

<<海洋药物导论>>

图书基本信息

书名：<<海洋药物导论>>

13位ISBN编号：9787532376124

10位ISBN编号：7532376125

出版时间：2004-9

出版时间：上海科学技术出版社

作者：易杨华 编

页数：264

字数：403000

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>

<<海洋药物导论>>

内容概要

本书扼要介绍了海洋药物研究中发现的各类海洋天然产物，特别是具有生物活性的化学成分分子结构、生物活性和提取分离方法，其中既阐述了各类海洋天然产物的最新研究进展，还重点叙述了国外学者及作者的部分研究工作实例。

内容涉及提取分离方法、质谱和核磁共振等新技术在结构研究中的应用及生物活性研究方法等，既有理论性又有实验方法介绍。

因此，本书是一本具有我国特色的新颖的海洋药物研究的参考书，可供海洋药物、天然药物化学、海洋生物化学、海洋水产及海洋生物资源等有关的研究生与科研及教学人员参考。

<<海洋药物导论>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 海洋抗癌药物 第二节 海洋心脑血管药物 第三节 海洋抗菌、抗病毒药物 第四节 海洋功能食品的研究开发 第二章 萜类化合物 第一节 单萜类 第二节 倍半萜和二萜 第三节 研究实例 第三章 甾体化合物 第一节 化学结构与生物活性 第二节 研究实例 第四章 海洋烃类化合物及其衍生物 第一节 概述 第二节 化学结构与生物活性 第三节 研究实例 第五章 聚醚类 第一节 化学结构与生物活性 第二节 研究实例 第六章 草苔虫内酯 第一节 概述 第二节 活性成分 第三节 提取分离 第四节 天然资源和生物活性 第五节 人工培养和海水养殖 第六节 生物活性 第七节 临床前研究和临床试验的结果 第八节 研究进展 第七章 海绵活性成分 第一节 炔类化合物 第二节 甾体类化合物 第三节 生物碱类化合物 第四节 萜类化合物 第五节 肽类化合物 第六节 大环内酯类化合物 第七节 其他类型的化合物 第八节 研究实例 第八章 参皂苷 第一节 概述 第二节 化学结构 第三节 提取分离方法 第四节 生物活性 第五节 研究实例 第九章 星皂苷.....第十章 海洋多糖 第十一章 海洋肽类活性物质 第十二章 海洋微生物及其代身产物 第十三章 海洋生物资源 第十四章 海洋生物样品的采集和活性筛选

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>