药学的任务

药学教育的四大专业基础课

药物化学在创新药物研究与开发中的作用。

新化学实体

新药研究的特点

创新药物研究常见的靶标

构效关系

先导化合物及其主要发现途径

中药炮制的目的

中药饮片

生药的鉴定

生药学的研究内容和任务

中药的四气五味

天然药物化学研究的主要内容

天然化合物的结构分类

药物的双重性

治疗作用及其分类

常见药物作用不良反应类型

受体的特点及药物分类

肝肠循环

首过效应

药物毒性评价“三致实验”

药物分析学的任务

中国药典及其内容

药品稳定性试验方法

药品质量标准制定的原则

药剂学研究任务

药物剂型分类

药物递送系统的分类

现代生物技术类型

基因工程在医药科学中的应用

合成生物学的主要研究内容及其在天然产物药物开发中的应用

管理的基本方法

管理的基本原理

药品的特殊性

药物质量管理规范

人工智能与药物研发