

<<医用化学实验及学习指导>>

图书基本信息

书名：<<医用化学实验及学习指导>>

13位ISBN编号：9787122111586

10位ISBN编号：712211158X

出版时间：2011-7

出版时间：化学工业出版社

作者：张威，等 编

页数：150

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>

<<医用化学实验及学习指导>>

内容概要

《医用化学实验及学习指导》是化学工业出版社出版的高职高专“十二五”规划教材《医用化学》（张威 李明梅主编）的配套用书，分为“医用化学实验”及“医用化学学习指导”两部分内容，章节顺序与《医用化学》基本一致。

“医用化学实验”突出医用化学实验的特点，促进学生实践能力的培养、理论知识的巩固，为今后的学习和工作打下坚实的基础。

“医用化学学习指导”包括本章要点、典型例题、习题精选三个部分内容，并在书后附有各章习题的参考答案。

《医用化学实验及学习指导》可作为高职高专护理学、临床医学、医学检验技术、预防医学、医学口腔技术、营养与食品卫生等专业的学生用书，也可作为教师的教学参考书。

<<医用化学实验及学习指导>>

书籍目录

第一部分 医用化学实验 实验须知 实验一 粗食盐的提纯 实验二 溶液配制和稀释 实验三 化学反应速率和化学平衡 实验四 缓冲溶液的配制与性质 实验五 醇、酚、醚、醛和酮的化学性质 实验六 葡萄糖溶液比旋光度的测定 实验七 羧酸、取代羧酸及油脂的性质 实验八 熔点的测定 实验九 氨基酸的纸色谱 实验十 胺、酰胺和糖的性质 实验十一 乙酰水杨酸的合成及提纯 实验十二 从茶叶中提取咖啡因 实验十三 药用NaOH的含量测定(双指示剂法) 实验十四 KMnO_4 滴定法测定 H_2O_2 含量 实验十五 水的总硬度及 Ca^{2+} 、 Mg^{2+} 含量的测定 实验十六 邻二氮菲分光光度法测定微量铁

第二部分 医用化学学习指导 第一章 溶液与胶体溶液 一、本章要点 二、典型例题 三、习题精选 第二章 化学反应速率和化学平衡 一、本章要点 二、典型例题 三、习题精选 第三章 电解质溶液 一、本章要点 二、典型例题 三、习题精选 第四章 配位化合物简介 一、本章要点 二、典型例题 三、习题精选 第五章 烃 一、本章要点 二、典型例题 三、习题精选 第六章 醇、酚、醚 一、本章要点 二、典型例题 三、习题精选 第七章 醛、酮 一、本章要点 二、典型例题 三、习题精选 第八章 羧酸和取代羧酸 一、本章要点 二、典型例题 三、习题精选 第九章 含氮有机化合物 一、本章要点 二、典型例题 三、习题精选 第十章 脂类 一、本章要点 二、典型例题 三、习题精选 第十一章 糖类 一、本章要点 二、典型例题 三、习题精选 第十二章 滴定分析概述 一、本章要点 二、典型例题 三、习题精选 第十三章 紫外可见分光光度法 一、本章要点 二、典型例题 三、习题精选 各章习题参考答案 参考文献

<<医用化学实验及学习指导>>

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>