

技术产品的上市后监督能够揭示以前未出现的不良反应。因此,药师必须警惕不良反应的出现,熟知那些已公布的不良反应,并负责报告及其以后的发表证明。只要药师愿意迎接新技术革命的挑战,那么他们承担调配新药的责任是理所当然的。

从事新生物技术产品研究的药师处于有利地位,以便充当制药工业和临床实践者之间的联系者。药师具有新产品及其治疗作用不断发展的知识水平。此外,由于许多获得FDA批准的药物的最佳给药方式常常尚未确定,为此,药师继续研究而提供的资料可以导致更大的治疗效果和降低毒性。

三、结 论

尽管生物蛋白质的使用目前针对住院病人,但随着药物释放系统的未来进展,如生

物蛋白的鼻腔给药,也可能使这些新药通过公共药房调配。因此,药学专业必须准备做各种水平的改变,以满足新生物技术的需要。

药师在过去已满足了社会变化的需要,如果他们愿意开发这种新技术并获得必要的知识和技能,他们将能应付这种特殊机会和责任。一旦药师获得了这种知识和技能,他们就应当继续提供药物情报的这种传统,以便与病人和其他保健人员分享他们的知识。当药师承担新生物技术产品调配、监督和提供情报的责任后,那么他们将会加强这些化合物的合理使用。

(参考文献24篇略)

〔AJHP《美国医院药学杂志》,46(11): Suppl2: S4~S8,1989(英文)〕

我院药材管理工作中的几点做法

解放军临潼第二疗养院 赵瑞斌 胡文权

我院药械科1988,1989年度被评为先进科室,1990年被评为落实基层建设纲要达标单位。1989,1990年度被评为先进党支部,我们在疗养院药材供应管理工作中的几点做法介绍如下。

一、端正服务态度,严格药材管理

随着改革开放和治理整顿的进一步深入,药材采购工作面临着新的挑战,如何面对现实,才能适应经济新形势的发展,首先在全科抓了政策、法制教育,贯彻《药品管理法》教育和廉政建设教育,在全体干部中进一步树立执法观念和全心全意为人民服务的思想。近几年来,来自河南、安徽、河北等地的一些推销员,多次到我科以提出给“回扣”为诱饵,试图推销低劣药品,我们从维护军队疗养院的声誉出发,本着为病人

负责的真诚态度,坚决杜绝了那种为了个人私利而违背医学道德的行为。由于本科严格把关,几年来尽管本科采购人员换了几茬,但没有发生一例违纪现象。同时,在采购中我们依照《药品管理法》严格把好质量关并规定所购药材必须从当地国营医药公司和军区、分部主渠道购入。采取先看货后购买的方式,因而开院九年来,在采购中未发生一例伪劣假冒药品,保证了临床用药安全。

随着疗养院对外开放,药材供应保障工作也发生了新的变化。检查治疗所需的新药特药,医疗器械品种不断增加,用量变化大,给采购和保管工作带来了一定困难。为了适应新形势的需要,我们采取供需见面,深入科室了解临床用药情况,从而逐步摸索出临床用药和药品消耗规律,和医生签定用

药协定。改变过去采购方式,采取需多少买多少用多少的少量多次采购法,避免了药品积压和浪费,保证了临床供应,加速了资金的周转。

在药材管理上,我们认真执行了“毒麻药品和精神药品”的管理制度,并对临床医师实行了毒麻药处方权考试,合格者方可批准使用权。九年来没有一例不合格处方。院领导支持药品管理工作,从不乱批条,不管是毒麻、精神药品,还是贵重滋补药品,我们一直作到逐日消耗,日清月结。帐物相符率达到100%,杜绝了漏洞,减少了损失。

二. 精打细算, 搞好经费管理

如何将有限的经费作到统筹兼顾,我们的做法是,在年初作计划时就严格控制经费开支,作计划时既要留有余地,又要作到“三保证,两严格”,即:危重病人,急救病人用药首先保证,首长保健用药重点保证;常用药品品种数量保证;严格控制滋补药品和医疗杂开支的开支,严格控制外诊费开支,真正做到不符合标准的外诊费领导不批,药械科不报,财务不付款制度。由于严格把好三关,从1989年来我院仅外诊费一项开支,就从过去每年2万元减少到5千元,从而杜绝了资金的浪费,受到军区审计处的好评。

三. 抓好医疗器械维修管理, 提高仪器使用率

开院以来,我科始终重视医疗仪器的维修工作,并实行了三种行之有效的维修制度,一是计划维修,即由科室提出申请,经领导批准后,安排时间进行维修。二是随叫随到随修,处理应急,做到故障不过夜。三是坚持巡回检修,做到每周定期下科室检修。几年来基本做到小修不过夜,大修不出院,使我院现有价值500元以上的229台(件)医疗仪器设备完好率始终保持在99%以上,提高了仪器设备的使用率和经济效益。如我院特诊科的脑电图机是70年代的国产货,比较陈旧

落后,经常出故障,但由于修理室定期维修保养,并把它作为“特殊病机”另开小灶,随时检修,使这台已经报废了的仪器继续“超期服役”,近几年仅这台仪器每年创收万元以上。

几年来,我们全面落实各项规章制度,严格执行“三定”“两严”制度,即:对每台仪器作到定人使用,定人管理,定期检查保养;严格操作规程,严格赔偿制度。积极贯彻总部颁发的《军队主要医疗器械仪器设备管理办法》,使医疗仪器设备管理作到有章可循。开院来从未发生过医疗仪器损坏事故,使医疗设备始终处于良好状态,充分发挥仪器效能,从而提高了疗养院的社会效益和经济效益。

四. 重视人才培养, 搞好科学管理

随着医学科学技术的进步和药学知识领域的不断拓宽,对药学技术人员素质的要求也越来越高。因此,药学人才的培养训练是一项长期的,迫切需要加强的工作。近几年来,我们通过送学和函授教育先后培养出8名大专层次人才,占全科药技人员的73%,选送参加一年以上的各种短训班10人次,占全科药技人员的91%,从而改变了药械科工作人员的知识结构,一些新技术新业务在我科不断开展起来,科研成果和论文撰写水平比过去有了新的提高,管理工作正在向科学化,现代化转变,改变了过去经验管理模式。

积极开展药学情报工作,利用现有的药学杂志和报刊,密切配合临床,积极创办了“药械通讯”小报,每月一期,宣传临床用药知识和老药新用,配伍禁忌等有关知识,深受全院卫生技术人员和疗养员的好评。

为了适应现代化的需要,我们把计算机应用引入药材库房管理,从而使药库管理更加有序,克服了盲目性和随意性,减轻了劳动强度,避免了有效期药品的浪费,为药品及时采购和保障供应提供了准确的信息。