

<<医院药学>>

图书基本信息

书名：<<医院药学>>

13位ISBN编号：9787122165855

10位ISBN编号：712216585X

出版时间：2013-5

出版时间：陈菲、 陈小林 化学工业出版社 (2013-05出版)

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## &lt;&lt;医院药学&gt;&gt;

## 前言

近年来,国内医院药学工作有了突飞猛进的发展,已逐步从单一供应型向科技服务型转变,而新时期新医改的逐渐深入更促进了医院药学模式的转型。

医院药学部门除了满足医院药品供应与保障外,还具有药事管理、药学技术服务等多项职能。

医院药学的迅速崛起,对于临床合理、安全、有效地使用药物,减少药源性疾病的发生,进一步提高医院的医疗质量具有重要的现实意义。

作为一门随着医疗实践的发展而发展起来的药学新课程,医院药学架起了学生从学校到医院的桥梁,是医药学基础课程及专业课程和医院药学部具体实践活动的纽带。

医院药学课程的设置,是对药学专业或药学专业医院药学方向前期教学的补充。

目前,不少高职高专院校的药学专业为了适应药学模式的转变,相继开设了本门课程。

但国内适合高职高专层次的医院药学教材却很少,而医院药学日新月异的发展也对教材的时代性提出了更高的要求。

为了给高职高专药学专业学生今后的实习和工作打下一个良好的基础,编者联合国内的同类院校编写了这本适用于高职高专层次的“十二五”规划教材。

在编写过程中,编者始终以医院药学部门的岗位为导向,以医院药学工作者开展的实践工作为编写标准,并充分体现教材对高职高专院校药学专业学生的适用性,突出了以下几点特色。

普适性和兼顾性结合遴选教材内容 因为医院药学学科的发展有地区间的差异性,为了使本门教材有更大的适用性,在内容的遴选上既充分地考虑了医院药学学科在国内发展的共性,又兼顾了地区间的差异,尽可能把医院开展的实践活动都选编进教材,如医院制剂在国内不少医院已不存在,但还是把这块内容编写进教材。

不同的院校可根据地区医疗单位的岗位需求,作适当的取舍。

以层次的递进性构建教材框架 本教材内容的展开以医院开展的各项业务活动为线索,全书按内容的递进性整合为三大篇,分别为医院药事管理、医院药品供应与保障、医院药学服务。

这三篇之间具有连续性,充分体现了医院工作任务的递进性,体现了医院药学模式在新时期的转变。

以岗位需求结合职业发展整合教材内容 高职高专院校药学专业的学生在医疗单位的就业岗位和本科及硕士有着一定的差别,他们往往从事的是更为基础的工作,如医院药品调配、医院药品的仓储与养护、静脉用药集中调配、药品咨询、药品不良反应监测等。

为了充分体现教材对高职高专学生的适用性,本教材对这些内容的介绍尽可能做到详细深入。

而考虑到高职高专学生职业发展的需求,我们把治疗药物监测、处方点评和药学查房等较高层次的药学服务内容也选编进教材,但仅做简要介绍。

实用性和进展性结合组织教材内容 本教材围绕医院开展的各项业务工作进行内容的组织,特别把静脉用药集中调配内容单独列为一章,体现了本教材的实用性。

另外,为了体现教材的进展性和时代性,把医院药学近几年的新进展都在相关章节中进行了渗透,如新的药品法规和制度、临床药学新进展、药品质量管理体系、国家对抗菌药物的专项整治、药品召回管理、综合数据库的信息检索等。

本教材的编写和出版得到了化学工业出版社、相关院校专家的大力支持和帮助。

本教材的作者既有拥有多年医院工作经历的教师,又有同时承担医院和教学工作的教师,还有来自医院药学部门一线的行业专家。

教材编写过程中,也得到了作者所在的学校和医院的大力支持,在此一并表示感谢。

因医院药学是一门新兴学科,许多理论和实践问题还有待进一步的探索,故本教材难免存在疏漏和不足之处,敬请广大师生、同行和专家批评指正,以便进一步修订完善。

陈菲 陈小林 2012年11月

## &lt;&lt;医院药学&gt;&gt;

## 内容概要

《高职高专药学类专业"十二五"规划教材:医院药学》以医院药学部门岗位为导向,以医院药学工作者开展的实践工作为标准编写。

在内容上,按递进层次分为三大篇:医院药事管理、医院药品供应与保障和医院药学服务。

医院药事管理一篇介绍了医院药学管理的相关知识;医院药品供应与保障一篇系统阐述了医院药品的调配、采购与仓储管理、医院制剂配制与检验、静脉用药集中调配;医院药学服务一篇讲述了治疗药物的临床评价、药品不良反应报告和监测、合理用药指导、治疗药物监测、药学信息服务以及临床药学进展;最后精选了九个实训。

