儿每日1袋，分两次服用。治疗急性腹泻首剂量应加倍。食管炎患者宜于饭后服用，其它患者于饭前服用。将本品溶于半杯温水中送服。注重事项（1）本品可能影响其它药物的吸收，必须合用时应在服用恩密达之前1小时服用其它药物。（2）少数患者如出现稍微便秘，可减少剂量继续服用。

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