

临床所见

几乎所有类型肾脏疾病均见高凝状态

● 阿魏酸哌嗪具有调节内皮细胞功能、抗凝血、抗血小板聚集、扩张微血管以及抗肾纤维化等多种作用，广泛应用于慢性肾小球肾炎、糖尿病肾病、高血压肾病、急性肾损伤、慢性肾功能不全、肾病综合征的治疗中。

——《阿魏酸哌嗪片治疗肾脏疾病临床应用专家共识》

● 阿魏酸哌嗪用于各类伴有肾下血尿和高凝状态的肾小球疾病，如肾炎、慢性肾炎、肾病综合征等。早期尿毒症以及冠心病、脑梗死和肺血管炎等的治疗。

——《中国药方集》（化学药品与生物制品卷）

● 阿魏酸哌嗪是一种根据中(西)药结合有效成分阿魏酸研制而成的药物。研究证明，它具有抗凝、降低血小板聚集、对ADP诱导的血小板聚集有抑制作用。常用剂量有：100-200mg，3次/日。

——《肾病综合征抗凝治疗的时机和药物选择》

● 肾病综合征（NS）患者均应服用抗血小板药物，而当血浆白蛋白<20g/L时即应尽快开始抗凝治疗。

——《肾内科学》

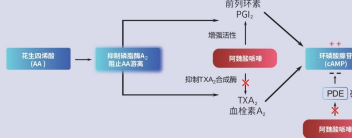
药理机制

对肾小球血管腔内高凝状态的调节作用

---抗凝、抗血小板聚集及抗血栓

阿魏酸哌嗪主要通过以下途径抗血小板聚集及血栓形成

1. 阿魏酸哌嗪通过抑制环氧化酶A2活性阻止AA代谢，调节PGI2/TXA2平衡，起到抑制血小板聚集，抑制血栓形成的作用。
2. 阿魏酸哌嗪还可以抑制ADP诱导的血小板聚集，抑制PDE活性，提高环磷酸腺苷（cAMP）水平。

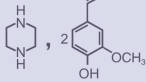


临床观察

阿魏酸哌嗪治疗各种类型肾病的指征及时效数据

宝盛康®阿魏酸哌嗪片/胶囊 简易处方指南

【药品名称】
通用名称：阿魏酸哌嗪片/胶囊
英文名称：Piperazine Ferulate Tablets/Capsules
汉语拼音：Aweisuan Paigun Pian/Jiaonang
【成份】本品主要成份为阿魏酸哌嗪。
化学名称：3-甲氧基-4-羟基桂皮酸哌嗪。
化学结构式：



分子式：C₁₈H₂₀N₂·2C₁₀H₈O₄
分子量：474.51
【性状】本品为白色或类白色片/本品为白色或类白色颗粒。
【适应症】适用于各类伴有肾下血尿和高凝状态的肾小球疾病，如肾炎、慢性肾炎、肾病综合征早期尿毒症以及冠心病、脑梗死、肺血管炎等的辅助治疗。
【规格】50mg（片剂）；100mg（胶囊）；100mg（片剂）。
【用法用量】口服。一次100~200mg（2~4片），一日3次。
【不良反应】尚未发现有关报道。
【禁忌】对阿魏酸哌嗪类药物过敏者禁用。
【注意事项】本品禁与阿苯达唑类和双羟萘酚噻嗪类药物合用。
【孕妇及哺乳期妇女用药】生殖试验未见明显的胚胎毒作用和致畸、致畸效应。
【药代动力学】本品口服吸收达峰时间为29分钟，分布相半衰期（t_{1/2α}）为27分钟，消除相半衰期（t_{1/2β}）为5.5小时。本品在体内分布较广，除肝、肾血液中分布较多外，在肾、小脑脂肪中分布也较多，本品排出主要从尿、粪便中排出。能透过胎盘屏障。
【贮藏】遮光，密封保存。
【包装】片剂：固体药用塑料瓶包装，50片/瓶、180片/瓶；胶囊：药品包装用铝塑、药用PVC硬片，12粒/板×5板/盒。
【有效期】24个月
【执行标准】《中国药典》2020年版二部
【批准文号】片剂：国药准字H51023368 国药准字H20067115 胶囊：国药准字H20080604
【生产企业】企业名称：成都亨达药业有限公司 生产地址：四川省彭州市东三环东三段598号
邮政编码：611930
电话号码：(028)83371691 83371695
传真号码：(028)83371691



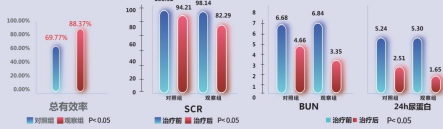
成都亨达药业有限公司
(028)83371691 (028)83371695
用心服务大众健康
http://hanpharm.net/

地址：四川省彭州市东三环东三段 598 号 邮编：611930



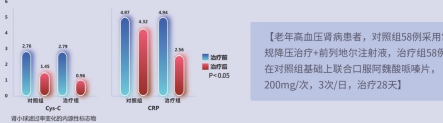
注：内部资料 仅供学习交流

1、提高慢性肾小球肾炎临床疗效、改善肾功能及血动力学^[3,4]



