

<<医用化学基础>>

图书基本信息

书名：<<医用化学基础>>

13位ISBN编号：9787509109595

10位ISBN编号：7509109590

出版时间：2007-7

出版时间：人民军医出版社

作者：赵佩瑾，陈常兴 主编

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>

<<医用化学基础>>

内容概要

根据教育部《关于制定 职业教育教材开发计划 的通知》精神，为适应新时期护理、助产专业人才培养目标要求，完善教材体系，促进教育教学改革，提高教学质量，进一步搞好“十一五”国家级规划教材建设，实施本教材组编计划。

本书供高中起点高职高专护理、助产等专业三年制学生使用。

课程目标是使学生初步掌握学习专业课程必备的化学基本理论知识和实验技能，为学习后续课程奠定基础。

本书编写充分考虑高职高专护理、助产等专业的教学需要，坚持“三基五性”原则，教学内容为专业课程服务。

并以学生的身心特点，认知水平为基础，精心编选教材内容。

语言表述力求深入浅出，简明扼要。

全书共分14章，按44学时编写，其中理论教学34学时，实践教学10学时。

各校在教学中可以根据实际情况进行调整。

教材内容分为无机化学知识、有机化学知识和化学实验三个部分。

另外，为巩固知识，把握重点，以高职高专护理、助产专业培养目标为依据，配套编写了《医用化学基础要点提示与习题》一书，对各章节学习要求、学习要点予以提炼综合；根据国家执业护师、助产师资格考试的知识要求，编选了适量的习题及测试题，从而形成了完整的教材体系。

教材由部分从教多年有丰富教学经验的一线教师编写。

实现思想性、科学性、先进性、实用性和启发性原则的高度完善与统一，是每一位编者的共同追求。

本书在编写过程中得到人民军医出版社和各编者学校领导的鼎力支持和关怀，并提出很多建设性意见，在此一并致谢。

由于编者水平和编写时间有限，不妥之处在所难免，恳请读者批评指正。

<<医用化学基础>>

书籍目录

第1章 绪论第2章 溶液 第一节 溶液组成量度的表示方法 第二节 溶液的渗透压力 第三节 胶体溶液和高分子溶液第3章 电解质溶液 第一节 弱电解质的解离 第二节 酸碱质子理论 第三节 水溶液的酸碱性及pH的计算 第四节 缓冲溶液第4章 原子结构和分子结构 第一节 核外电子的运动状态 第二节 原子核外电子排布和元素周期律 第三节 共价键 第四节 分子间作用力和氢键第5章 配位化合物 第一节 配位化合物的基本概念 第二节 配位平衡 第三节 螯合物 第四节 配位滴定法 第五节 配位化合物在医学上的意义第6章 有机化合物概述第7章 烃和卤代烃 第一节 烷烃 第二节 烯烃 第三节 炔烃 第四节 脂环烃 第五节 芳香烃 第六节 卤代烃第8章 醇酚醚 第一节 醇 第二节 酚 第三节 醚第9章 醛、酮 第一节 醛、酮的结构、分类和命名 第二节 醛、酮的性质第10章 羧酸、取代羧酸 第一节 羧酸 第二节 取代羧酸 第三节 重要羧酸、取代羧酸在医学上的应用第11章 脂类第12章 糖类第13章 含氮有机化合物第14章 氨基酸、蛋白质附录 弱酸、弱碱在水中的解离平衡常数(25)附录 一些常见的配离子的稳定常数附录 部分元素基态原子的电子构型元素周期表

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>