

孙保亮 陶仲为 葛洪岩 主编

当代医学经验选萃

第二辑



学苑出版社

当代医学经验选萃

第二辑

HIGHLIGHTS OF EXPERIENCE
IN MODERN MEDITION

(Volume 2)

主编 孙保亮 陶仲为 葛洪岩

学苑出版社

图书在版编目(CIP)数据

当代医学经验选萃 第2辑/孙保亮等编著.-北
京:学苑出版社,1997.9

ISBN 7-5077-1302-4/R·252

I. 当… II. 孙… III. 医学-经验-汇编 IV.R

中国版本图书馆 CIP 数据核字(97)第 03801 号

责任校对:章淑霞

学苑出版社出版 发行

社址:北京万寿路西街 11 号 邮政编码:100036

北京市广内印刷厂印刷 新华书店经销

787×1092 1/16 19.25 印张 630 千字

1997 年 8 月北京第 1 版 1997 年 8 月北京第 1 次印刷

印数:0001-2000

定价:35

主 编

孙保亮 陶仲为 葛洪岩

副 主 编

郑澄碧 李学兵 张速成 郑翔鹏 张和英
辛广江 曹明志 宋爱娟 葛敏华

编委(以姓氏笔划排序)

万广灿	于立江	马 勇	王凤娟	王 玫
王 颖	王学芳	仇尚志	史印霞	孙保亮
刘红光	刘英丽	纪德信	辛广江	陆玉英
张克全	张丽萍	张和英	张速成	张怀岭
张彩霞	张 锋	张 凌	李忠信	李桂莲
李鸿义	李学兵	宋爱娟	宋 博	孟庆河
郑翔鹏	郑澄碧	赵杨敬	赵 青	郝 蕾
郭太英	郭思江	唐 平	陶仲为	徐希平
龚大桢	曹风雷	曹明志	曹淑华	黄福常
程庆儒	葛洪岩	葛敏华	傅登训	敬晓光
董道民	董承远	黎丰收	蔡彦敏	

目 录

论著、综述与临床实践

夜间哮喘发病机理的研究进展	孙保亮等(1)
卡托普利对高血压合并Ⅱ型糖尿病患者的疗效观察	孙 璵(2)
老年急性上消化道大出血 30 例临床分析	辛广江(3)
胆囊切除术中胆管损伤的预防和治疗体会	辛广江(4)
急性阑尾炎的保守治疗适应征(附手术治疗 761 例报告)	闫学翔等(5)
老年高血压脑出血术式选择及术后处理	胡天贵(6)
梗阻性结肠癌 30 例治疗体会	辛广江(7)
头颈部大出血中颈外动脉结扎术的应用体会	朱玉芳等(8)
对妊娠超过预产期实行择期引产 343 例分析	唐蕾等(9)
浅谈会阴“8”字缝合术的体会	郑佩珠(10)
氧化乐果中毒反跳的抢救体会	赵 青(11)
以阿托品为主抢救安眠药中毒合并肺水肿	赵 青(12)
嚼服四喃唑啉治疗高血压急症及对心功能影响的研究	李鸿义等(13)
导致冠心病发病最初危险因素 100 例的临床研究	刘桂春等(14)
小剂量尼群地平合并疏甲丙脯酸治疗老年性收缩期高血压疗效观察	陈阿娣等(15)
继发性肥大性骨关节病	卢明花等(17)
纤维胃镜检查上消化道肿瘤 763 例临床分析	范修云(18)
早期气管切开在重型颅脑损伤抢救中的价值	宋桂娟(19)
消化性溃疡的内科治疗	熊永力(20)
脊髓前动脉综合征 13 例临床分析	李学兵(21)
治疗海洛因依赖的临床研究	李其凤(22)
颅内动脉瘤破裂早期血管内栓塞治疗	付坤等(23)
氢化泼尼松和鱼甘油酸钠混合注射治疗鼻息肉	刘昌文(24)
泪囊鼻腔吻合术的改良与疗效观察	裴毅等(25)
红带织蚊螺中毒的防治	陈 新(25)
浅谈囊虫病早期治疗的必要性	张孝敏等(27)
乌鲁木齐头屯河区 149 例糖尿病与高血压的关系	王尚桐等(27)
聚合酶链反应在结核病诊断中的应用	李敏等(28)
52 例有机磷农药中毒的救治体会	荆彬杰等(29)
肝硬化失代偿期并发不典型自发性腹膜炎 23 例临床分析	谢春波(30)
32 例 CT 导引下肝脏穿刺术的体会	郭云庆(31)
抢救口服有机磷农药中毒的体会	李铁城(32)
杀虫脒中毒的抢救体会	菅玉双等(33)
大剂量蝮蛇抗栓酶治疗缺血性脑血管病的临床观察	姜枋进等(34)
1 例以腹痛为首发症状的慢性有机磷中毒患儿诊治经过	张立华(35)
食道胃底静脉曲张破裂出血的治疗体会	杨新荣等(36)