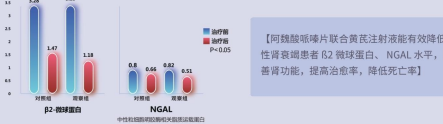
【慢性肾小球肾炎患者56例，随机分为对照组和观察组，每组28例，对照组采用常规+盐酸贝那普利片治疗，观察组在对照组基础上加用阿魏酸哌嗪，2-4片/次，3次/日，治疗2个月】

2、提高治疗高血压肾病疗效、减轻肾损伤^[4,5]



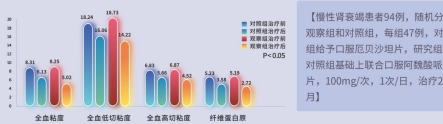
【老年高血压肾病患者，对照组58例采用常规降压治疗+前列地尔注射液，治疗组58例在对照组基础上联合口服阿魏酸哌嗪片，200mg/次，3次/日，治疗28天】

3、降低急性肾损伤相关指标^[4,6]



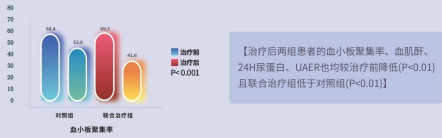
【阿魏酸哌嗪片联合黄芪注射液能有效降低急性肾衰竭患者B2微球蛋白、NGAL水平，改善肾功能，提高治愈率，降低死亡率】

4、联合ARB类改善慢性肾衰竭肾血动力学^[4,7]



【慢性肾衰竭患者94例，随机分为观察组和对照组，每组47例，对照组给予口服厄贝沙坦片，研究组在对照组基础上联合口服阿魏酸哌嗪片，100mg/次，1次/日，治疗2个月】

5、显著提高糖尿病肾病的疗效，改善肾脏微循环^[4,8]



【治疗后两组患者的血小板聚集率、肝功能、24h尿蛋白、UAER均较治疗前降低(P<0.01)且联合治疗组低于对照组(P<0.01)】

治疗范围：慢性肾小球肾炎、高血压肾病、肾病综合征、糖尿病肾病、急性肾损伤、慢性肾功能不全等。
用药剂量：100-200mg一日3次
疗程周期：3个月为一个疗程

《阿魏酸哌嗪片治疗肾脏疾病临床应用专家共识》用药推荐^[4]

《阿魏酸哌嗪片治疗肾脏疾病临床应用专家共识》专家委员会、阿魏酸哌嗪片治疗肾脏疾病临床应用专家共识
[J]. 中国实用内科杂志, 2021, 41(7): 584-589. D

疾病类型	适应症	联合用药类型	推荐剂量	疗程/随访
慢性肾小球肾炎	CKD 1-4 期慢性肾小球肾炎患者	ACEI、ARB 类	100-200mg/次，3次/日	3个月
慢性肾衰竭	CKD G1-G2 期慢性肾衰竭患者	ACEI、ARB、相关中成药	100mg/次，3次/日	3个月
高血压肾病	高血压肾病处于 CKD2 或 3 期	ACEI、ARB、CCB 等	100-200mg/次，3次/日	3个月
急性肾损伤	急性肾损伤的急性期	利尿剂、相关中成药	100-200mg/次，3次/日	根据病情和治疗需要调整剂量与疗程
慢性肾功能不全	伴有慢性肾功能不全患者	利尿剂、相关中成药、中成药	100-200mg/次，3次/日	3个月；根据病情和治疗需要调整剂量与疗程
肾病综合征	肾病综合征的急性期/慢性期	糖皮质激素、免疫抑制剂	100-200mg/次，3次/日	3个月；根据病情和治疗需要调整剂量与疗程

参考文献：
[1] 阿魏酸哌嗪片联合黄芪注射液对慢性肾衰竭患者肾功能的影响[J]. 中国医药科学, 2021, 41(10): 434-437.
[2] 阿魏酸哌嗪片联合黄芪注射液对慢性肾衰竭患者肾功能的影响[J]. 中国医药科学, 2021, 41(10): 434-437.
[3] 阿魏酸哌嗪片联合黄芪注射液对慢性肾衰竭患者肾功能的影响[J]. 中国医药科学, 2021, 41(10): 434-437.
[4] 阿魏酸哌嗪片联合黄芪注射液对慢性肾衰竭患者肾功能的影响[J]. 中国医药科学, 2021, 41(10): 434-437.
[5] 阿魏酸哌嗪片联合黄芪注射液对慢性肾衰竭患者肾功能的影响[J]. 中国医药科学, 2021, 41(10): 434-437.
[6] 阿魏酸哌嗪片联合黄芪注射液对慢性肾衰竭患者肾功能的影响[J]. 中国医药科学, 2021, 41(10): 434-437.
[7] 阿魏酸哌嗪片联合黄芪注射液对慢性肾衰竭患者肾功能的影响[J]. 中国医药科学, 2021, 41(10): 434-437.
[8] 阿魏酸哌嗪片联合黄芪注射液对慢性肾衰竭患者肾功能的影响[J]. 中国医药科学, 2021, 41(10): 434-437.