

遵义医学院

2019 年硕士研究生招生考试临床药学综合考试大纲

根据《教育部关于印发 2019 年全国硕士研究生招生工作管理规定的通知》（教学[2018]5 号）文件精神，结合我校实际情况，经硕士研究生招生工作领导小组研究讨论决定，2019 年临床药学全日制统招硕士研究生初试《临床药学综合》试题采用自命题形式，现考试大纲公布如下：

一、药理学理论考试大纲

药理学（Pharmacology）是研究药物与机体相互作用及作用规律的学科，包括药物效应动力学（pharmacodynamics, PD）和药物代谢动力学(pharmacokinetics, PK)两部分。药理学是一门重要的桥梁学科和综合学科。考核的重点是药物对机体的作用及作用机制及机体对药物的吸收、分布、代谢及排泄的过程以及血液浓度随时间而变化的规律。

本大纲适用于临床药学专业硕士研究生入学考试使用。

考试参考教材：《药理学》，高等教育出版社，石京山，第 1 版，

2014 年

考试内容

一、绪论

1. 药理学的概念、学科任务和研究方法
2. 药理学在新药研发中的作用

二、药物效应动力学

1. 药物的基本作用
2. 药物的量效关系与时效关系
3. 药物的作用机制
4. 药物与受体

三、药物代谢动力学

1. 药物的跨膜转运
2. 药物的体内过程

四、影响药物效应的因素

1. 药物因素
2. 机体因素

五、胆碱能受体激动药和拮抗药

1. 胆碱受体激动药
2. 胆碱受体拮抗药

六、抗胆碱酯酶药和胆碱酯酶复活药

1. 胆碱酯酶药
2. 抗胆碱酯酶药
3. 胆碱酯酶复活药

七、肾上腺素受体激动药和拮抗药

1. 肾上腺素受体激动药
2. 肾上腺素受体拮抗药

八、麻醉药

1. 局部麻醉药

2. 全身麻醉药

九、镇静催眠药和抗焦虑药

1. 苯二氮草类药物

2. 巴比妥类

3. 抗焦虑药

十、抗精神失常药

1. 抗精神分裂药

2. 抗抑郁药

3. 抗躁狂药

十一、抗帕金森病药及阿尔茨海默病药

1. 抗帕金森病药

2. 阿尔茨海默病药

十二、镇痛药

1. 阿片受体激动药及部分激动药

2. 其他镇痛药

十三、解热镇痛抗炎药

1. 非选择性 COX 抑制药

2. 选择性 COX-2 抑制药

3. 抗痛风药

十四、利尿药及脱水药

1. 利尿药

2. 脱水药

十五、抗高血压药

1. 抗高血压药的分类及作用机制
2. 高血压治疗的新概念

十六、治疗心血管疾病药

1. 治疗充血性心力衰竭的药物
2. 抗心绞痛药
3. 抗心律失常药
4. 调节血脂及抗动脉粥样硬化药

十七、作用于血液系统及造血系统的药物

1. 抗凝血药
2. 抗血小板药
3. 纤维蛋白溶解药
4. 止血药
5. 抗贫血药
6. 血容量扩充药

十八、组胺及抗组胺药

1. 组胺及组胺受体激动药
2. 抗组胺药

十九、作用于消化系统的药物

1. 抗消化性溃疡药
2. 助消化药
3. 止吐药与胃肠促动力药

4. 泻药
5. 止泻药
6. 利胆药

二十、作用于呼吸系统药物

1. 平喘药
2. 镇咳药
3. 祛痰药

二十一、肾上腺皮质激素药

1. 糖皮质激素类药
2. 盐皮质激素类药

二十二、甲状腺激素及抗甲状腺药

1. 甲状腺激素
2. 抗甲状腺药

二十三、降糖药

1. 胰岛素
2. 口服降血糖药

二十四、抗菌药

1. 抗生素类
2. 人工合成抗菌药
3. 抗结核病药及抗麻风病药
4. 抗病毒药

二十五、抗恶性肿瘤药

1. 常用的抗恶性肿瘤药
2. 抗肿瘤药应用中的常见问题

考试形式

闭卷笔试

考试题型

单项选择题、多项选择题

二、临床药物治疗学理论考试大纲

临床药物治疗学（Clinical drug therapeutics）是临床治疗学中的一个重要组成部分，是通过药物的手段治疗疾病，达到消除或控制病因与致病因素，减轻或解除病人的痛苦，维持机体内环境的稳定性，缓解治愈疾病，保持病人生活质量以及预防疾病复发为目的的一门学科。临床药物治疗学是将药理学、治疗学和临床药理学有机结合的一门交叉学科。考核的重点是临床合理用药的基本原则，从病人出发，制订和实施合理的个体化的治疗方案。对患有特定疾病的特定病人，能根据复杂多变的病情，制定和实施合理的个体化药物治疗方案，以获得最佳的治疗效果并承受最低的治疗风险。