静脉溶栓治疗急性心肌梗塞 26 例	单希颖(37)
有机磷农药中毒致蛛网膜下腔出血 1 例报告	朴顺今等(38)
急性心肌梗塞 18 例回顾总结	刘湘兰等(38)
新法与传统法抢救急性有机磷农药中毒的疗效比效	张正论(39)
雷尼替丁及庆大霉素治疗消化性溃疡的疗效观察	杨俊秀(40)
开博通治疗慢性心力衰竭疗效观察	孟庆河等(41)
过敏性紫癜少见的临床表现 3 例报告	李士平(42)
老年老年前期胆心综合征 30 例临床分析	王尚桐等(43)
老年糖尿病 64 例临床分析	周翠花等(44)
老年急性主动脉夹层分离的诊治体会	李忠信(46)
内皮素的主要生物效应	郜恒友(47)
自由基对生物膜的破坏作用	谢异萍(48)
内分泌家族的“新成员”——心脏	张建忠等(48)
心肺复苏术的有关问题	史印霞(49)
血液稀释疗法的生理学基础与临床	尉 蔚(50)
肝豆状核变性 3 例	李栋等(51)
西咪替丁治疗过敏性紫癜 25 例疗效观察	唐兆贵等(52)
X 线透视在胸部疾病中的诊断价值	王新喜(53)
经颅多普勒超声对脑动脉硬化的诊断(附 100 例分析)	敬晓光(53)
卡托普利双氢克尿塞治疗慢型克山病	聂万成等(54)
三家族 8 例肝癌报告	戴维仁等(55)
医源性低钠血症 50 例报告	祝汉臣等(56)
急性乌头碱中毒临床分析	童桂法(57)
氟乙酰胺急性中毒 10 例抢救体会	戴继翔等(58)
急性心肌梗塞 100 例临床特点分析	杜丙信等(58)
酚妥拉明与肝素在治疗重症肺心病并呼吸衰竭中的应用	张永明(59)
奎诺仙治疗菌痢 40 例疗效观察	李俊(60)
阵发性挛缩性斜颈 12 例临床分析	张国华等(61)
普鲁卡因治疗咯血 24 例	马保山等(62)
巯甲丙脯酸治疗肺源性心脏病心力衰竭 16 例疗效观察	马保山(62)
治愈海洛因药依赖 14 例报告	邵安第(63)
苯那普利临床应用探讨	刘淑琴(63)
国产阿克拉霉素联合阿糖胞苷治疗急性白血病和恶性淋巴瘤疗效观察	肖牛明(64)
预防接种反应及其处理	宋爱娟(65)
部队甲型肝炎的发病特点及其防治对策	李兆泉(66)
硝苯啶合并心得安治疗原发性高血压 96 例临床观察	刘爱俊等(67)
血液光量子疗法治脑梗塞 47 例观察	杜桂贤(68)
硝苯吡啶与氨茶碱联合治疗中度哮喘 42 例	董承远等(69)
心律平与黄连胶囊联合治疗室性早搏 42 例	董承远等(69)
雷尼替丁加庆大霉素治疗消化性溃疡	赵香梅等(69)
利福平伍大蒜素治疗细菌性痢疾 83 例	刘桂梅等(70)

急性心肌梗塞病人在急诊室抢救体会	张牧钦(70)
利多卡因佐治短暂脑缺血发作 32 例	赵启春等(71)
一起由甲胺磷农药拌种引起的食物中毒调查分析	曹吉昌(72)
脑血管病与心电图异常相关问题的探讨	岳 丽(72)
左室假腱索 52 例分析	裘 健(73)
卡托普利与尼莫地平联合治疗高血压 156 例疗效分析	王耀黎等(74)
血塞通治疗急性期脑梗塞 65 例体会	李秀兰(75)
老年 AMI 死亡 62 例临床分析	董彦军(75)
癫痫持续状态的治疗	于立江等(76)
老年人急性心肌梗塞的诊治体会	丛 波(78)
急性左心功能不全的治疗	单桂荣等(79)
心绞痛的诊断与治疗	史印霞(80)
高血压的降压治疗	张永明(80)
高血压脑病与小脑出血早期的鉴别诊断	苗永国(81)
泰胃美和痢特灵治疗消化性溃疡的疗效观察	陈浩特等(82)
复发性消化性溃疡治疗及预防	刘桂梅等(83)
肝硬化失代偿期患者血钾异常	金紫璜(83)
老年人输液后皮肤水疱反应的治疗	王平香等(84)
老年人无症状心肌缺血	班 颖(85)
微量元素与病毒性肝炎	蔡 晶(85)
镁与心血管疾病	王洪如等(85)
老年人感冒的防治	夏德元等(86)
浅议医原性和药原性疾病	刘延军等(87)
幽门螺旋杆菌与胃炎	刘延军等(87)
胆管扩张症 2 例报告	谭宏铭(88)
奥美拉唑的临床应用及不良反应	韩文奎(89)
心律平在心血管系统中的不良及应	姚艳红等(89)
硫酸镁在心律失常中的应用	赵杨敬等(90)
甘露醇在急性脑血管病中的应用及应特别注意的几个问题	赵秀平等(91)
甘露醇的临床应用及副反应	李存洲(91)
胃复安引致锥体外系反应及预防	关玉霞(92)
用地塞米松后出现低钾麻痹 30 例	王冬云等(93)
猝死抢救与肾上腺素使用剂量的临床探讨	宋书洹等(93)
颈椎定点按压治疗眩晕 54 例	郭高民等(94)
新生儿复苏 120 例临床分析	吴焕卿(95)
1 例因呼吸道感染疾病死亡的患儿病例分析	张 锋(95)
病毒唑加强力宁治疗病毒性肝炎 36 例	许荣粉(96)
流行性出血热并发胸腔积液 8 例	郑云浩等(97)
布洛芬和扑热息痛对小儿解热作用对比观察	王献礼(97)
17 例小儿消化性溃疡临床表现特点分析	张 英(98)
小儿用胃复安致神经系统表现 20 例报告	董承远等(98)