《高职高专药学类专业"十二五"规划教材:医院药学》充分体现了对高职高专学生的适用性和医院药学学科的进展性。

《高职高专药学类专业"十二五"规划教材:医院药学》可供高职高专药学专业或药学专业医院药学方向的学生使用,也可作为医院药学技术人员上岗培训教材和药品生产经营、药品监督管理人员的参考用书。

## 书籍目录

第一章 绪论 1一、医院药学的内容与任务 1二、医院药学的发展 2三、学习医院药学的意义及方法 3目标检测 3第一篇 医院药事管理第二章 医院药学管理 5第一节 医院药学管理组织机构的组成与任务 5一、各级医疗单位药学管理的组织机构 5二、药学部(科)的任务 5第二节 药事管理与药物治疗学委员会 7一、药事管理与药物治疗学委员会的组成 8二、药事管理与药物治疗学委员会的任务 8第三节 医院药学人员的组成及要求 9一、医院药学人员的组成及职责 9二、医院药学人员的培训和继续教育 11第四节 医院药品管理的基本制度 12一、医疗机构药事管理规定 12二、医保药品目录制度 13三、药品分类管理制度 14四、国家基本药物制度 15第五节 医院药品质量管理体系 16一、质量管理体系简介 16二、医院药品质量管理体系的组织与评价 17目标检测 19第二篇 医院药品供应与保障第三章 医院药品调配 20第一节 处方管理 20一、处方的基本知识 20二、处方管理 21第二节 调剂的基本要求 24一、调剂室人员要求 24二、调剂室的布局要求 24三、调剂室的管理制度 25第三节 门急诊药房调剂 26一、门急诊药房调剂的特点 26二、药品的请领与摆放 26三、门急诊处方调配 28第四节 住院药房调剂 31一、住院药房调剂的配方形式 32二、住院药房调剂的特点 33第五节 中药调剂 33一、中药调剂室的基本设施 34二、中药调剂的基本知识 34三、中药处方调配 38目标检测 39第四章 医院药品的采购与仓储管理 42第一节 医院药品仓库概述 42一、药品仓库的组成及任务 42二、药品仓库的建筑和设施要求 43三、药品仓库的分类 44第二节 药品采购管理 44一、药品采购的基本制度 44二、药品采购的程序 45三、药品集中采购 45四、国家基本药物的采购 46第三节 药品出入库管理 47一、药品的入库管理 47二、药品的出库管理 49第四节 药品的在库保管 49一、药品的储存要求 49二、药品的一般保管办法 51三、药品的特殊保管方法 52四、有效期药品、退货药品和不合格药品的储存管理 55第五节 药品经济核算和账务管理 57一、药品经济核算 57二、药品账务管理 59目标检测 60第五章 医院制剂配制与检验 62第一节 医院制剂的配制 62一、医院制剂概述 62二、医院制剂的分类 63三、《医疗机构制剂配制质量管理规范》(试行)主要内容 64第二节 医院制剂的质量管理 65一、药检室概述 65二、医院制剂的质量标准 66三、医院制剂常用的检验方法 66四、医院制剂检验工作程序 68第三节 医院制剂实例分析 69一、水杨酸软膏 69二、樟脑酊 70三、氯化铵甘草合剂 70目标检测 71第六章 静脉用药集中调配 73第一节 静脉用药调配中心概述 73一、静脉用药调配中心的定义 73二、建立静脉用药调配中心的意义 74三、静脉用药调配中心的工作流程 75四、静脉用药调配中心的人员及管理 76五、静脉用药调配中心的场所及设备 76第二节 静脉用药的无菌调配技术 78一、无菌调配技术概述 78二、无菌调配技术要求 78三、静脉用药调配的无菌操作规程 79第三节 危害药品静脉用药的调配 82一、危害药品的定义 82二、危害药品静脉用药集中调配的意义 82三、危害药品静脉用药集中调配过程 83第四节 肠外营养液的调配 85一、肠外营养液的定义和适用范围 85二、肠外营养液的成分 85三、肠外营养液集中调配的意义 86四、肠外营养液的集中调配 87第五节 静脉用药的相互作用 89一、静脉用药配伍变化类型 89二、静脉用药的处方审核 92三、静脉用药配伍变化的实验研究方法 93目标检测 94第三篇 医院药学服务第七章 治疗药物的临床评价 96第一节 治疗药物的评价内容 96一、治疗药物的有效性评价 96二、治疗药物的安全性评价 97三、治疗药物的经济学评价 97四、治疗药物的方便性评价 98五、治疗药物的其他评价 98第二节 药物利用研究在药品临床评价中的应用 98一、药物利用研究概述 98二、药物利用研究在临床评价中的应用 99第三节 药物经济学评价在药品临床评价中的应用 100一、药物经济学评价概述 100二、药物经济学评价的基本方法 102三、药物经济学评价的研究步骤 103四、药物经济学的实例分析 104第四节 药品上市后的评价 106一、药品上市后再评价的定义和作用 106二、我国药品上市后再评价的进展 107目标检测 110第八章 药品不良反应报告和监测 111第一节 药品不良反应概述 111一、药品不良反应的概念 111二、药品不良反应的分类 111三、药品不良反应的程度 113四、影响药品不良反应产生和发展的因素 113第二节 药品不良反应监测和报告 115一、药品不良反应的评定标准 115二、药品不良反应监测 116三、药品不良反应报告 118第三节 常用药物的不良反应 120一、抗菌药物的不良反应 120二、中药的不良反应 123第四节 药源性疾病 125一、药源性疾病的概述 125二、药源性疾病的发病因素 125三、常见的药源性疾 126四、药源性疾病的诊断与处理 128目标检测 128第九章 合理用药指导 130第一节 合理用药概述 130一、合理用药的概念 130二、合理用药的基本要素 132三、合理用药的基本原则 133第二节 特殊人群的合理用药 134一、药学计算 134二、肝肾功能不全患者的用药 136三、儿童的合理用药 138四、老年人的

