

的责任心和药品的帐物相符率,堵塞了药品的流失漏洞。

③ 对要求严格管理的毒麻、精神药品实行微机逐日下帐,帐物相符率可达100%。

④ 所有报表均由微机完成,减轻了工作人员的劳动强度,提高了工作实效和自动化程度。查询功能强,便于本室人员从不同角度全面的了解药品供应情况,使药品管理更加规范、合理,为药房宏观控制创造了一定

的条件。

⑤ 系统操作方便、简单,“采用屏幕对话方式,亦于掌握。”

#### 参 考 文 献

- [1] 药学实践,1993.6卷
- [2] 新编药理学.第十三版.人民卫生出版社
- [3] 启明等.最新颖关系数据库、汉字 FOXBASE+.中国仪器仪表学会情报科学学会,1990
- [4] 王秉湖等.关系型数据库应用.北京:科学技术出版社,1986.

## 中 药 配 方 室 工 作 质 量 探 讨

成都军区总医院中药房(成都 610083) 郭桂凤 陈作伟

中药配方室也称中药调剂室,也是医院对外服务的重要窗口。在中药配方室工作的调剂人员不仅要有高度的责任心,还应具备熟练的调剂专业技术。近年来,随着中医药的发展,中成药剂型及品种增多,服用汤剂人员减少,人们对调剂工作重视有所下降,加之老药工人员的自然减员,中药调剂工作出现了知识技术停滞不前的现象,配方工作也存在一些问题,为提高中药调剂工作质量,笔者就工作实践,谈点粗浅看法,供同道参考。

### 一、中药调配工作中易出现的几个问题

#### 1. 用未炮制的中药,代替炮制的中药配方

中药的炮制在于除去杂质和非药用部分,降低或消除药材的毒性或副作用,转变药材的性能,增强药材的疗效。但在中药配方中发现有用未炮制的药代替炮制的药,这就改变了医生的用药意图,起不到应有的治疗效果。例如用生麦芽代替炒麦芽。生麦芽消食偏胃中有热,兼能舒肝。炒

麦芽消食偏胃中有寒,消食力大兼能回乳。又如生甘草代替炙甘草,生甘草治咽喉肿痛,消化性溃疡,痈疽疮疡,解药毒及食物中毒。炙甘草治脾胃虚弱,食少腹痛,劳倦发热,肺痿咳嗽,心悸,惊厥。可见生用与炙后再用,药效截然不同。元胡醋炙后,所含生物碱与醋结合成水溶性的盐,易于煎出,可增强止痛的效果。款冬花蜜炙后,由于蜂蜜的协同作用,可增强止咳润肺的功效。川乌、草乌、半夏、南星炮制后毒性大为降低。医生用药有其目的,绝不能用未炮制的药代替炮制的药配方。调剂人员应该按照医生用药目的,遵法炮制,遵法配方,才能发挥用药效果。

#### 2. 药名概念不清,使用易混的药物

中药一药多名,如重楼又称草河车,七叶一支花,青藤香又称青木香。处方书写一名两药的也较多,如二冬指天冬、麦冬,二地指生地、熟地,苦概念不清很容易混淆。在配方中将双花(指金银花)配成银花、菊花。写银翘应配双花、连翘,结果只配连翘。夜交藤指首乌藤,银花藤指忍冬藤,结果将首乌藤配

成银花藤。一字之差的药也有混淆的,例如吴茱萸和山茱萸。吴茱萸具有温中降逆,温肝止痛之功,其温散寒邪力强,降逆止呕亦佳,为治胃寒呕逆要药,常用于脘腹寒痛,呕吐吞酸,疝痛,可用于泄泻、痛经。山茱萸具有补益肝肾,涩精止遗,敛汗固脱之功。常用于肝肾亏损之腰痛、遗精、阳痿、头晕目眩,可用于遗尿,月经过多、崩漏、虚脱等症。黑故子又名破故纸,木蝴蝶又名洋故纸,其两药功效概不相同。黑故子温补肾阳,用于肾虚冷泻、小便频数,遗尿、腰膝冷痛、阳痿遗精、外治白癜风。木蝴蝶润肺、舒肝和胃,用于肝胃气痛、治咳嗽、喉痹、音哑、外治痈毒不敛。

药剂人员必须熟悉药物性味、功用、准确地按方配药,不能擅自更改和随便使用名称相似的药替代。

### 3. 不重视药物剂量准确性

药物剂量多少,对疗效和用药安全至关重要。同一种中药不同剂量其临床疗效不同。如紫草5~9g治疗上呼吸道感染,有凉血清热等功用。10~15g有利小便通大便作用。玉竹10~15g对气血两虚者有双补作用,40g治疗脑溢血所致偏瘫、失语等。白果中含有微量氢氰酸,一般用量3~9g,若过量就会出现发热、呕吐、腹泻、惊厥、肢体强直、皮肤青紫,瞳孔散大,脉象散乱,甚至昏迷不醒等中毒症状。巴豆少用逐水消肿,去积通便,多用则泄泻。人参能补体强身、延年益寿、大补元气、固脱生津、强神益志,又有防癌、抗癌等多种功能。如果滥用或用之过量,轻者兴奋神经、出现头晕、头痛、惊厥、失眠、心烦意乱等,重者血压升高、心律失常、七窍出血、甚至暴死。由此可见剂量准确性的重要性。