本大纲适用于临床药学专业硕士研究生入学考试使用。

考试参考教材：《临床药物治疗学总论》，人民卫生出版社，李俊，第1版，2015年；《临床药物治疗学各论》（上册），《临床药物治疗学各论》（下册），人民卫生出版社，张幸国，第1版，2015年。

考试内容

一、绪论

1. 临床药物治疗学的概念、任务及主要内容

2. 药学服务与合理用药的定义和内涵

二、药物治疗的原则与过程

1. 药物治疗的一般原则与药物治疗方案制定的一般原则；药物治疗方案的制定与调整的基本方法

2. 影响药物治疗有效性的因素、处方的书写，影响患者依从性的因素，开展有效的用药指导

三、药物治疗的评价

1. 药历的组成、基本内容、书写要求及患者治疗方案的评估系统

2. 制定药物给药方案并对药物治疗与药物不良反应评估

四、抗菌药物的合理应用

1. 常见耐药菌、社区获得性肺炎、医院获得性肺炎、感染性心内膜炎的药物治原则、方案和策略

2. 社区获得性肺炎、医院获得性肺炎、感染性心内膜炎的药物治管理

五、心血管系统疾病

1. 原发性高血压、心力衰竭、冠状动脉粥样硬化心脏病的药物治原则、方案和策略

2. 原发性高血压、心力衰竭、冠状动脉粥样硬化心脏病的药物治管理

六、呼吸系统疾病

1. 支气管哮喘、慢性阻塞性肺疾病、肺结核药物治原则、方案

和策略

2. 支气管哮喘、慢性阻塞性肺疾病、肺结核的药物治疗管理

七、消化系统疾病

1. 消化性溃疡、胃食管反流病、炎症性肠病的药物治疗原则、方案和策略

2. 消化性溃疡、胃食管反流病、炎症性肠病的药物治疗管理

八、血液系统疾病

1. 缺铁性贫血的治疗原则、方案和策略

2. 缺铁性贫血的药物治疗管理

九、内分泌系统疾病

1. 甲状腺功能亢进症和甲状腺功能减退症的药物治疗原则、方案和策略

2. 甲状腺功能亢进症和甲状腺功能减退症的药物治疗管理

十、代谢性疾病

1. 糖尿病、痛风、高脂蛋白血症的药物治疗原则、方案和策略

2. 糖尿病、痛风、高脂蛋白血症的药物治疗管理

十一、神经系统疾病

1. 脑卒中和癫痫的药物治疗原则、方案和策略

2. 脑卒中和癫痫的药物治疗管理

十二、精神障碍疾病

1. 精神障碍和睡眠障碍的药物治疗原则、方案和策略

2. 精神障碍和睡眠障碍的药物治疗管理

十三、风湿性疾病

1. 类风湿关节炎的药物治疗原则、方案和策略
2. 类风湿关节炎的药物治疗管理

十四、骨科疾病

1. 创伤性骨折和颈肩痛的药物治疗原则、方案和策略
2. 创伤性骨折和颈肩痛的药物治疗管理

十五、恶性肿瘤

1. 恶性肿瘤的药物治疗原则、方案和策略
2. 恶性肿瘤的药物治疗管理

十六、器官移植

1. 免疫抑制治疗的一般原则及器官移植药物的合理应用
2. 免疫抑制剂的分类及作用机制

十七、中毒

1. 酒精中毒和有机磷中毒的药物治疗原则、方案和策略
2. 酒精中毒和有机磷中毒的药物治疗管理

十八、肠外与肠内营养支持治疗

1. 肠外与肠内营养基本概念
2. 肠外与肠内营养支持治疗在临床中的应用

十九、麻醉和疼痛

1. 麻醉用药和疼痛用药的临床应用、不良反应及处理
2. 常用麻醉用药和疼痛用药的药物相互作用、注意事项、禁忌证

二十、妇产科疾病

1. 产科疾病和常见妇科疾病药物治疗原则
2. 妊娠期特有疾病的药物治疗

二十一、皮肤科疾病

1. 皮炎和湿疹的药物治疗原则、方案和策略
2. 皮炎和湿疹的药物治疗管理

考试形式

闭卷笔试

考试题型

单项选择题、多项选择题