永州职业技术学院学生专业技能考核标准

一、专业名称及适用对象

1. 专业名称

口腔医学技术专业(专业代码620405)。

2. 适应对象

高职全日制在籍毕业年级学生。

二、考核目标

考核目标是为了突出口腔医学技术专业学生职业素质和职 业能力的培养, 加强学生实际动手操作训练, 强调本专业的基 本技能及核心技能的综合运用, 全面提高口腔医学技术专业学 生专业技能水平,切实提升口腔医学技术专业人才培养质量。 依据口腔医学技术专业的基本技能、岗位核心技能要求, 重点 围绕专业核心课程牙体雕刻技术、全口义齿工艺技术、固定义 齿工艺技术、可摘局部义齿工艺技术学等课程的技能要求进行 考核,通过考核促使全面掌握重点核心课程的基本技能及综合 技能。考核目标是以口腔医学技术专业人才培养方案为出发 点,以口腔修复体制作工序为核心,以培养理想信念坚定, 德、智、体、美、劳全面发展,具有一定的科学文化水平,良 好的人文素养、职业道德和创新意识,精益求精的工匠精神, 较强的就业能力和可持续发展的能力:掌握本专业知识和技术 技能,面向各地市大中型义齿加工中心:各级口腔医院和综合 性医院口腔科、口腔技工室:牙科医疗器械公司、牙科材料公 司等生产、建设、管理和服务第一线,掌握口腔修复工、牙科 器械材料销售员等职业岗位(群)所需的基本知识,具备全口

义齿工艺技术、可摘局部义齿工艺技术、固定义齿工艺技术等专业技能,具有良好的职业道德、诚信品质出、团队精神和创新素质,德、智、体、美全面发展的技术技能型人才。

三、考核内容(含评价要点)

考核内容与口腔修复体制作工序相衍接,主要从牙体形态和与修复体制作相关的基本技能为出发点,重点参考全口义齿、固定义齿、可摘局部义齿制作的相关内容、方法、流程,设计口腔医学技术专业技能考核内容。

口腔医学技术专业基本技能考核共设置 5 个模块,分别为 牙体雕刻技术、固定义齿工艺技术、可摘局部义齿工艺技术、 全口义齿工艺技术、口腔临床疾病概要 5 个基本的、实用的模块,亦是口腔医学技术学生必须掌握的核心技能模块。

牙体雕刻技术模块包括等倍牙的雕刻;固定义齿工艺技术包括可卸代型制作、蜡型制作、塑瓷及形态修整;可摘局部义齿工艺技术包括肯氏三类牙列缺损修复体蜡型制作、肯氏一类和肯氏二类铸造金属支架蜡型制作;全口义齿工艺技术包括模型处理与颌提制作、单颌排牙;口腔临床疾病概要包括 Bass 刷牙法和牙线使用。

模块一 牙体雕刻技术

- 1. 左上颌中切牙等倍大石膏牙雕刻 编号: 1-1
 - (1) 技能要求

要求体现左上颌中切牙的解剖形态和生理特点,并掌握雕 牙方法,特别注意术式的应用。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 2. 右上颌中切牙等倍大石膏牙雕刻 编号: 1-2
 - (1) 技能要求

要求体现右上颌中切牙的解剖形态和生理特点,并掌握雕 牙方法,特别注意术式的应用。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 3. 左上颌第一前磨牙等倍大石膏牙雕刻 编号: 1-3
 - (1) 技能要求

要求体现左上颌第一前磨牙的解剖形态和生理特点,并掌握服牙方法,特别注意术式的应用。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 4. 右上颌第一前磨牙等倍大石膏牙雕刻 编号: 1-4
 - (1) 技能要求

要求体现右上颌第一前磨牙的解剖形态和生理特点,并掌握服牙方法,特别注意术式的应用。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 5. 左下颌第一前磨牙等倍大石膏牙雕刻 编号: 1-5
 - (1) 技能要求

