

# 湖北医药学院全国硕士研究生入学考试 《口腔综合》考试大纲

## 一、考试形式和试卷结构

1. 试卷满分及考试时间总分300分，考试时间：180分钟。
2. 答题方式为闭卷，笔试。
3. 试卷内容结构：口腔解剖生理学约5%；口腔组织病理学约5%；牙周病学12%；口腔黏膜病学8%；牙体牙髓病学15%；口腔颌面外科学约20%；口腔修复学约20%；口腔正畸学约10%；口腔预防医学5%。

## 二、题型结构

1. 单项选择题（240分，每题2分，共120题）
2. 问答题（30分，每题10分，共3题）
3. 病例分析题（30分，每题15分，共2题）

## 三、参考书目

1. 《牙周病学》第五版，孟焕新主编，人民卫生出版社；
2. 《口腔黏膜病学》第五版，陈谦明主编，人民卫生出版社；
3. 《口腔预防医学》第七版，冯希平主编，人民卫生出版社；
4. 《口腔正畸学》第七版，赵志河主编，人民卫生出版社；
5. 《口腔修复学》第八版，赵铤民主编，人民卫生出版社；
6. 《牙体牙髓病学》第五版，周学东主编，人民卫生出版社；
7. 《口腔颌面外科学》第八版，张志愿主编，人民卫生出版社；
8. 《口腔组织病理学》第八版，高岩主编，人民卫生出版社；
9. 《口腔解剖生理学》第八版，何三纲主编，人民卫生出版社。

## 四、考查内容

### （一）口腔组织病理学

1. 熟悉掌握口腔组织病理学基本概念和基本病变；
2. 掌握常见病、多发病的病因、发病机制和基本病变和临床病理联系；
3. 了解一些疾病的病因和发病机制，研究进展、存在的问题等。

### （二）口腔解剖生理学

1. 掌握口腔解剖生理学的研究对象、目的、范围以及其他学科的关系；

2. 了解学习和研究口腔解剖生理学的基本观点；
3. 了解口腔解剖生理学的研究方法。

### （三）牙周病学

1. 掌握牙周组织的应用解剖和生理学特点；
2. 熟悉牙周病和种植体周病国际新分类及种植体周组织的相关概念，种植体周疾病的检查、诊断及防治；
3. 掌握牙菌斑生物膜及致病机制，重要牙周致病菌的毒力因子；
4. 掌握牙周病的发病机制及防治，牙周病的局部促进因素；
5. 掌握牙周组织的防御机制、宿主的免疫炎症反应和牙周病的全身促进因素；
6. 掌握牙周病的主要临床症状、病理及发生机制，牙周病的病史收集、病历书写及相关口腔检查；
7. 掌握常见牙龈病的病因、临床表现、诊断、治疗及预后，龈炎与牙周炎的关系、诊断和鉴别诊断；
8. 掌握慢性牙周炎的临床特点、分型和分度、病程进展、治疗原则；
9. 熟悉常见的全身疾病在牙周组织的表现，牙周医学和全身疾病的关系；
10. 掌握牙周病的相关伴发疾病的发病因素、诊断与鉴别诊断、处理原则及预后；
11. 了解牙龈退缩的原因、危害和处理，口气的构成及处理；
12. 掌握牙周治疗的总体目标及治疗程序方法，掌握牙周病的疗效维护和预防；
13. 掌握牙周基础治疗的基本内容；
14. 掌握牙周常用药的成分、作用及用法，抗菌药物在牙周治疗中的应用选择，局部用药的优缺点，了解非甾体类药物的前景、四环素族药物的新作用；
15. 掌握牙周手术治疗的目的是原则及各类手术的选择、原理及术后的愈合；
16. 熟悉牙周炎患者修复或正畸治疗的时机和前提，牙周炎患者正畸治疗的适应症，正畸过程应注意的问题。

### （四）牙体牙髓病学

1. 掌握龋病的病因、临床表现、诊断方法、诊断标准和治疗方法；
2. 熟悉龋病的概念、临床分类，以及龋病风险评估与管理；
3. 掌握着色牙及牙形态异常的发病机制、临床表现和防治原则，熟悉其分类和诊断标准；

