依托度酸 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__E4_BE_9D_ E6_89_98_E5_BA_A6_E9_c22_309973.htm 药品名称依托度酸药 物别名罗丁缓释片 Lodine XL 英文名称etodolac 类别抗炎镇痛 药制剂本药400 mg片剂为桔红色、卵圆形、双凸薄膜包衣片 ,一侧印有LODINE XL 400。 分子式成分依托度酸是一种吡 喃羧酸,它有化学名称为:±1,8-二乙基-1,3,4,9四氢吡 喃-[3,4-b]吲哚-1-乙酸。分子式为C17H21NO3。分子量 为287.37。依托度酸的pKa为4.65,它在pH值为7.4条件下,在 辛醇与水的分配系数为11.4,依托度酸是一种白色的结晶状化 合物,不溶于水,但溶于酒精、氯仿、二甲苯硫氧化物以及 聚乙烯乙二醇的水溶液。药理毒理依托度酸是一种非甾体抗 炎药,具有抗炎、镇痛和解热作用。它的作用机理与其它非 甾体抗炎药一样,一般认为与抑制前列腺素的生物合成有关 。适应症骨关节炎和类风湿性关节炎的症状和体征。不良反 应临床试验中,不良反应大多数是稍微且短暂的。在有对照 的临床试验中,用依托度酸治疗的病人中,因不良反应停药 者约为10%。依托度酸的不良反应与其他非甾体抗炎药相似 。使用依托度酸已报道的可能与药物相关的不良反应如下: 偶见(发生率为1~10%):发热与寒战;消化不良、腹痛、 腹泻、胃肠胀气、恶心、便秘、胃炎、黑便、呕吐;乏力/ 不适、头晕、抑郁、紧张 ; 瘙痒、皮疹 ; 视力模糊、耳鸣 ; 排尿困难、尿频。罕见(发生率<1%):高血压、充血性心 力衰竭、颜面潮红、心悸、晕厥 ; 口渴、口腔干燥、溃疡性 口腔炎、厌食、嗳气、肝功能酶指标升高、伴有或不伴出血 和/或穿孔的消化道溃疡;瘀斑、贫血、血小板减少、出血

时间延长;水肿、血清肌酐增高;失眠、嗜睡;支气管哮喘 ; 血管神经性水肿、多汗、荨麻疹、囊泡性皮疹、色素沉着 过多、多形性红斑; 畏光、短暂的视觉障碍。极罕见(仅在 世界范围上市后发现而未见于临床试验的不良反应):过敏 反应、过敏样反应;结节性脉管炎(包括坏死和过敏);胆 汁瘀积型肝炎、肝炎、胆汁瘀积型黄疸、十二指肠炎、黄疸 、肝功能衰竭、肝坏死、肠道溃疡、胰腺炎;粒细胞缺乏症 、溶血性贫血、白细胞减少、中性白细胞减少、全血细胞减 少症 ;原先已经得到控制的糖尿病病人出现高血糖 ;皮肤血 管炎伴紫癜、Stevens-Johnson氏综合征;尿素氮增高、肾功 能衰竭、肾功能不全、肾乳头坏死。 相互作用抗酸剂: 依托 度酸和抗酸剂同时服用不会影响依托度酸的吸收程度,对达 峰时间也没有出现可测出的影响,但可使血药峰浓度降低15 ~ 20%。 阿斯匹林: 如同其它非甾体抗炎药, 通常不建议同时 服用依托度酸与阿斯匹林,以免增加不良反应发生的可能。 华法令 如同其它非甾体抗炎药,有数例自发报告报道了用依 托度酸治疗的病人同时接受华法林治疗时,凝血酶原时间延 长(不论是否出血)。因而用药必须谨慎。环孢菌素、地高 辛和锂制剂: 如同其它非甾体抗炎药, 给予正在服用环孢菌素 、地高辛和锂制剂的病人同时服用本药,应注重观察是否出 现与这些药物有关的毒性,非凡是那些肾功能改变病人。保 泰松: 保泰松可使依托度酸的游离部分增加(约80%), 因此 不主张两药同时使用。用法用量推荐剂量为400-1000 mg,每 日1次。与其它非甾体抗炎药一样,需为每位病人探明其所需 的最小有效剂量。长期用药过程中,可根据临床疗效增减剂 量。最大剂量可达每日1000 mg。在治疗慢性疾病时,本药的