硫酸镁佐治婴幼儿肺炎 40 例疗效观察	马晶珍等(99)
20 例水痘患儿病案分析	郭妙玲(99)
硝苯吡啶治疗喘憋性肺炎 30 例	董承远等(100)
过敏性紫癜异常脑电图 5 例报告	李志春等(100)
新生儿缺血缺氧性脑病 CT 检查的意义	张家祥等(101)
牡丹江垦区 1109 名 0~6 岁小儿发锌调查与分析	彭继梅(102)
中捷农场中小學生 8 年视力追踪观察与分析	周连明(103)
253 例 4 个月龄婴儿母乳喂养情况调查	陆玉英等(104)
谈婴幼儿服药及方法	梁敏志(105)
锌在儿科的临床应用	玉墨芝(105)
解热药在儿科临床中的应用	王献礼(106)
消炎痛治疗小儿白日尿频 65 例报告	王世忠等(107)
对牡丹江垦区 0~7 岁儿童缺铁性贫血应用几种药物治疗效果分析	宋艳霞等(107)
以腹痛为主要症状的小儿咽部疾病 100 例分析	袁爱玲(108)
腹部切口裂开 29 例分析	辛广江等(109)
84 例多发伤急诊救治体会	陈 洪(110)
浅谈中晚期原发性肝癌的外科治疗	郭开龙等(111)
长时间手术后应预防急性肾衰	招林梅(112)
腹部手术后早期再手术切口处理的改进	杨绍涛等(112)
单孔引流治疗慢性硬膜下血肿 30 例	禹顺发(112)
闭合复位克氏针固定治疗翻转移位型肱骨外髁骨折	侯宪堂等(113)
鱼嘴形断端嵌插术治疗儿童肱骨髁上骨折	苏雷等(114)
一次性切开引流挂线术治疗肛周脓肿	程存涛等(114)
创伤性休克的抢救体会	王宪生等(115)
手术切口潜行缝合 646 例体会	王宪生等(116)
手术治疗小儿腹股沟斜疝的体会	陈太善(116)
闭合性十二指肠损伤 9 例报告	崔锦生(117)
腹部闭合性损伤 76 例临床分析	谷东清(118)
儿童髌骨骨折的诊断与治疗	王学军等(119)
腹外伤合并泌尿系损伤 20 例诊治分析	沈阿琴(120)
股骨干多段骨折的治疗	刘少举等(121)
化脓性髌关节炎的超声诊断	张基敏(122)
脑室——网膜囊分流术治疗脑积水 2 例报告	陈来照等(122)
术中 $P_{ET}CO_2$ 及其推导值与患者预后的相关性	蒋民霞(123)
内括约肌侧切术治疗慢性肛裂	王秀民等(124)
外用利福平治疗化脓性感染伤口 40 例疗效观察	金凤林等(124)
妊娠高血压综合征的病因及防治	王树芳等(125)
纺织女工妊高征发病情况统计分析	王素清(126)
62 例巨细胞病毒感染阳性者的调查	刘桂珍(127)
妇科手术注意事项与术后并发症的处理	张和英(127)
安定引产催产妊高征 14 例体会	董瑞侠(129)

