

心血管科

开搏通治疗重度原发性高血压病45例临床疗效观察

发表时间: 2011-12-23 8:22:13 来源: 创新医学网医学编辑部推荐

作者: 何家德 作者单位: 524100 广东徐闻, 徐闻县城北卫生院内科

【摘要】近年来血管紧张素转换酶抑制剂(ACEI)开搏通在临床上广泛治疗原发性高血压病、冠心病、脑血管意外、糖尿病等。本文对我院采取血管紧张素转化酶抑制剂(ACEI)开搏通治疗高血压病50例进行临床观察与分析,结合有关文献报道,对治疗重度高血压病进行分析。

【关键词】 开搏通,利尿剂,高血压

高血压病是最常见的心血管疾病之一,也是人类死亡的主要疾病,高血压是体循环动脉压增高为主要表现的临床综合征,降低患者的生活、工作质量,重症者甚至可威胁生命,长期高血压可影响重要器官尤其心、脑、肾的功能[1]。世界卫生组织提出高

血压的诊断标准[2]:成人高血压为收缩压:140~159mmHg,舒张压:90~99mmHg,重度高血压是收缩压 \geq 180mmHg,舒张压 \geq 110mmHg。我院广泛使用开搏通治疗重度原发性高血压病[3],经过临床观察,开搏通对重度高血压有较好的临床疗效。现分析如下。

1 资料与方法

1.1 病例资料 共45例,男30例,女15例,均为住院患者,年龄在40~70岁之间。原发性高血压病合并心绞痛16例,原发性高血压病13例,高血压合并脑梗死6例,高血压合并糖尿病高脂血症5例,高血压合并二尖瓣狭窄3例,高血压合并大动脉炎2例,用药前血压波动在197/114mmHg~202/125mmHg。

1.2 药物的来源与给药方法 通用名:卡托普利片,商品名称:开搏通,英文名:CaptoprilTablets,汉语拼音:Kaibotong。主要成分:本品含卡托普利(C₉H₁₅NO₃S),分子式:C₉H₁₅NO₃S,分子量:217.29。开搏通是中美上海施贵宝制药有限公司提供,批准文号:国药准字H31022816,常用量:口服25~50mg,每天2~3次,饭前1h服用,每日最大剂量不超过450mg,疗程2个月。

1.3 观察病情 治疗前均检查肝功能、肾功能、血常规、出凝血时间、血小板计数、尿液十项、24h动态血压。

2 结果

本药起效时间2周,平均为7天,经过用药后,其中5例病人单独使用开搏通片6~12天后血压降至130/75~150/85mmHg之间,5例病人使用11天后仍未能满意地控制血压,加服噻嗪类利尿药如氢氯噻嗪25mg,每天2次口服后血压逐渐降至正常,收缩压185~210mmHg降至139~149mmHg,舒张压115~127mmHg降至70~80mmHg。

3 讨论

特色服务 Serves

- 在线投稿
- 投稿指南
- 绿色通道
- 特色专区
- 服务流程
- 常见问题
- 编辑中心
- 期刊阅读

期刊约稿

- 中国社区医师
- 吉林医学
- 中外医疗
- 中国医学工程
- 中国卫生产业

推荐期刊

吉林医学



- 期刊介绍
- 在线阅读
- 在线订阅
- 在线投稿

论文修改实例

在线客服...

QQ留言 1254635326
QQ交谈 4006089123
545493140(重要)
400-6089-123 68590972

开搏通是人工合成的非肽类血管紧张素转换酶抑制剂,降低血压作用机制是主要作用于肾素-血管紧张素-醛固酮系统(RAA系统)。抑制RAA系统的血管紧张素转换酶(ACE),阻止血管紧张素 I 转换或血管紧张素 II 的产生,并能抑制醛固酮分泌,减少水钠潴留,降低高血压患者血管的张力,减少缓激肽的灭活,而舒张血管或者是增强前列腺素E的活性而扩张血管,开搏通作用方式主要是降低外周血管张力,而不影响心输出量和心率,不产生反射性心率加快,并扩张肾出球小动脉,降低肾小球囊内压,改善高滤过、高血压、高流量的三高现象,直接保护肾小球,对抗肾小球内高压与肥大,从而减少蛋白尿和肾小球膜细胞的增生,降低肾小球输出血管的阻力,而降低肾内血管达到降压目的[4]。临床实践证明开搏通对重度原发性高血压病有突出的临床疗效,用药期间加量时注意产生急性肾功能衰竭(剧烈干咳、口干、恶心、头痛、低血压、水肿)。开搏通可特异性竞争性抑制血管紧张素转换酶,使患者平稳降压,值得临床推广应用[5]。

【参考文献】

- 1 陈灏珠.实用内科学,第12版.北京:人民卫生出版社,2005, 5
- 2 叶任高.内科学,第6版.北京:人民卫生出版社,2000, 137.
- 3 胡大一,许玉韵.高血压与冠心病.临床内科杂志,1999,16(1): 7.
- 4 韩宏.舌下含服开搏通对高血压急症的疗效观察.2003年全国危重病急救医学学术会议论文集,2003.
- 5 胡勇.开搏通治疗慢性充血性心力衰竭疗效观察.湖北省卫生职工学院报,2003,(3):35-36.

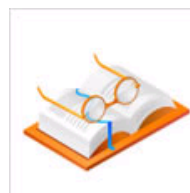
最热点击



考试宝典-高分练兵场



揭秘论文“低价”根源



医学编辑中心



邮箱投稿视频教程

相关文章

▶ 开搏通治疗重度原发性高血压病45例临床疗效观察

2011-12-23

★ 加入收藏夹 👤 复制给朋友 📡 分享到外站

评论内容

请文明上网,文明评论。

发表评论

重置

▲ 上一页

当前第1页,共1页

▼ 下一页