有些同志认为中草药没有毒性,多吃点少吃点也无啥关系,对剂量观念淡薄,随手抓药,估计分量。

### 4. 药品质量差

随着药品市场的搞活,中药来源广、货

源充足。但带来的是中药规范化管理受到冲击,假冒伪劣药品进入市场,以劣充好,影响中药质量。由于药剂人员业务水平不高,很难鉴别真假,伪劣药品进入配方室,加之对药品管理存在不足,难免有发霉、变质、虫蛀等现象。

## 二、采取的措施和方法

### 1. 加强调剂工作的科学管理,提高调剂人员的业务素质

中药调剂工作具有独特的专业性和技术性,其调配质量的好坏,直接影响中医治病的效果。为提高调剂工作质量,我们对凡是在调剂室工作的人员必作上岗前的培训,要求必须具备一定的专业知识,懂得中药的基础理论,能熟练地辨认常用中药饮片、识别真假、准确快速地调配处方。对自己的职责、权利要明确,在加强思想工作的同时,进行质量教育,使调剂人员树立良好的药德和认真负责的工作作风。

### 2. 严格执行技术操作规程

对调剂室的工作,我们制定了一系列的规章制度。调配人员接到处方,首先要认真严格审查处方书写是否符合要求。对处方中姓名、性别、年龄、科室、床号、日期、医生签名等项是否完整,剂量、用法,根据患者年龄是否适宜,有无相反、相畏、妊娠用药禁忌等情况,然后方可调配,调配时剂量一定要准确。一般要求各味中药的单剂量及每付总重量均不得超过标量的 $\pm 5\%$ ,因此每味药总剂量须称准,每味单剂量务必分匀。戥称感量有0.5g、1g、2g,如称取10g中药应采用0.5克感量的戥称。对一些特殊的药,如贵重药、老年人及小儿用药、毒麻限剧药更是需要剂量准确无误。每张处方在调配完后一定要反复核对药名与药物是否一致,对另包、先煎、后下、兑服、烩化、服用剂量、服法等要耐心细致地向病人交待清楚,严防差错事故的发生。

### 3. 坚持每日交班制度

坚持每日交班,对每天工作中存在的问

题提出看法和改进意见,利用交班进行业务训练。每天进行一次中药材知识问题必答1—2题。这样日积月累,久而久之,不仅解决了每天工作中存在的问题,而且业务上也得到了提高。如对处方中的问题进行讨论。例:医生在处方中只写牛膝,究竟是配川牛膝还是怀牛膝?在这时就要根据方中药物的共性来分析。如与大云、巴戟、杜仲、寄生、续断、狗脊等同用,以加强补肝肾、强筋骨之力,应该用怀牛膝。若与川芎、当归、红花、赤芍、益母草、桃仁等配伍,以加强活血祛瘀作用,则应该用川牛膝。在工作空闲之余,我们集

中进行业务学习,使同志们认识到中药绝不仅是草根、树皮之类的东西,而是关系到病人性命的大事,在配方质量上必须严肃对待,不得草率行事。

#### 4. 特殊药品,特殊管理

为使药品管理更加规范化,我们对配方室贵重药材,毒麻限剧药设立了专锁专柜,专人保管,严格执行中国药典有关规定,内服药、外用药设有明显标记。凡是从库房领出的药品必须经过严格的检查,这样就杜绝了伪劣药品和霉变药品进入配方室。

严格管理,配方室工作质量明显提高。

## 《中国新药杂志》1995年征订启事

《中国新药杂志》为中国医药科技出版社、中国医药公司、中国药学会联合主办的一份报道新药的国家一级综合性、学术性、情报类刊物。主要报道国内外新药的科研、生产、技术成果、临床应用及评价,新药的质量、市场、管理等现状及信息。读者对象为医院药学工作者,临床医生,从事药品科研、生产、管理、经营、情报、资料等专业的工作人员。

本刊为双月刊,16开本,64页,国内统一刊号CN11-2850R,逢单月出版,国内外公开发行,欢迎单位和个人向当地邮局订阅。每期订价5.00元,全年30.00元,邮局代号82-488。国外订户请与中国国际图书贸易总公司399信箱联系,代号BM4240。边远地区如有订不到者,或错过邮局订阅者,可写信与编辑部联系。地址:北京市西城区西直门外南路2号。邮政编码100044。电话8312117。

## 欢迎订阅1995年度《中药新药与临床药理》杂志

本刊是卫生部药政局主管,广州中医学院主办的学术性杂志,1991年经国家科委批准,公开发行,为国家级杂志,是卫生部创办的16种学术期刊中唯一以传统医学为内容的刊物。

本刊以《药品管理法》和《新药审批办法》为依据,报道中药新药及临床药理的成果和进展,促进中药新药研制的科学化、规范化,为中药新药的研制、生产应用部门提供情报和信息。主要内容有:新药审批办法论坛、新药研制论坛、临床研究、药理及毒理研究、新药介绍、质量分析研究、

学术探讨与争鸣、综述、讲座、药政法规等。适于药厂、中医院校、中医药研究单位、医院、医药行政部门、医药批发单位的人员阅读。

本刊为季刊,64页,约10万字,每册定价4.00元,全年16元。本刊目前仍为自办发行,订阅者请从邮局汇款至广州市机场路10号广州中医学院《中药新药与临床药理》编辑部。

邮政编码:510407 电话:6661233—2483。

开户银行:广州市农行景泰营业所,

开户帐号:80100031—80。