双侧阴部神经阻滞麻醉降低会阴损伤率的体会	董瑞侠(130)
输卵管再通术 8 例分析	赵尚荣(130)
人工剥膜与破膜及指扩会阴在产程中的作用	宋国荣(131)
旋转 Multiload Cu250 IUD 的一年临床观察	赵敏等(132)
甲硝唑预防会阴切口感染	于丽霞(132)
宫颈活检处出血的处理	张和英(133)
宫颈透明细胞腺癌 1 例	崔 萍(133)
BPM 红外光治疗宫颈糜烂 280 例临床分析	刘士慧(134)
妇科手术中肠管损伤及处理	张和英(135)
妇科手术输尿管损伤及处理	张和英(135)
宫颈粘液涂片法在预防黄体功能不全所致习惯性流产中的应用	杜兰香(136)
利多卡因在人流术中的应用体会	雷筱斐(136)
POME 光治疗仪治疗宫颈糜烂 558 例临床报告	王丽霞(137)
子宫动脉、髂内动脉结扎术	张和英(138)
液晶热图与透照联合诊断在垦区妇女乳腺疾病普查中的应用	宋艳霞等(138)
子宫全切术中辅助用药的观察	尚庆超等(139)
胎儿宫内窘迫 40 例临床分析	张振兰(140)
红外光疗仪治疗宫颈糜烂 180 例观察	孙春风等(140)
输卵管结扎术中意外及处理	张和英(141)
人工流产有关并发症及其处理	张和英(142)
产程与产后出血	龚晓华(143)
利用卡因在人工流产术中的应用	赵尚荣等(144)
安定联合阿托品利多卡因在中期引产中的应用	马淑贤等(144)
米非司酮配伍米索前列醇抗早孕临床观察	孙玉香(145)
1080 例已婚妇女宫颈糜烂病情分析	丁玉萍等(146)
波姆光治疗仪治疗宫颈糜烂 256 例疗效观察	孙玉香等(146)
放取节育器的意外及处理	张和英(147)
孕妇用药致畸及预防	韩宪华等(147)
超声波在人工流产中的应用	杨玉华(148)
婚前健康检查 33821 例分析	陆玉英等(148)
消除口腔感染灶治愈肩臂部疼痛 2 例报告	张占敏(150)
矫治上前牙反骀联冠斜面导板的制作	卜大成(150)
手术治疗舌下腺囊肿 28 例体会	李美云等(151)
替硝唑治疗冠周炎、牙周炎及根尖周炎	仇尚志等(151)
80 例牙髓炎应用干髓术治疗的临床观察	王清雯等(152)
老年人多数牙一次拔除 62 例报告	李晓琳(153)
光固化树脂加用根管桩对前牙断牙自体牙立即再接的临床观察	李刚等(153)
He—Ne 激光照射治疗外伤性鼓膜穿孔临床观察	杨彤斌(154)
伊曲康唑间歇冲击疗法治疗甲真菌病疗效观察	李建华等(154)
肾囊肿的介入性超声检查和硬化治疗	汪瑞民等(155)
5 例颅内脂肪瘤的 CT 诊断与临床	王暖林等(156)

β 受体阻滞剂在心血管病中的应用	方卫中等(157)
乙肝血清疫苗全程免疫效果追踪	余国玉(159)
糖尿病肾病患者血小板参数测定及临床意义	刘效娟等(160)
季节的变化对用许汝和氏法计血小板计数的影响	唐平等(160)
用生理盐水替代酶步法乙肝五项指标检测洗涤液的尝试	唐平等(161)
HBsAg 阳性伴 ALT 增高与乙肝 5 项指标间关系的探讨	高晓玲等(161)
体液分布的应用实践	刘国平(162)
浅谈致泻大肠艾希氏菌	范海杰等(163)
药物剂型、工艺过程对疗效、副作用的影响	金秀爱等(163)
臀部肌肉折针的处理	姚辉等(164)
假出院在长期住院患者康复治疗中的作用	徐月勤(164)
切忌滥服人参	杨景高等(165)
全身性原发性淀粉样变性 1 例报告	花 珍(166)
误服灭鼠药致脑电图改变	吴昌发(166)
奔跑型精神运动性癫痫 1 例	吴昌发(166)
大网膜囊肿破裂致腹内疝 1 例	朱方兴等(167)
白蛋白引起过敏反应 2 例报告	梁少琼(167)
肘髌骨一例报告	丁振云(168)
阿托品中毒致高热惊厥 2 例	刘英丽等(168)
肺内畸胎瘤 1 例报告	郭云庆(169)
以大量心包积液为首发症状的急性淋巴细胞性白血病 1 例	杨一民等(169)
先天性钩虫感染 3 例	杨一民(170)
诊断性穿刺缓解婴儿嵌顿疝 1 例	徐遵超等(170)
西地兰治疗预激综合征合并阵发性室上性心动过速引起猝死 1 例	张建忠等(171)
胆囊切除治疗自身免疫溶血性贫血 1 例	王其武等(171)
以精神错乱为首发症状的蛛网膜下腔出血 2 例	古广年等(171)
小儿误服雷公藤片剂中毒死亡 1 例	王世忠等(172)
呼吸道子宫内膜异位症 1 例报告	李颖等(172)
妊娠 24 周合并胎儿巨大膀胱 1 例报告	李颖等(173)
较大胃柿石治疗 2 例报告	马英文等(173)
利多卡因过敏样反应 1 例报告	郭贵友(173)
小剂量联合分化诱导方案治疗急性巨核细胞白血病 1 例报告	田树忠等(174)
罕见畸型儿 1 例	金美顺等(174)
B 超诊断节育器异位 1 例	杨玉华(175)
服用痢特灵后饮酒发生严重反应	李景三等(175)
阿托品致尿潴留的处理	贾伟平等(175)
胃癌术后胰腺巨大平滑肌肉瘤 1 例	刘京宪等(176)
接种乙肝疫苗引起过敏性皮炎 1 例报告	宋忠峰(176)
产科手术后下肢静脉血栓形成 3 例	赵贞华等(176)
青春型乳腺纤维瘤 1 例	宋明德等(177)
抢救预激综合征并发阵发性室性心动过速成功一例报告	王耀黎(177)

