

(5);401

引流术 慢性硬膜下血肿预后影响因素的回顾性分析(附 114 例报告)(于涛,王振宇,张洪征)(5);372

游泳 有氧运动防治代谢综合征的实验研究(沈成义,闫振成,祝之明)(1);43

预后 血红蛋白水平对急性心肌梗死患者近期预后的影响(赵玉生,王德水,马晶,等)(4);265

慢性硬膜下血肿预后影响因素的回顾性分析(附 114 例报告)(于涛,王振宇,张洪征)(5);372

ICU 中肺源性及肺外源性急性呼吸窘迫综合征患者治疗和预后的临床观察(庄海舟,段美丽,李昂,等)(6);468

运动 有氧运动防治代谢综合征的实验研究(沈成义,闫振成,祝之明)(1);43

Z

再灌注损伤 急性脑梗死溶栓患者血清基质金属蛋白酶-9 的动态变化及临床意义(周慧,谷德祥,邓时慧)(5);398

再生 糖尿病大鼠全层皮肤缺损创面愈合过程中皮肤神经末梢再生的研究(程彪,刘宏伟,陈葵,等)(5);404

谵妄 老年人髋部骨折术后谵妄的诊断和治疗(许猛,唐佩福,梁雨田,等)(5);388

诊断 急性肺栓塞 102 例临床分析(刘春萍,常占平,吴珊,等)(4);293

老年人髋部骨折术后谵妄的诊断和治疗(许猛,唐佩福,梁雨田,等)(5);388

脂多糖类 卡巴胆碱对脂多糖刺激后人血单核细胞和淋巴细胞免疫功能的影响(于燕,邹日坤,胡森,等)(5);365

支架 解剖 M 型超声技术评价冠状动脉左回旋支支架置入术前后左心室侧壁运动变化(许燕,施仲伟,胡厚达)(3);171

经皮腔内肾动脉成形及支架置入术治疗老年冠心病合并肾动脉狭窄 23 例临床分析(周兴文,任雨莹,速晓华,等)(4);287

治疗 心源性休克合并多器官功能不全患者的血流动力学支持治疗及死亡危险因素分析——Nancy(法国)66 例临床经验(李岩, Jean-Pierre Villemot)(1);4

老年人髋部骨折术后谵妄的诊断和治疗(许猛,唐佩福,梁雨田,等)(5);388

肿瘤 住院老年肿瘤患者 185 例死亡病例分析(张一娜,聂义珍,武小微)(5);383

老年男性慢性躯体疾病合并抑郁患者新生肿瘤和死亡的随访研究(冯杰,郎森阳,宋克群,等)(5);392

肿瘤,多原发性 141 例多原发恶性肿瘤的临床分析(张真,蔡昌豪,吴本俨)(2);128

昼夜节律 杓型和非杓型高血压病患者动脉重构的改变(魏玉杰,刘惠亮,段媛媛,等)(6);489

注射,静脉内 咪塞米静脉注射对高血压患者血浆醛固酮肾素比值的影响(吴小庆,杨倩红,薄小萍,等)(4);295

蛛网膜下腔出血 中枢神经系统表面铁沉积症的临床与磁共振成像特点(具海月,王新江,蔡祖龙,等)(3);186

自身抗体 慢性心力衰竭患者心脏 β_1 受体自身抗体与心功能及 QTcd 的相关性分析(陈瑾,杨新春,王树岩,等)(4);270

组织和管理 高龄危重患者手术麻醉方法和管理(陈绍洋,王强,朱萧玲,等)(2);99

组织基质金属蛋白酶抑制剂 2 缬沙坦对兔自体移植静脉内膜增生及基质金属蛋白酶-2、组织基质金属蛋白酶抑制剂-2 表达的影响(仲崇俊,蒋庚西)(5);401

左心室 老年原发性高血压患者左心房/左心室容量比值的变化(柴亮,李越,张筠,等)(1);26

• 会议纪要 •

第七届长城国际老年心脏病学论坛纪要

第七届长城国际老年心脏病学论坛于 2008 年 11 月 24 日在北京国际会议中心成功举办。自 2002 年解放军总医院老年心血管病研究所承办国际老年心脏病学论坛以来,该论坛已经成为中国最盛大的心脏病学国际会议——长城国际心脏病学大会上的一朵奇葩。论坛主席、老年心血管病研究所所长王士雯院士在本届论坛上首次提出“关爱女性、关注心脏”的主题,邀请国内外心血管病学领域的著名学者和专家就妇女心脏病学热点和重点问题进行交流 and 探讨。本届论坛介绍了妇女心脏病学领域的最新进展,包括女性内分泌紊乱与心血管疾病、妇女冠心病的临床特点和治疗策略、妇女冠心病与雌激素替代治疗、妇女冠心病外科治疗的历史、现状和展望、妇女心血管疾病的预防,以及女性深静脉血栓受遗传因素影响的特点及临床意义等。约有 700 名嘉宾和代表参加本届论坛。

