

<<有机化学>>

图书基本信息

书名：<<有机化学>>

13位ISBN编号：9787506745062

10位ISBN编号：7506745062

出版时间：2010-2

出版时间：中国医药科技出版社

作者：马祥志

页数：348

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>

## <<有机化学>>

### 内容概要

本书是全国普通高等专科学校教育药学类规划教材之一，共分17章。

第一章为绪论，主要介绍了有机化合物的特性、研究有机化合物的方法及有机化学的一些基本理论等。

从第二章开始，按官能团体系讲授各类有机化合物的结构、性质及其与医药有关的重要代表物，强化各类有机化合物的结构特征及结构与性质的关系。

同时对于有机化合物的对映异构也进行了专门阐述。

本书为普通高校大专药学专业教材，也可供其他有关专业和药学工作者选用。

## &lt;&lt;有机化学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 绪论 第一节 有机化合物和有机化学 第二节 有机化合物的结构和共价键理论 第三节 有机化合物分子中的电子效应 第四节 共价键的断裂方式与有机化学反应类型 习题第二章 链烃 第一节 烷烃 第二节 烯烃 第三节 炔烃 第四节 二烯烃 习题第三章 脂环烃 第一节 脂环烃的分类和命名 第二节 脂环烃的性质 第三节 脂环烃的稳定性 习题第四章 芳香烃 第一节 苯的结构 第二节 苯的同系物的异构现象及命名 第三节 苯及其同系物的性质 第四节 苯环上亲电取代反应历程 第五节 苯环上亲电取代反应的定位规律 第六节 重要的单环芳烃 第七节 多环芳烃、稠环芳烃和非苯芳烃 习题第五章 卤代烃 第一节 卤代烃的分类和命名 第二节 卤代烃的性质 第三节 亲核取代反应和消除反应机理 第四节 常见的卤代烃 习题第六章 醇、酚、醚 第一节 醇 第二节 酚 第三节 醚 第四节 硫醇和硫醚 习题第七章 醛、酮、醌第八章 羧酸及其衍生物第九章 取代羧酸第十章 立体异构第十一章 有机含氮、含磷化合物第十二章 有机金属化合物第十三章 糖类第十四章 氨基酸 蛋白质 核酸第十五章 杂环化合物和生物碱第十六章 脂类、萜类和甾族化合物第十七章 医药用合成高分子化合物



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>