脐带绕颈 5 周绕身 1 周半 1 例	周淑华等(178)
节育器致子宫穿孔全腹膜炎 1 例	李淑华等(178)
子宫角中孕自发破裂 2 例报告	许心敏(178)
气管插管使慢性心房颤动复律 1 例	陈浩特等(179)
He—Ne 激光加紫外线治疗外耳疾病	郝 蕾(179)
禹城市城镇小学生生长发育及营养状况评价	刘俊青(180)
B 超诊断胎儿畸型 56 例分析	徐桂荣(180)
用碘制剂防治地方性甲状腺肿十年效果观察	彭继梅等(181)
氟哌酸不良反应的临床观察	李连敏等(182)
疏甲丙脯酸、双氢克尿塞治疗高血压病 104 例疗	胡若茜等(183)
开展春季灭鼠一役达标工作的做法与体会	赵金香等(184)
对缺锌儿童分析及硫酸锌药物矫治的观察	赵金香等(185)
一起食用死牛肉引起食物中毒的调查	彭继梅(186)
应用右旋糖酐需注意的几个问题	王 征等(186)
686 例产妇分娩方式的分析丁	玉萍等(186)
纵隔子宫双侧同时妊娠 2 例	赵秀娟(187)
抢救儿童急性有机磷中毒 30 例体会	董承远等(187)
甲氰咪呱诱发支气管哮喘急性发作 1 例	董承远等(188)
颖上 1996 年急性感染性腹泻调查浅析	王 杰(188)

误诊误治教训分析

首发为非心脏病症状的急性心肌梗塞 42 例误诊分析	石守道(190)
原发性痛风 11 例误诊分析	刘增浦(191)
以顽固性呕吐为主要表现的脑肿瘤误诊 2 例	曹招群(192)
暴发型喉—气管—支气管肺炎误诊为肺炎合并心衰 2 例	张新荣(193)
直肠癌 165 例延误诊断原因分析	辛广江(193)
急性腹痛误诊误治 5 例的教训	辛广江等(194)
1 例静滴甘露醇外漏致局部组织坏死的教训	董丽丽等(195)
食管裂孔疝误诊为心绞痛 1 例	徐艳丽等(196)
先天性处女膜闭锁误诊为泌尿系感染 1 例	郝幼华(196)
有机磷农药中毒误诊 1 例	岳建芳等(196)
破伤风早期误诊为急性咽炎 2 例	李树仙等(197)
糖尿病引起慢性尿潴留误诊为卵巢囊肿 2 例	于立江等(197)
1 例血栓性血小板减少性紫癜误诊分析	董树兵(198)
脐左侧阑尾炎误诊为胃肠炎 1 例	王敬芳等(199)
粘液囊肿术后复发的教训	李振林(199)
肾上腺危象误漏诊 2 例报告	何岩青(200)
缩窄性心包炎误诊 1 例	吴运斌等(200)
通过临床思维避免误诊误治的体会	王其武(201)
妇科急腹症误诊为急性阑尾炎 20 例分析	宋瑰莲等(201)
1 例双侧闭孔疝 2 次误诊教训分析	辛广江(202)

克隆病误诊为阑尾炎 1 例报告	朴顺今等(203)
美克尔憩室炎误诊 1 例	李科等(203)
尿酸性肾病误诊 1 例	李科等(204)
喉结核误诊为急性会厌炎 1 例报告	王 艳(204)

护 理 医 学

浅谈综合目标管理责任制与护理管理的有关问题	李艳玲等(205)
浅谈外科实行责任制护理的体会	郭太英(206)
浅谈护理管理知识结构与领导效应	林燕飞(206)
对老年肺部感染的排痰护理	孙德欣等(207)
浅谈哮喘患者的心理护理体会	魏福玲等(207)
浅谈食管癌术后呼吸道的护理	韩立萍(208)
空气整复小儿肠套叠 35 例护理体会	任秀娟等(209)
39 例毛细支气管炎的护理体会	李善玉(210)
脑血管意外康复期病人的护理体会	卡爱菊(211)
1 例子宫全切术后肠痿护理	刘秀珍等(211)
护士应具备的素质与行为	孙德欣等(212)
肛周脓肿术后中药坐浴护理	李志华(213)
危重型出血热并发症的观察与护理	程月香等(213)
肺心病观察与护理	李华娟等(215)
减少肌肉注射引起局部反应措施	李华娟(216)
浅谈心力衰竭病人的观察与护理	李正翠(216)
脑出血的观察及护理	张美珍(217)
123 例服毒病人的情绪观察及心理护理	许明玉等(218)
小儿肾脏病心理护理点滴体会	曹效菊等(219)
100 片舒乐安定中毒患者的抢救及护理	曹效菊(220)
重度有机磷中毒的急救护理	刘善英(220)
老年患者静脉输液一次穿刺成功的探讨	陈慧媛等(221)
小儿肺炎护理体会	叶翠玲等(222)
中风病人便秘的中医护理	李秀萍等(223)
CT 增强扫描的护理	李留檀等(224)
新生儿肺炎、新生儿肺炎并心衰的护理及观察	朱 洁(224)
急性心肌梗塞并发症的观察与护理	王学芳等(225)
小儿肺炎护理点滴体会	张翠莲等(225)
充血性心力衰竭的护理	秦玉梅(226)
浅谈置胃管的技术及经常遇到的问题	郭太英(227)
急性心肌梗塞病人的护理	关政霞(228)
浅谈护理心理学在精神科的应用	杨瑞娟(228)
急性有机磷农药中毒的早期护理	郝幼华(229)
食道胃底静脉破裂大出血的护理体会	黄素玲(229)
浅谈护理人员在职教育的必要性	蔡玉梅等(230)