首先,王士雯院士向来自海内外的代表和嘉宾表示热烈的欢迎。她指出,由于人口老龄化及我国人群生活方式的急剧变化,心血管疾病愈来愈成为危害我国人群健康的主要疾病。2003 年,世界卫生组织发布的专题报告显示,全世界每年因心血管疾病导致 1650 万人死亡,其中女性占 850 万。由于女性自身的生理特点,绝经前女性心血管病发病率和患病率显著低于男性,但在老年人群中,这种性别差异则基本消失。因此,对老年人而言,心血管病的危害至少与男性同样严重。2002 年我国第 4 次全国高血压抽样调查结果显示,老年男性和女性高血压的患病率分别为 48% 和 50%。在冠心病的流行病学方面,我国近 10 余年来的研究资料较少,但根据我国卫生部的统计资料,我国男女两性冠心病死亡率均呈上升趋势,但女性死亡率增加幅度比男性大。我国女性心力衰竭患病率约 1%,高于男性的 0.7%,其中 65~74 岁的老年人中,男女两性心力衰竭患病率分别

为1%和1.5%。我国近30年来的流行病学研究显示,老年女性脑卒中发病率和患病率均高于男性。除流行病学特征外,男女两性心血管病在其预防策略、临床表现、诊断方法选择及治疗效果方面亦存在差异。例如,阿司匹林及他汀类药物在男性心血管病一级预防中的结果比较一致,但其在女性人群中的预防作用仍存在较多争议;女性冠心病包括急性心肌梗死的临床表现往往不典型,女性冠心病患者,特别是老年女性患者,由于外周血管及冠状动脉解剖学差异等因素,其经皮介入治疗的风险往往高于男性;在应用地高辛治疗的心力衰竭患者中,女性患者与男性患者比较,其获益较少而风险较大。迄今为止,我国针对女性心血管病的研究资料很少,亟须引起重视。全世界35亿女性中,有1/5生活在中国。对我们而言,这既是重大的挑战,也是重大的责任。今年初,王院士出版了我国首部《妇女心脏病学》专著,旨在提高国内心血管病医生对妇女心血管病的关注。她希望在不久的将来,我国妇女心脏病学研究领域取得更多更好的成绩。

首都医科大学附属北京友谊医院心脏中心沈潞华教授作“雌激素替代治疗对妇女冠心病的影响”的报告。1998年首次大规模前瞻性随机抽样的冠心病二级预防研究(HERS-I)显示雌激素对于预防冠心病事件无效,并且静脉栓塞事件的风险增加了将近3倍。HERS II试验显示雌激素治疗不能减少绝经期冠心病妇女心血管事件的危险性,而增加了静脉血栓、栓塞、胆道外科手术的发生率,对心血管疾病、骨折或死亡均未获益。WHI(妇女健康行动)研究是一项对绝经后期妇女冠心病一级预防的大规模随机双盲对照研究,由于用激素组乳腺癌发病率增加而心血管获益而被提前终止,WHI研究仍显示激素治疗能够减低冠心病的风险,但对WHI分层结果进行再分析,相对年轻女性(50~59岁),雌激素有保护效应,60~69岁、70~79岁则未显示雌激素对冠心病保护的效益,不能降低风险。上述的结果显示雌激素治疗有益作用必须在早期绝经就开始应用,此时动脉仍相对健康,但绝经后应用愈晚,动脉粥样硬化已有进行性病变有损伤的动脉则已无益可获,增加了危险性。2007年美国AHA、北美绝经学会等多个学会共同参与的妇女心血管病预防指南指出,不建议应用激素替代治疗对绝经期妇女进行心血管疾病的一级或二级预防。绝经后的妇女冠心病也是随着年龄增加而增加,并且与经期妇女相比,冠心病的类型也有变化。经期妇女多表现为心绞痛,而绝经后则易发心肌梗死、猝死。在HERS研究中,冠心病基础药物治疗用量均不足,仅33%用了 β 受体阻滞剂,53%接受降脂药物,而危险因素愈多者,服用阿司匹林及降脂治疗的比例更少,因此妇女冠心病全面的二级预防十分重要。

此外,国内外多位专家在论坛上作了精彩的报告,报告人和报告题目如下:

华中科技大学同济医学院心血管研究所卢永昕教授:“妇女心血管疾病的预防”

北京协和医院妇产科孙爱军教授:“女性内分泌紊乱与心血管疾病”

解放军总医院老年心血管病研究所王士雯院士:“原发性高血压研究的新进展——线粒体在原发性高血压发生发展中的作用”

清华大学第一附属医院心脏中心吴清玉教授:“高龄冠心病的外科手术治疗”

严晓伟“老年冠心病围术期联合抗血小板治疗策略和经验”

日本国立循环器病中心研究所病因部主任 Toshiyuki Miyata 教授:“深部静脉血栓的遗传危险因素”和“华法林的药物基因组学”

阜外心血管病医院内科陆宗良教授:“老年冠心病患者调脂治疗”

解放军总医院老年心血管病研究所卢才义教授:“老年慢性房颤的现代治疗策略”

北京大学医学部心血管病研究所唐朝枢教授:“心血管病的内质网应激”

解放军306医院糖尿病诊治中心许樟荣教授:“老年心血管病患者的血糖管理”

第三军医大学大坪医院内科王旭开教授:“胰岛素的血管损伤作用的研究进展”

在论坛召开的次日,在解放军总医院老年心血管病研究所进行了冠脉介入和心律失常介入演示会。

(杨学东 整理)