

皖南医学院自命题科目口腔科学（904）考试大纲

I. 考试性质

皖南医学院硕士研究生口腔科学（904）科目考试是为学校面向全国招收生理学（04 方向）专业硕士研究生而设置的、具有选拔性质的全国统一入学考试科目，其目的是科学、公平、有效地测试考生是否具备继续攻读生理学（04 方向）专业硕士研究生所需要的基础知识，评价的标准是高等学校相关专业优秀本科毕业生能达到的及格或及格以上水平，以利于学校择优选拔，确保硕士研究生的招生质量。

II. 考查目标

口腔科学（904）科目考试范围为口腔医学中的口腔解剖生理学、口腔正畸学、口腔颌面外科学、口腔修复学和牙周病学。要求考生系统掌握上述口腔医学学科中的基本理论、基本知识和基本技能，能够运用所学的基本理论、基本知识和基本技能综合分析、判断和解决有关理论问题和实际问题。

III. 考试形式和试卷结构

一、试卷满分及考试时间

本试卷满分为 150 分，考试时间为 180 分钟。

二、答题方式

答题方式为闭卷、笔试。

三、试卷内容结构

口腔解剖生理学	约 30%
口腔正畸学	约 30%
口腔颌面外科学	约 20%
口腔修复学	约 10%
牙周病学	约 10%

四、试卷题型结构

1. 名词解释：	每小题 5 分，	共 40 分
2. 选择填空 A 型题：	每小题 1.5 分，	共 30 分
3. 简答题：	每小题 10 分，	共 60 分
4. 问答题：	每题 20 分，	共 20 分

IV. 考查内容

一、口腔解剖生理学

(一) 绪论

- 1、定义和任务
- 2、发展简史
- 3、学习口腔解剖生理学的基本观点和基本方法

(二) 牙体解剖生理

- 1、牙的演化
- 2、牙的组成、分类与功能
- 3、牙体形态的生理意义

(三) 牙列与咬合

- 1、牙列
- 2、牙尖交错牙合
- 3、牙合的建立

(四) 颌面颌骨

- 1、上下颌骨
- 2、鼻骨、颧骨、腭骨、蝶骨、颞骨

(五) 颞下颌关节

- 1、颞下颌关节的构成、血液供应和神经支配
- 2、颞下颌关节的毗邻及其临床意义
- 3、颞下颌关节的解剖生理特点
- 4、颞下颌关节的运动

(六) 口腔颌面颈部解剖

- 1、面颈部肌肉：表情肌、咀嚼肌、腭部肌、颈部肌
- 2、唾液腺：腮腺、下颌下腺、舌下腺
- 3、面颈部血管：颈总动脉、颈外动脉、颌面部浅静脉、颌面部深静脉
- 4、面颈部淋巴结：环形组淋巴结、纵形组淋巴结
- 5、面颈部神经：三叉神经、面神经
- 6、口腔局部解剖：唇、颊、舌、腭、咽、牙龈、舌下区
- 7、面颈部局部解剖：腮腺咬肌区、面侧深区、面部及口腔蜂窝组织间隙

(七) 口腔生理功能

- 1、下颌运动
- 2、口腔咀嚼、吞咽、唾液、感觉功能

二、口腔正畸学

(一) 绪论

- 1、错合畸形的临床表现

2、错合畸形的患病率、危害性及矫治目标

(二) 颅颌面的生长发育

1、出生前、出生后颅颌面的生长发育

2、牙列和合的发育

(三) 错合畸形的病因

1、遗传因素

2、环境因素

(四) 错合畸形的分类

1、Angle 理想合

2、Angle 错合分类法

3、毛燮均分类法

(五) 错合畸形的检查诊断

1、一般检查

2、模型分析

3、X 线头影测量分析

(六) 正畸治疗的生物机械原理

1、正畸生物力学基础知识

2、正畸治疗的生物学基础

3、正畸治疗中的组织变化

4、常见牙齿移动类型

(七) 正畸矫治器和矫治技术

1、直丝弓矫治器和矫治技术

2、方丝弓矫治器和矫治技术

(八) 保持

1、保持的原因及影响保持的因素

2、保持器

3、复发的预防及复发后的处理

三、口腔颌面外科学

(一) 牙颌面畸形

1、牙颌面畸形与正颌外科

2、牙颌面畸形的临床分类

3、牙颌面畸形的治疗程序与步骤

4、常用正颌外科手术

5、正颌外科的术后护理与并发症

(二) 其他

1、口腔局部麻醉

2、口腔颌面部感染、肿瘤的概论

3、口腔颌面部损伤的急救

4、唾液腺、颞下颌关节、面部神经疾病的基本概念

5、唇腭裂综合序列治疗及组织移植的定义

四、口腔修复学

(一) 牙体缺损

1、概述

2、烤瓷熔附金属全冠、铸造金属全冠、全瓷冠、嵌体、桩核冠

(二) 牙列缺损

1、概述

2、固定局部义齿的组成和类型

3、可摘局部义齿的组成及其作用

(三) 牙列缺失

1、概述

2、无牙颌解剖标志及其临床意义

3、全口义齿的固位和稳定

4、颌位关系的记录及转移

5、戴用义齿后可能出现的问题及处理

五、牙周病学

1、概述

2、牙周组织的应用解剖和生理

3、牙周病的分类和流行病学

4、牙周病的局部促进因素

5、牙周病的主要症状和临床病理

6、牙龈病

7、牙周炎及拌发病变

8、牙周医学

9、牙周健康与修复治疗和正畸治疗的关系