从心理学谈中医护理	王春梅(231)
1 例宫外孕术后继发流行性出血热护理体会	王永馨等(232)
对小儿肾脏病的观察和护理体会	赵丽等(233)
对使用一次性输液管代替小儿灌肠器的效果观察	李春艳等(233)
4 例急性亚硝酸盐中毒的抢救及护理体会	许香各等(233)
浅谈急救心脏骤停的护理体会与经验	唐风娥等(234)
产后尿潴留的护理和预防	席燕萍(235)
浅谈肾结石的手术后护理	王玉玲等(236)
先天性髋脱患儿的术后护理	武素珍(236)
做一名合格护士	马秀田等(237)
掌握中药知识与护理的关系	刘平祯等(238)
小儿惊厥的急救及护理	许香阁等(238)
急性有机磷中毒的抢救护理体会	唐风娥等(239)
浅谈急性心肌梗塞急性期的心理护理	岳 丽(240)
情绪因素对静脉穿刺术的影响	王如焕等(241)
静脉穿刺穿破血管后的指压补救法	李红霞(241)
1 例慢性肺源性心脏病顽固性心力衰竭患者的护理体会	张桂芳(241)
褥疮护理的体会	张 军(242)
老年急性心肌梗塞的护理原则及体会	马桂美(243)
CT 造影增强后的不良反应及抢救护理措施	刘 萍(244)
老年急腹症手术后的护理	郭太英(244)
肺癌术后的护理	郭太英(245)
中医治疗腰椎间盘突出症的护理	王银珠(246)
小儿发热的临床护理	杜新枝等(246)

中医中药与中西医结合

实脾饮治疗肝硬化腹水 45 例疗效观察	杨兆贵(248)
中西医结合治疗精神分裂症 276 例	张存喜(249)
用复方锡类散灌肠治疗结肠炎的探讨	李鸿义等(249)
中西医结合治疗难症中风 35 例体会	尹福仁等(250)
中西医结合治愈高渗性非酮症糖尿病昏迷 1 例报告	敬晓光(251)
可保立苏汤治疗构音障碍——笨拙手综合征	张道远等(251)
银花防己汤治疗风湿热痹	郭延德等(252)
中西医结合治愈肺性脑病 3 例	敬晓光等(252)
补肾活血法治疗类风湿关节炎体会	孙毅等(254)
中西医结合治疗急性淋病 28 例	欧树国(254)
黄芪建中片治疗 100 例溃疡病初步总结	张克全等(255)
少腹逐瘀汤加减治疗急性阑尾炎 68 例	刘成顺等(256)
手法与药物合治腰椎间盘突出症的观察	陈美珠(256)
综合治疗急性黄疸型肝炎	张新荣(258)
中西医结合治疗支气管哮喘 40 例临床分析	顾 勇(258)

大承气汤加减治疗麻痹性肠梗阻 15 例临床观察	冯丽萍(258)
猪苦胆加蟾酥末治疗手指疗毒	张慧等(259)
莪术油葡萄糖注射液治疗流行性喘憋性肺炎 117 例疗效观察	王世忠等(259)
乌鸡枳芩灵散治疗消化性溃疡 69 例	袁意如(261)
推拿牵引治疗肩关节周围炎	陈洪友等(261)
中西医结合治疗产后便秘 34 例	周彦等(262)
清开灵合复方丹参注射液治疗婴儿肝炎综合征疗效观察	束宝莲等(262)
水调散外敷治疗流行性腮腺炎	张克全等(262)
斑雄膏穴位灸法治疗单纯性面瘫	马 勇(263)
针刺坐骨神经干和穴位注射醋酸强的松龙治疗坐骨神经痛 123 例临床观察	刘文柱(263)
穴位埋线配服痢特灵治疗胃、十二指肠溃疡	张克全等(264)
中西医结合治疗眼血症	张慧慧等(264)
酸枣叶片治疗冠心病心绞痛 50 例疗效观察	马腾建等(265)
电针与传统针刺治疗面神经麻痹 130 例	李秀春(265)
刮痧治疗慢性胆囊炎体会	乌云华(266)
云南白药的临床应用	韩文奎等(266)
黄芪的药理和临床应用	王洪如等(267)
乳痈良药蒲公英	刘平祯(267)
双黄连粉针剂治疗急性盆腔炎 36 例临床观察及探讨	湛翠玲等(268)
中医湿热淋与滴虫性阴道炎的鉴别证治	张玉荣(269)
电刺激疗法治疗顽固性呃逆 4 例观察	赵杨敬等(269)
驱蛔汤治疗胆道蛔虫症	关玉霞(270)
中西医结合治疗男不育症	黎丰收等(270)
青雷汤加味治疗类风湿性关节炎	徐本云(271)
生脉注射液在治疗心律失常中的作用	杨红亚等(271)
中西医结合治疗美尼尔病 30 例	薛冬梅等(272)
中西医治疗急性支气管炎之比较	董承远等(273)