4. 掌握牙外伤的分类，相关定义、临床表现、诊断及治疗；
5. 掌握牙慢性损伤的临床表现、诊断和治疗原则，熟悉其病因；
6. 掌握牙本质敏感症的定义、临床表现、诊断和治疗原则；
7. 掌握牙体修复材料及粘接系统的选择与应用基础，掌握复合树脂修复术的适应症、优缺点及临床操作步骤，熟悉失败的原因；
8. 掌握窝洞预备的基本原则及步骤，熟悉窝洞的分类与命名，各类窝洞的预备要点，了解窝洞的消毒、封闭、衬洞及垫底；
9. 掌握盖髓术的适应症，熟悉操作步骤，了解其原理；
10. 掌握牙髓根尖周病治疗的生物学基础，熟悉牙髓的功能及牙髓感觉神经纤维的特点，掌握牙髓病和根尖周病的病因及发病机制，感染途径；熟悉牙髓的功能及牙髓感觉神经纤维的特点；
11. 掌握牙髓病和根尖周病的分类、临床表现、诊断、鉴别诊断思路及治疗，熟悉牙髓病和根尖周病的分类和病理变化；
12. 掌握根管治疗术的概念、原理、适应症、操作步骤、使用材料器械及相关技术，熟悉垂直加压充填技术，掌握根管治疗并发症的预防方法，熟悉其种类及发生的原因，掌握根管治疗后牙体修复的相关知识；
13. 掌握根尖诱导成形术和根尖屏障术的原理、适应症及预后，熟悉其操作步骤；
14. 掌握显微根管治疗和根尖手术的概念、适应症、方法和步骤；
15. 掌握口腔检查的相关要点及橡皮障技术。

#### （五）口腔粘膜病学

1. 掌握口腔黏膜疾病的基本临床病损；
2. 熟悉口腔黏膜的结构、功能、代谢、更新及增龄性变化和黏膜上皮结构蛋白及基本病损；
3. 掌握口腔黏膜感染性疾病的病因、临床表现、诊断、治疗原则和预防方法，熟悉手足口病的传播途径和预防方法；
4. 掌握变态反应的概念、分型、临床表现和诊断标准，熟悉其防治原则；
5. 掌握复发性阿弗他溃疡的病因、病理、临床特点和分型、诊断及治疗，掌握创伤性血疱和创伤性溃疡的病因、临床表现、诊断及鉴别诊断、治疗；
6. 掌握寻常型天疱疮的病因、病理、临床表现、诊断、鉴别诊断和治疗原则；
7. 掌握口腔斑纹类疾病的病因、定义、临床表现、诊断与鉴别诊断；
8. 熟悉口面部肉芽肿病、克罗恩病、结节病及肉芽肿性多血管炎

的定义与临床表现；

9. 掌握各类唇炎疾病的病因、临床表现、诊断要点及治疗原则；
10. 掌握性传播疾病和艾滋病的病因、口腔表征、诊断与防治；
11. 掌握各类血液系统疾病的病因及临床表现，缺铁性贫血及巨幼细胞性贫血的疾病管理，糖尿病的临床表现、诊断及疾病管理；
12. 掌握口腔粘膜色素异常的临床表现。

## （六）口腔颌面外科学

1. 掌握口腔颌面外科临床检查的要点；
2. 掌握局部麻醉的基本理论，各种局部麻醉方法的操作方法及局麻并发症的原因、临床表现及防治方法；
3. 熟练掌握拔牙术的适应证与禁忌证，一般拔牙术手术步骤、阻生牙拔除术、拔牙术后处理、拔牙术的并发症及其防治；
4. 掌握口腔颌面部感染的特点，化脓性颌骨骨髓炎、放射性颌骨骨髓炎的病因、临床表现、诊断和处理原则；
5. 掌握口腔颌面部损伤的特点，软组织清创缝合处理原则；
6. 颌骨骨折的临床表现、诊断和处理原则，了解骨折愈合过程；
7. 掌握口腔颌面部软组织囊肿的临床特点和治疗原则，掌握牙源性颌骨囊肿的临床表现、诊断与鉴别诊断、治疗原则；
8. 掌握成釉细胞瘤、脉管瘤、骨化性纤维瘤等的临床表现和治疗原则，了解脉管瘤的分类和治疗方法；
9. 掌握颌面部肿瘤的诊断要点、临床特点、治疗原则，口腔颌面部恶性肿瘤的综合治疗原则，并了解合理选用化疗药物的原则和其毒副作用表现；
10. 掌握急慢性唾液腺炎症的临床表现及治疗方法，涎石病的病因及临床表现、治疗原则；
11. 掌握唾液腺囊肿和肿瘤的临床特点与处理原则；
12. 掌握颞下颌关节紊乱病的概念和颞下颌关节紊乱病的主要分类、症状、诊断和治疗原则；
13. 掌握三叉神经痛的诊断要点、鉴别诊断及常用治疗方案；
14. 牙颌面畸形的诊断及治疗；
15. 口腔颌面部畸形和缺损的诊治。

