

## 《相关专业知识》

### 第四部分 中医基础（无变化）

#### 第五部分 中药药理学

##### 第一单元 中药药理学的基本理论与基础知识

###### 细目一 中药药性理论的现代研究

要点四 对中药毒性的现代认识

###### 急性毒性反应（2023 年删除）

2023 年删除 “穿琥宁注射液较长时间（10 日以上）静脉滴注后可致血小板减少症”

##### 第三单元 清热药

###### 细目二 常用药物

黄连（2023 年删除）

药理作用：2023 年删除 “有明显的降压作用”

知母（2023 年删除）

药理作用：2023 年删除 “以及胰岛素抗血清致糖尿病鼠”

##### 第四单元 泻下药

###### 细目二 常用药物

大黄（2023 年删除）

不良反应：2023 年删除 “另外，近期研究资料表明，长期服用大黄，引起肌间从神经及肌间从 Cajal 间质细胞变性，导致结肠机电慢波频率减慢，引起所谓“泻剂结肠”（肠黏膜、平滑肌和肠内神经病变）”

芒硝（2023 年删除）

药理作用：2023 年删除 “3. 抗肿瘤 玄明粉可使致癌剂促癌和诱癌率明显下降。”

##### 第十七单元 补虚药

###### 细目二 常用药物

人参（2023 年删除）

药理作用：2023 年删除 “其作用与普萘洛尔相类似”

##### 第二十单元 中药新药（医院制剂）药效学和毒理学研究基本知识

###### 细目三 中药新药毒理学研究基本知识

要点二 毒性实验研究内容（2023 年调整）

2022 年: 3) 环境条件: 室温宜控制在 20℃左右, 一般宜控制在 10-28℃。

2023 年: 3) 环境条件: 符合 GLP 实验室要求。

2022 年: 天冬氨酸氨基转移酶 (AST)、丙氨酸氨基转移酶 (ALT)

2023 年: 谷丙转氨酶 (GPT)、谷草转氨酶 (GOT)

## 第六部分 药事管理

### 第二单元 药品与药品标准、药师职责

#### 细目一 药品与药品标准

##### 要点二 药品的质量特性

2022 年: 为了加强药品监督管理, 保证药品质量

2023 年: 为了加强药品管理, 保证药品质量

### 第四单元 中药管理

#### 细目二 中药管理的基本内容

##### 要点四 《中药材生产质量管理规范》(GAP)

2022 年: 国务院药品监督管理部门于 2002 年 4 月发布了《中药材生产质量管理规范》(GAP), 于 2002 年 6 月 1 日起正式实施。

2023 年: 国家药监局、农业农村部、国家林草局、国家中医药局于 2022 年 3 月发布了《中药材生产质量管理规范》(GAP), 于 2022 年 3 月 1 日起正式实施。

GAP 规范所用(主要)术语(2023 年大变):

①中药材定义变化

②删除中药材生产企业、道地药材定义

③增加道地产区定义

##### 要点五 中药材专业市场管理

#### 1. 中药材专业市场的设立

2022 年: 邵东县

2023 年: 邵东市

### 第九单元 医疗机构药事管理

#### 细目二 医疗机构中药饮片管理办法

##### 要点 医疗机构中药饮片管理办法的主要内容

2022 年: 《医院中药饮片管理规范》的主要内容 该规范共 8 章 44 条, 主要内

容有总则、人员要求、采购、验收、保管、煎煮、罚则、附则。

2023 年：《医院中药饮片管理规范》的主要内容 该规范共 9 章 44 条，主要内容有总则、人员要求、采购、验收、保管、煎煮、罚则、附则。

#### 细目四 《处方管理办法》

2022 年：《医师法》

2023 年：《中华人民共和国医师法》

### 第十三单元 中药知识产权保护

#### 细目一 知识产权保护概述

##### 4. 我国知识产权保护的现状

2022 年：1992 年、2000 年和 2008 年，我国先后 3 次修改《专利法》

2023 年：1992 年、2000 年和 2008 年、2020 年，我国先后 4 次修改《专利法》