医学教育及其它

变革中的中等药学教育思考	黄 军(274)
改革教学方法,提高教育质量	朱钊魁(275)
目标教学法与传统教学法的比较	田爱荣(275)
中等护理教学中存在的问题与思考	王为民等(276)
生理实验教学方法改革的初探	于秀贤等(277)
谈护理教学与实操的几点体会	陈秀萍(278)
浅谈医学比喻及其在临床课教学中的应用	张速成(278)
我是怎样使卫校道德课更具吸引力的	黄春禄(279)
当好中专卫校班主任的几点体会	江兴林(281)
怎样去除饮水中有机氯化物	孙建民(283)
浅谈如何成为合格的精神科医师	吕明顺(283)
建立医域医学信息服务网的期望	贺 伟(284)

关于提高医院经济效益途径的讨论	李修荣等(285)
论公共关系在医学图书馆管理中的作用	莫宾强(286)
浅谈经济发展与保护劳动者健康	赵文健(288)
医德教育在继续医学教育中的地位	董承远等(289)
儿科护理学教学法浅议	郭传娟等(289)

论著、综述与临床实践

夜间哮喘发病机理的研究进展

泰山医学院(271000) 孙保亮 郑澄碧 葛洪岩*

山东省立医院 陶仲为

Salter 于 1982 年首次描述了夜间哮喘的特征。之后,夜间哮喘成为基础与临床工作者关注的热点,对其发病机理的认识取得了较大进展。夜间哮喘是指支气管哮喘夜间或凌晨发作,症状加重及肺功能恶化。有些患者白天几乎无症状,仅在后半夜至凌晨发作;或者患者白天虽有症状,但较轻微,而夜间症状加重。夜间哮喘发作主要表现为气促、胸部发紧、憋闷和咳嗽,睡眠也可因此受到干扰。正常人肺功能有昼夜节律性,约在下午 3~4 时最佳,凌晨 3~4 时最差;最大呼气流速(PEFR)的峰谷值,正常人相差约 8.3%,而夜间哮喘患者约 50.9%。因此哮喘患者夜间肺功能恶化是正常人昼夜节律的放大或强化。目前认为夜间哮喘的发病可能与下列因素有关:

1 气道高反应性(BHR)

Busse 对 11 例年轻哮喘患者的研究表明,患者午夜至凌晨 4 时第一秒用力肺活量(FEV₁)明显下降,组织胺吸入的气道反应性在夜间也升高。然而支气管反应性的变化,先于 FEV₁ 的最大下降。Douglas 等也认为夜间哮喘患者夜间气道反应性明显高于白天;接触乙酰胆碱、乙酰甲胆碱及尖埃等后,夜间 PEFR 下降程度明显大于白天。

2 睡眠的影响

2.1 睡眠时相: Douglas 等发现,夜间哮喘发生在睡眠 3 相或 4 相很少使患者觉醒,并认为这很可能是因为常态夜间睡眠时此两期所占时间较少或对气道阻力增加的觉醒反应较重的缘故。有些学者则认为哮喘发作贯穿于睡眠的各个时期,且与每个睡眠时相所占的时间成正比。有人认为哮喘患者在快动眼睡眠期的功能潮气量(FRC)明显下降,是由于此期气道阻力增加的缘故。总之睡眠时相对夜间肺功能的作用尚有争议,

多数学者认为夜间哮喘很少发生在睡眠的 3、4 期,发作时患者常处于快动眼睡眠期内。

2.2 体位: Mossberg 等对 13 例稳定期哮喘患者连续 3 天观察仰卧位与坐位对肺功能、血浆儿茶酚胺的影响,发现仰卧位导致 PEFR 明显下降。但 Whyte 发现夜间哮喘患者坐卧位前后及结束 1 小时 PEFR、FEV₁ 和 FRC 均无显著差异,夜间卧床引起支气管收缩的患者白天卧床则不发生。因此,体位与夜间哮喘的关系尚难定论。

2.3 打鼾、睡眠呼吸暂停: 有人认为打鼾、睡眠呼吸暂停反复发作,可引起气道颤动,促使支气管收缩,造成夜间哮喘。

3 过敏原刺激

很多作者都证实了接触过敏原对某些哮喘患者夜间发作的重要性。接触一次过敏原就可引起连锁反应,使气道反应性增高和阻塞,其变化可持续数日。夜间神经张力和循环激素的作用有利于肥大细胞释放介质而促使夜间哮喘发作。

4 气道温度与水分

人体体温有明显昼夜节律,白无尤其下午较高,夜间及清晨较低。而将哮喘患者暴露于冷空气中,当气温下降 0.7℃ 时,大部分患者发生哮喘,吸入温湿空气后则可预防发作。其机制可能是:(1)温度降低使支气管平滑肌去极化而收缩;(2)温度下降时组胺对气道平滑肌作用增强;(3)冷却气道,使 Na⁺-K⁺-ATP 酶活性降低而使气道收缩;(4)温度降低、水分丢失使纤毛摆动及粘液移动减弱甚至停止;(5)热量丧失、水分蒸发可造成局部渗透压升高而使支气管收缩。

5 胃食道返流(CER)

哮喘患者合并 CER 发生率可达 30~60%,特别

* 菏泽地区卫生学校。

在夜间卧位时更易引起胃酸返流。Goldman 等证实哮喘合并 CER 者,用甲氧咪胍治疗 CER 后夜间哮喘症状明显改善,PEFR 增加。CER 致哮喘发作的可能机制是:(1)胃液误吸入呼吸道引起化学性刺激;(2)胃液刺激上呼吸道感受器;(3)胃液刺激食道粘膜感受器,从而引起反射性支气管收缩。