合理用药 139五、妊娠期和哺乳期妇女的合理用药 141第三节 抗菌药物的合理使用 143一、应用抗菌药物的基本原则 143二、常用抗菌药物的合理使用 145三、抗菌药物的分级管理 147第四节 其他药物的合理使用 148一、糖皮质激素的合理使用 148二、心血管药物的合理使用 149三、解热镇痛抗炎药的合理使用 150四、中药的合理使用 151目标检测 152第十章 治疗药物监测 154第一节 治疗药物监测概述 154一、治疗药物监测的概念及必要性 154二、治疗药物监测的体液样品 155三、治疗药物监测的范围 157四、常用药物浓度的测定方法 157第二节 治疗药物监测的工作流程 160一、申请 160二、取样 160三、测定 161四、数据处理 161五、结果解释 161第三节 临床常用药物的血药浓度监测 161一、强心苷类 161二、抗癫痫药 162三、抗抑郁药 163四、抗心律失常药 164五、氨基糖苷类药 164目标检测 164第十一章 药学信息服务 166第一节 药学信息概述 166一、药学信息的概念和特点 166二、药学信息的类别 167三、药学信息的来源 168第二节 药学信息的收集 169一、权威的参考书和专业期刊 169二、参加药学各种学术活动 170三、深入临床参加药学实践 170四、从商业渠道收集资料 170五、互联网信息检索 170第三节 药学信息服务 174一、药学信息服务的概念及特点 174二、药学信息服务的方式 174目标检测 176第十二章 临床药学进展 177第一节 处方点评 177一、处方点评概述 177二、处方点评的实施 178三、处方点评的结果 179四、处方点评结果的应用 180第二节 药学查房 181一、药学查房概述 181二、药学查房的内容 182三、药学查房的实施 184目标检测 186实训指导 187实训一 药品摆放模拟实训 187实训二 处方分析 188实训三 门诊处方调配模拟实训 190实训四 病区药房摆药模拟实训 191实训五 医院静脉用药调配中心见习 191实训六 静脉用药配伍变化模拟实训 192实训七 药品入库验收模拟实训 195实训八 药品不良反应报告模拟实训 196实训九 药学服务与用药指导模拟实训 198目标检测参考答案 199参考文献 202

<<医院药学>>

编辑推荐

陈菲编著的《医院药学(高职高专药学类专业十二五规划教材)》系统全面介绍了药物学相关知识, 本书可供高职高专药学专业或药学专业医院药学方向的学生使用, 也可作为医院药学技术人员上岗培训教材和药品生产经营、药品监督管理人员的参考用书。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>