核准日期: 2015年06月16日修订日期: 2015年12月01日修订日期: 2019年12月01日修订日期: 2020年12月30日修订日期: 2021年04月09日修订日期: 2024年03月12日修订日期: 2025年10月01日



醋酸泼尼松片说明书

请仔细阅读说明书并在医师指导下使用

【药品名称】

通用名称: 醋酸泼尼松片

英文名称: Prednisone Acetate Tablets 汉语拼音: Cusuan Ponisong Pian 【成份】本品主要成份为醋酸泼尼松。

化学名称: $17\alpha,21$ -二羟基孕甾-1,4-二烯-3,11,20-三酮 21-醋酸酯。 化学结构式:

分子式: C₂₃H₂₈O₆ O⁵

分子量: 400.47

【性状】本品为白色片。

【适应症】主要用于过敏性与自身免疫性炎症性疾病。适用于结缔组织病,系统性红斑狼疮,重症多肌炎,严重的支气管哮喘,皮肌炎,血管炎等过敏性疾病,急性白血病,恶性淋巴瘤。

【规格】 5mg

【用法用量】1. 口服一般一次 5~10mg(1~2 片),一日 10~60mg(2~12 片)。2. 对于系统性红斑狼疮、胃病综合征、溃疡性结肠炎、自身免疫性溶血性贫血等自身免疫性疾病,可给每日 40~60mg,病情稳定后逐渐减量。3. 对药物性皮炎、荨麻疹、支气管哮喘等过敏性疾病,可给泼尼松每日 20~40mg,症状减轻后减量,每隔 1~2 日减少 5mg。4. 防止器官移植排异反应,一般在术前 1~2 天开始每日口服 100mg,术后一周改为每日 60mg,以后逐渐减量。5. 治疗急性白血病、恶性肿瘤,每日口服 60~80mg,症状缓解后减量。

【不良反应】本品较大剂量易引起糖尿病、消化道溃疡和类柯兴综合征症状,对下丘脑-垂体-肾上腺轴抑制作用较强。并发感染为主要的不良反应。

【禁忌】高血压、血栓症、胃与十二指肠溃疡、精神病、电解质代谢异常、心肌梗死、内脏手术、青光眼等患者不宜使用,对本品及肾上腺皮质激素类药物有过敏史患者禁用,真菌和病毒感染者禁用。

【注意事项】 1. 结核病、急性细菌性或病毒性感染患者应用时,必须给予

适当的抗感染治疗。2. 长期服药后,停药时应逐渐减量。3. 糖尿病、骨质疏松症、肝硬化、肾功能不良、甲状腺功能低下患者慎用。4. 运动员慎用。

【孕妇及哺乳期妇女用药】妊娠期妇女使用可增加胎盘功能不全、新生儿体 重减少或死胎的发生率,动物试验有致畸作用,应权衡利弊使用。乳母接受大剂 量给药,则不应哺乳,防止药物经乳汁排泄,造成婴儿生长抑制、肾上腺功能抑 制等不良反应。

【儿童用药】小儿如长期使用肾上腺皮质激素,须十分慎重,因激素可抑制患儿的生长和发育,如却有必要长期使用,应采用短效(如可的松)或中效制剂(如泼尼松),避免使用长效制剂(如地塞米松)。口服中效制剂隔日疗法可减轻对生长的抑制作用。儿童或少年患者长程使用糖皮质激素必须密切观察,患儿发生骨质疏松症、股骨头缺血性坏死、青光眼、白内障的危险性都增加。儿童使用激素的剂量除了一般的按年龄和体重而定外,更应该按疾病的严重程度和患儿对治疗的反应而定。对于有肾上腺皮质功能减退患儿的治疗,其激素的用量应根据体表面积而定,如果按体重而定则易发生过量,尤其是婴幼儿和矮小或肥胖的患儿。

【老年用药】用糖皮质激素易产生高血压,老年患者尤其是更年期后的女性使用易发生骨质疏松。

【药物相互作用】 (1) 非甾体消炎镇痛药可加强其致溃疡作用。(2) 可增强对乙酰氨基酚的肝毒性。(3) 与两性霉素 B 或碳酸酐酶抑制剂合用,可加重低钾血症,长期与碳酸酐酶抑制剂合用,易发生低血钙和骨质疏松。(4) 与蛋白质同化激素合用,可增加水肿的发生率,使痤疮加重。(5) 与抗胆碱能药(如阿托品)长期合用,可致眼压增高。(6) 三环类抗抑郁药可使其引起的精神症状加重。(7) 与降糖药如胰岛素合用时,因可使糖尿病患者血糖升高,应适当调整降糖药剂量。(8) 甲状腺激素可使其代谢清除率增加,故甲状腺激素或抗甲状腺药与其合用,应适当调整后者的剂量。(9) 与避孕药或雌激素制剂合用,可加强其的治疗作用和不良反应。(10) 与强心苷合用,可增加洋地黄毒性及心律紊乱的发生。(11) 与排钾利尿药合用,可致严重低钾血,并由于水钠潴留而减弱利尿药的排钠利尿效应。(12) 与麻黄碱合用,可增强其代谢清除。(13) 与免疫抑制剂合用,可增加感染的危险性,并可能诱发淋巴瘤或其他淋巴细胞增生性疾病。(14) 可增加异烟肼在肝脏代谢和排泄,降低异烟肼的血药浓度和疗效。(15) 可促进美西律在体内代谢,降低血药浓度。(16) 与水杨酸盐合用,可减少血浆水杨酸盐的浓度。(17) 与生长激素合用,可抑制后者的促生长作用。

【药物过量】尚不明确。

【药理毒理】肾上腺皮质激素类药,具有抗炎、抗过敏、抗风湿、免疫抑制作用,作用机理为: 1. 抗炎作用: 本产品可减轻和防止组织对炎症的反应,从而减轻炎症的表现。激素抑制炎症细胞,包括巨噬细胞和白细胞在炎症部位的集聚,并抑制吞噬作用、溶酶体酶的释放以及炎症化学中介物的合成和释放。2.免疫抑制作用: 包括防止或抑制细胞介导的免疫反应,延迟性的过敏反应,减少 T淋巴细胞、单核细胞、嗜酸性细胞的数目,降低免疫球蛋白与细胞表面受体的结合能力,并抑制白介素的合成与释放,从而降低 T淋巴细胞向淋巴母细胞转化,并减轻原发免疫反应的扩展。可降低免疫复合物通过基底膜,并能减少补体成分及免疫球蛋白的浓度。

【药代动力学】本品须在肝内将 11 位酮基还原为 11 位羟基后显药理活性, 生理半衰期为 60 分钟。体内分布以肝中含量最高,依次为血浆、脑脊液、胸水、 腹水、肾,在血中本品大部分与血浆蛋白结合,游离的和结合型的代谢物自尿中排出,部分以原形排出,小部分可经乳汁排出。

【贮藏】遮光,密封保存。

【包装】 口服固体药用高密度聚乙烯瓶,100片/瓶、1000片/瓶。

【有效期】暂定24个月

【执行标准】中国药典 2025 年版二部。

【批准文号】国药准字 H41020896

【上市许可持有人】海南制药厂有限公司制药二厂

【地 址】林州市史家河工业园区

【生产企业】

企业名称:海南制药厂有限公司制药二厂

生产地址: 林州市史家河工业园区

邮政编码: 456592

电话号码: 0372-6515111 传真号码: 0372-6515111



最新版药品说明书请扫描二维码