疗效可在一周内出现,但常见的情况是在2周内生效。在获得 满足的疗效后,应复审病人的用药剂量并根据需要适当调整 。 用药过量症状 过量服用非甾体抗炎药的急性症状通常局限 于嗜睡、瞌睡、恶心、呕吐以及上腹部疼痛,这些症状一般 使用支持疗法后是可逆的。昏迷曾发生于过量服用非甾体抗 炎药的病人,此外胃肠道出血也可能发生。高血压、急性肾 功能衰竭以及呼吸抑制也可能发生,但极为罕见。服用治疗 量非甾体抗炎药后出现的过敏样反应在过量服用后可能也会 发生。治疗 用对症和支持疗法处理用药过量的病人。没有特 效的解毒剂。摄入大剂量的药物(常用剂量的5-10倍)或摄 入后4小时内有症状的病人应洗胃治疗。同时,使用催吐和/ 或活性炭(成人用60-100g,儿童用1-2g/kg)以及渗透性导泻 治疗。因为依托度酸的蛋白结合力很高,其它非凡疗法,如 加强利尿、碱化尿液、血液透析或血液灌注疗法对排除非甾 体抗炎药可能无效。注重事项已知对依托度酸过敏的病人。 对干服用阿斯匹林或其它非甾体抗炎药发生过支气管哮喘、 荨麻疹或其它变态反应的病人,因为在这类病人中,曾报道 有严重的、罕有致命的过敏样反应发生。妊娠晚期禁用。 对 肾脏的影响 如同其它非甾体抗炎药,肾功能损害、心力衰竭 、肝功能不全的病人、正在服用利尿剂的病人及老年病人, 在用药时应非凡小心。假如发生肾脏不良反应,停用本品后 可恢复到治疗前水平。对肝脏的影响 如同其他非甾体抗炎药 , 服用本药可能增加一种或一种以上的肝脏酶的活性。因此 , 长期服用本品时, 应监测肝脏功能。对血液系统的影响如 同其它非甾体抗炎药,病人服用依托度酸后有时可出现贫血 。因此,长期服用本品,应定期检查血红蛋白量或红细胞压

积。体液潴留和水肿如同其他非甾体抗炎药,某些服用本药 的病人可出现体液潴留和水肿。因此,本药应慎用于患有体 液潴留、高血压或心力衰竭的病人。既往患有支气管哮喘 大 约10%支气管哮喘病人可能患有阿斯匹林讨敏性哮喘。患有 阿斯匹林过敏性哮喘的病人使用阿斯匹林会引起严重的,并 可能是致命的支气管痉挛。曾有报道,这类病人存在阿斯匹 林与其它非甾体抗炎药的交叉反应性,包括支气管痉挛,因 此,不得将依托度酸用于阿斯匹林过敏性哮喘的病人,并且 慎用于所有既往患有支气管哮喘的病人。 如同其他非甾体抗 炎药,在长期服用依托度酸后,可能出现胃肠道出血、溃疡 及穿孔。年老或衰弱的病人对于溃疡或出血的耐受性较其他 病人差,大多数自发报导的严重性消化道并发症发生于这类 病人。为此,服用本药的病人如出现胃肠道溃疡或出血的体 征或症状、视觉模糊或其它眼部症状、皮疹、体重增加或者 水肿,应及时处理。过敏样反应过敏样反应可能在以前没有 服用讨依托度酸的病人中发生。患有阿斯匹林三联症者不得 使用本药。典型的阿斯匹林三联症发生于患有支气管哮喘, 并得过鼻炎(伴有或不伴鼻息肉)的病人,或者在服用阿斯 匹林或其它非甾体抗炎药之后出现严重、可能是致命的支气 管痉挛的哮喘病人。在这类病人中有致命反应的报道。一旦 过敏样反应发生,应急诊抢救。晚期肾脏疾病 如同其他非甾 体抗炎药,对患有晚期肾脏疾病的病人,仅在密切监测病人 肾功能的前提下使用本药。 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