6 气道炎症与分泌物

Martin 等发现,夜间哮喘患者凌晨 4 时支气管肺泡灌洗液细胞水平尤其是中性和嗜酸性粒细胞数量明显增高,支气管粘膜活检发现上皮破坏,认为上述改变可导致 BHR,从而促使夜间哮喘发作。哮喘患者夜间下呼吸道分泌物较白天多,哮喘常合并鼻窦炎,平卧时鼻窦分泌物下流使高反应性的气道受刺激而收缩,促使发生夜间哮喘。

7 循环激素及神经系统的生理节律

血中皮质醇浓度在午夜 0~1 时最低,这可能是促使夜间哮喘发作的一个因素。有人发现哮喘患者夜间 PEFR 下降与尿儿茶酚胺浓度的下降相一致。血中促肾上腺皮质激素、抗利尿激素等亦有昼夜节律性波动。循环激素的生理节律可通过减少支气管扩张或使肥大

细胞释放介质而使夜间哮喘发作。

夜间哮喘患者血浆儿茶酚胺水平下降,用拟交感药可有效防治夜间哮喘,提示夜间交感神经兴奋性下降可能是夜间哮喘发作的重要因素。Morriso 等对 10 例夜间哮喘患者在 4am 和 4pm 静注阿托品后其 PEFR 上升,尤以 4am 注射后上升更明显,说明迷走神经兴奋性亢进是夜间哮喘的发病机制之一。

8 治疗用药的影响及其他因素

有人观察到白天给哮喘患者用药治疗则其 PEFR 明显改善,而夜间停止给药则 PEFR 明显下降,认为夜间血药浓度的降低可能是机体昼夜节律在肝药代谢中的表现。Morley 等总结 β 受体兴奋剂治疗哮喘时的不良作用,发现无论口服、静注或吸入 β 受体兴奋剂后均可引起反常的支气管痉挛。这种现象可能与药物诱导 BHR 有关,也可能与 β 受体兴奋剂的快速免疫有关。其他药物也有类似现象,从而参与夜间哮喘发生。

夜间低氧及高碳酸血症、钾通道活性下降、 β 受体数量的昼夜节律变化和哮喘体质都与夜间哮喘发作有关。夜间哮喘发病机理较为复杂,系多因素共同作用所致。

卡托普利对高血压合并Ⅱ型糖尿病患者的疗效观察

滨州医学院附院(256603) 孙 臻

我们长期应用卡托普利治疗高血压病合并Ⅱ型糖尿病患者,对此类患者空腹血糖、糖耐量试验(OGTT)及胰岛素释放量的影响、疗效进行观察,现予报道,旨在为此类患者选用降压药物提供依据。

1 对象与方法

1.1 按照 1978 年 WHO 高血压病的诊断标准(排除继发性高血压)确诊的高血压病患者 40 例,分为两组:观察组 22 例,为高血压合并Ⅱ型糖尿病患者,男性 18 例,女性 4 例;年龄 58.2 ± 7.6 岁;其中高血压病Ⅰ期 7 例,Ⅱ期 15 例;糖尿病之血糖经饮食或(和)药物控制稳定;体重指数 $28.2 \pm 0.7 \text{ kg/m}^2$;血压 $23.67 \pm 1.33/12.67 \pm 0.33 \text{ kPa}$ 。对照组 18 例,为单纯高血压病者,男 14 例,女 4 例,年龄 56.8 ± 10.4 岁;Ⅰ期高血压 6 例,Ⅱ期 12 例;体重指数 $27.8 \pm 0.6 \text{ kg/m}^2$;血压 $23.40 \pm 1.47/12.10 \pm 0.70 \text{ kPa}$ 。两组的年龄、体重指数、血压水平等无统计学差异($P > 0.05$)。

1.2 方法:用药前两天采用相同饮食,抽血前禁食 12

小时以上,于清晨空腹抽取肘静脉血然后口服葡萄糖 75g。分别于第 30、60、120、180 分钟各抽血 1 例,分别测量血糖及胰岛素。血糖用葡萄糖氧化酶法测定,胰岛素用放免法测定(试剂盒由北京原子能同位素研究所提供),记录用药前 3 天血压均值。然后口服卡托普利(常州制药厂出品)50mg/d,共 3 个月。复查空腹血糖和糖耐量及胰岛素水平。

2 结果

体重指数:用药后 $28.3 \pm 0.6 \text{ kg/m}^2$;对照组为 $28.0 \pm 0.6 \text{ kg/m}^2$,与用药前比较均无显著性差异(均 $P > 0.05$);两组间比较亦无显著性差异($P > 0.05$)。

血压:用药后观察组为 $20.00 \pm 0.67/12.00 \pm 0.47 \text{ kPa}$,与用药前比较显著下降($P < 0.01$);对照组为 $21.10 \pm 0.82/12.00 \pm 0.50 \text{ kPa}$,与用药前比较亦显著下降($P < 0.05$)。两组均以收缩压下降为主,下降幅度两组间亦无统计学差异($P > 0.05$)。

糖代谢:用药前后糖代谢变化见附表。