

《天然药物化学》

图书基本信息

书名：《天然药物化学》

13位ISBN编号：9787506757461

10位ISBN编号：750675746X

出版社：李端、赵晶 中国医药科技出版社 (2013-02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以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《天然药物化学》

书籍目录

项目一 天然药物化学基础知识一、天然药物化学研究的内容和目的二、天然药物中的化学成分三、天然药物化学成分的提取技术四、天然药物化学成分的分离技术五、天然药物化学成分的鉴定技术实训一 氧化铝薄层软板的制备与活度测定实训二 硅胶薄层板的制备与挥发油检查项目二 醌类天然化合物一、结构类型二、理化性质三、提取分离四、检识技术实训三 大黄中游离蒽醌类的提取分离和检识技术项目三 苯丙素类天然化合物一、结构类型二、理化性质三、提取分离四、检识技术实训四 秦皮中香豆素类化学成分的提取分离与检识技术项目四 黄酮类天然化合物一、结构类型二、理化性质三、提取与分离四、检识技术实训五 槐花中芸香苷的提取及槲皮素的制备与检识技术实训六 黄芩中黄酮类成分的提取与检识技术项目五 萜类和挥发油任务一 萜类天然化合物一、结构类型二、理化性质三、提取分离四、检识技术任务二 挥发油一、结构类型二、理化性质三、提取分离四、检识技术实训七 八角茴香中挥发油的含量测定技术实训八 薄荷中挥发油的提取、分离和检识技术项目六 皂苷类天然化合物一、结构类型二、理化性质三、提取分离四、检识技术实训九 甘草皂苷的提取分离和检识技术项目七 强心苷类天然化合物一、结构类型二、理化性质三、提取分离四、检识技术实训十 毛花洋地黄中的强心苷的提取分离和检识技术项目八 生物碱类天然化合物一、结构类型二、理化性质三、提取与分离四、检识技术实训十一 防己中生物碱的提取分离及检识技术实训十二 黄连中生物碱的提取分离及检识技术项目九 其他常见药用天然化合物一、鞣质二、有机酸三、多糖四、氨基酸五、蛋白质和酶六、动物药七、矿物药八、海洋类天然药物实训十三 金银花中有机酸的提取分离及检识技术项目十 天然药物活性成分的研究一、目标的选定二、天然药物化学成分预试验三、活性成分的筛选四、有效成分结构测定五、天然化合物的结构修饰和改造六、中药标准提取物实训十四 天然药物化学成分预试验

《天然药物化学》

编辑推荐

《天然药物化学(第2版全国医药高等职业教育药学类规划教材)》(作者李端、赵晶)是药学专业一门重要的专业基础课,是应用现代理论与技术研究天然药物中化学成分的一门学科。掌握《天然药物化学》基本理论与操作技能,将为学习药学专业其他专业课程打下坚实基础。全书分十个项目,重点突出天然药物活性成分的结构、性质、提取分离和检识的方法及技术,每个项目中都设计了相应的实训,使学生能在“学中做,做中学”,充分调动学习的主观能动性和创新精神。同时每个学习项目都有目标检测题,供教师教学和学生课后复习参考。本书可供高职、高专(五年制、三年制)药学、制药技术、药品检验专业使用,亦可作为相关专业人员的培训教材。

《天然药物化学》

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:www.tushu111.com