

病例讨论

先天性心脏病肺动脉高压引起顽固性咯血病案

杨 德 明* 整理

主题词 心脏缺损,先天性/并发症 高血压,肺性/并发症 咯血/病因学

1 病历摘要

马某某,男,32岁,1987年6月12日入院,住院号43710。有心脏病史24年,15天前受凉,出现发热,微恶寒,咳嗽,按感冒论治,无明显效果。1周后到某医院行X线胸透示:右上大叶性肺炎,即住院予以抗感染治疗。6月4日突然咯血,色鲜红,咳嗽,气急,不能平卧,予止血、抗感染、解痉、输血等治疗,咯血仍不止,咯血量每天约200ml,血压下降,经急诊,转入我院内科。

查体:体温37.8℃,心率100次/分,血压11/7kPa(1mmHg=0.133kPa)。面色苍白,呈明显贫血貌,神志清楚,两肺可闻及干湿罗音,以右上肺为甚,心界向左向下扩大,主动脉听诊区可闻及Ⅲ级收缩期喷射样杂音,向心尖区及右颈侧传导,无震颤。肝肋下2cm。在查体过程中咯血200ml。

实验室检查:X线摄片示:主动脉瓣病变(闭锁不全可能性大)。心电图:(1)左房负荷加重,(2)ST-T段改变。超声心动图示:(1)左室容量负荷过重,(2)主动脉瓣脱垂,(3)主动脉瓣口开放低值。血常规检查:血红蛋白79g/L,白细胞 $5.8 \times 10^9/L$,中性0.73,淋巴0.01,嗜酸性0.26。

入院后予以止血、抗感染、减轻前后负荷及物理治疗,包括止血敏、维生素K₃、云南白药、脑垂体后叶素、可待因、氨苄青霉素、洁霉素、麦迪雷素、庆大霉素及立其丁、消心痛等,轮换应用达11天,并右上胸压沙袋,咯血仍不止,于6月22日改用硝普纳,以60mg分3次溶于10%葡萄糖注射液中静脉滴注,滴至50mg时,血压骤降至7/3kPa,伴有恶心呕吐,汗出,头痛,遂停用,以大剂量多巴胺、阿拉明升压及其它对症抢救而脱险。咯血仍有增无减。患者病情不断加重,经多家医学院及我院内、外科大会诊,诊断为:(1)先天性心脏病,(2)主动脉口狭窄,(3)肺动脉高压,(4)咯血,(5)右上

肺炎。治疗上虽采用多种药物,交替应用,并辅以相应的物理措施,但咯血未能控制,每日咯血量达200ml以上,并出现咳嗽,心悸,气短,不能平卧,血压10/8kPa(用升压药维持),于6月24日请中医会诊。

会诊所见:咯血鲜红,反复发作,咳而气逆,咳吐黄痰,量不多,胸闷气急,胸胁引痛,口渴心烦,口燥咽干,目赤,大便干结如羊粪,已5日未解,舌红苔黄,脉弦滑而细数。

2 病例讨论

住院医师甲:咯血是指在各种致病因素下,肺内血管破裂,血液溢入肺泡或支气管内,再通过咳嗽,经口腔排出体外的病理过程。本例患者诊断明确,治疗难度较大。根据患者反复咯血,时间较长,且咯血量比较大,咯血鲜红,咳嗽痰黄,大便干,舌红,脉细数等特征,我认为本病系阴虚内热之症。治宜滋阴清热,润肺止血。药用知母12g,百合20g,生地黄30g,麦冬30g,白芍30g,旱连草15g,白及30g,阿胶10g,水煎服,每日1剂,连用7天。

主治医师乙:咯血,中医学又名咳血、嗽血。血由肺来,经气道咳嗽而出,或一咯即出,血色鲜红,常间夹泡沫或痰血相兼。本例患者有心脏病史多年,而且此次咯血量较大,持续时间较长,精神负担较重。经实验室检查诊断为:先天性心脏病,肺动脉高压引起的顽固性出血。诊断明确。根据患者咯血鲜红,咳而气逆,胸胁引痛,目赤,舌红苔黄,脉弦数等症,本人认为是肝火犯肺。治宜平肝清热,降气止血。药用青黛10g,桑白皮30g,地骨皮30g,龙胆草12g,栀子10g,黄芩10g,侧柏叶15g,茜草10g,水煎服,每日1剂,连用5天。

主治医师丙:本例经内、外科大会诊,诊断为:先天性心脏病、肺动脉高压引起的咯血,诊断明确。根据其咯血鲜红,咳吐黄痰,胸闷气急,舌红苔黄等特点,辨证为肺热壅盛。治宜清热泻肺,降逆止血。药用桑白皮30g,地骨皮30g,金银花20g,连翘15g,黄芩12g,黄连10g,生石膏30g,杏仁12g,仙鹤草30g,藕节15g,侧柏叶15g,水煎服,每日1剂,连服5天。

主治医师丁(科主任):先天性心脏病、主动脉口狭窄、肺动脉高压并咯血,临床罕见,西医临床一般首选

* 核工业416医院,四川省成都市二环路北四段108号

(610051)

收稿日期:2001-02-15

会诊后根据大家的意见用主治医师丁的处方。当晚服完 1 剂后,出现思睡,咳嗽减轻,晚间咯血 45ml。翌日咯血 40ml。守方续服,6 月 26 日咯血 50ml,6 月 27 日咯血 30ml,6 月 28 日痰中带血。服至 7 月 1 日,咯血消失,但咳白沫痰较多,全天约 500ml,遂改投温阳化痰降逆法,药用:法半夏 12g,陈皮 10g,苏子 10g,前胡 10g,肉桂 8g,厚朴 12g,杏仁 12g,甘草 3g,治疗 7 天,诸症若失。继以扶正之剂(四君子汤化裁)调理 10 余日,于 1987 年 7 月 21 日病人痊愈出院。经随访 3 个月,未见复发。

《中医学》 87.00 《中医学》 81.00 《中医学》 99.00 《中医学》 39.00 《中医学》 44.80 《中医学》 177.00 《中医学》 160.00 《中医学》 149.00 《中医学》 34.50 《中医学》 81.00 《中医学》 36.00 《中医学》 86.00	《冠心病中西医结合诊疗学》 66.00 《中国历代中医名家方书》 150.00 《金元四大医家名著集成》 85.00 《实用中西医结合外科》 164.00 《中西医结合内科治疗学》 101.00 《中国现代名中医临床精粹》 124.00 《胃肠病和肝病的治疗》 70.00 《中医诊断学》 (新版) 40.00 《国家基本药物临床手册》 65.00 《名老中医经验全编》 78.00 《金匱要略》选读 (新版) 52.00 《临床中医学》 230.00 (包邮)	《黄帝内经研究大成》 500 (包邮) 3 《中西医结合脑病诊疗学》 130.00 《实用疑难病中西医结合诊疗学》 68
--	---	--

欲购者请汇款至
 (100700)北京东直门内
 北新仓 18 号中医杂志
 社医海林音像书店, 电
 话: (010) 64035632