## （七）口腔修复学

1. 掌握《口腔修复学》的基础理论和基本知识，包括牙体缺损修复的基本原则与基本要求，固定义齿设计原则中的机械力学原理和生物学原则，可摘局部义齿的设计原则，全口义齿的固位原理、平衡牙

合理论，牙体缺损、牙列缺损和牙列缺失的检查诊断、治疗原则与治疗方法等。

2. 熟悉牙体缺损修复中不同方式的适应症，不同修复效果的预后效果。

3. 牙列缺损的修复方法，固定义齿与可摘局部义齿的比较；固位原理及影响因素，稳定及影响因素，不同类型的固定桥设计。

4. 可摘局部义齿的适应症及优缺点，制作流程及损坏处理办法。

5. 种植义齿的修复治疗原则及种植义齿修复后的口腔维护、种植义齿成功标准、修复并发症及处理。

6. 熟悉附着体义齿的特点和分类；熟悉覆盖义齿修复的生理学基础，适应症与禁忌症，优缺点。

7. 了解国内外口腔修复的历史发展过程，现行状况以及未来发展趋势。

8. 口腔影像学检查、模型检查及咀嚼功能检查。

9. 金属烤瓷固定桥、粘结桥和全瓷固定桥桥架制作的过程。

10. 牙列缺失的病因及影响。

11. 种植义齿上部结构的制作，机械附着体义齿和磁性附着体义齿的组成和特点圆锥型套筒冠义齿的优缺点、适应症与禁忌症、组成与设计、治疗步骤。

12. 覆盖义齿设计、制作；覆盖义齿的复诊与护理。

13. 颌面缺损畸形的特点及修复治疗的特殊性和常用和基本的修复方法。

14. 咬合病修复治疗的方法；颞下颌关节病修复治疗的方法。

## （八）口腔正畸学

1. 掌握错牙合畸形的病因、检查诊断、分类、临床表现；

2. 颅面骨骼的生长发育，牙列的生长发育的基本规律；

3. 牙齿移动的生物学规律及生物力学原理；

4. X线头影测量技术的原理和临床应用；

5. 活动矫治技术的原理及常用活动矫治技术的临床应用；

6. 标准方丝弓技术与直丝弓矫治技术的组成、适应证及矫治原理；

7. 功能矫治技术的原理和临床常用功能矫治器的组成及适应证；

8. 各种临床常见错牙合畸形的治疗，错牙合畸形治疗后保持的原理和方法以及常用保持器的设计；

9. 熟悉正畸临床常用材料的性能和使用方法；

10. Tipe-edge 矫治技术的原理、组成和临床矫治步骤；

11. 种植支抗技术；

12. 自锁托槽矫治技术；

13. 了解口腔正畸学研究的内容及发展概况；
14. 正畸材料力学原理和性能；
15. 三维影像分析技术；
16. 唇腭裂畸形的正畸治疗；
17. 正颌外科的术前术后正畸治疗；
18. 无托槽隐形矫治技术；
19. 舌侧矫治技术等。

#### （九）口腔预防医学

1. 全面了解口腔预防医学的指导思想，专业内容、发展趋势，树立预防为主观点，明确口腔保健的奋斗目标；
2. 掌握口腔预防医学的基础理论，基本知识和基本技能。包括口腔预防医学的基本理论，基本知识和基本技能。