要求体现左下颌第一前磨牙的解剖形态和生理特点,并掌握雕牙方法,特别注意术式的应用。

(2) 职业素养要求

6. 右下颌第一前磨牙等倍大石膏牙雕刻 编号: 1-6

(1) 技能要求

要求体现右下颌第一前磨牙的解剖形态和生理特点,并掌握雕牙方法,特别注意术式的应用。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 7. 左上颌第一磨牙等倍大石膏牙雕刻 编号: 1-7
 - (1) 技能要求

要求体现左上颌第一磨牙的解剖形态和生理特点,并掌握雕牙方法,特别注意术式的应用。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 8. 右上颌第一磨牙等倍大石膏牙雕刻 编号: 1-8
 - (1) 技能要求

要求体现右上颌第一磨牙的解剖形态和生理特点,并掌握雕牙方法,特别注意术式的应用。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 9. 左下颌第一磨牙等倍大石膏牙雕刻 编号: 1-9
 - (1) 技能要求

要求体现左下颌第一磨牙的解剖形态和生理特点,并掌握雕牙方法,特别注意术式的应用。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

10. 右下颌第一磨牙等倍大石膏牙雕刻 编号: 1-10

(1) 技能要求

要求体现右下颌第一磨牙的解剖形态和生理特点,并掌握雕牙方法,特别注意术式的应用。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

模块二 固定义齿工艺技术

- 1. 前牙可卸代型 编号: 2-1
 - (1) 技能要求

要求掌握前牙可卸代型的模型修整方法、分割代型方法、修整代型方法、涂布间隙剂方法。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 2. 后牙可卸代型 编号: 2-2
 - (1) 技能要求

要求掌握后牙可卸代型的模型修整方法、分割代型方法、修整代型方法、涂布间隙剂方法。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 3. 固定桥可卸代型 编号: 2-3
 - (1) 技能要求

要求掌握固定桥可卸代型的模型修整方法、分割代型方法、修整代型方法、涂布间隙剂方法。

(2) 职业素养要求

4. 前牙烤瓷全冠金属内冠制作 编号: 2-4

(1) 技能要求

要求掌握前牙烤瓷全冠金属内冠的制作方法、铸道设计及安插方法。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 5. 后牙烤瓷全冠金属内冠制作 编号: 2-5
 - (1) 技能要求

要求掌握后牙烤瓷全冠金属内冠的制作方法、铸道设计及安插方法。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 6. 后牙金属全冠蜡型制作 编号: 2-6
 - (1) 技能要求

要求掌握后牙金属全冠蜡型的制作方法、铸道设计及安插方法。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 7. 前牙烤瓷全冠塑瓷及形态修整 编号: 2-7
 - (1) 技能要求

要求掌握前牙烤瓷全冠塑瓷的方法及形态修整的方法。

(2) 职业素养要求

- 8. 后牙烤瓷全冠塑瓷及形态修整 编号: 2-8
 - (1) 技能要求

要求掌握后牙烤瓷全冠塑瓷的方法及形态修整的方法。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

模块三 可摘局部义齿工艺技术

- 1. 左上颌 6 缺失修复体蜡型制作 编号: 3-1
 - (1) 技能要求

要求掌握左上颌 6 缺失三臂卡环弯制方法、铺蜡方法、排牙方法。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 2. 右上颌 6 缺失修复体蜡型制作 编号: 3-2
 - (1) 技能要求

要求掌握右上颌 6 缺失三臂卡环弯制方法、铺蜡方法、排牙方法。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 3. 左下颌 6 缺失修复体蜡型制作 编号: 3-3
 - (1) 技能要求

要求掌握左下颌 6 缺失三臂卡环弯制方法、铺蜡方法、排牙方法。

(2) 职业素养要求

- 4. 右下颌 6 缺失修复体蜡型制作 编号: 3-4
 - (1) 技能要求

要求掌握右下颌 6 缺失三臂卡环弯制方法、铺蜡方法、排牙方法。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 5. 上颌肯氏一类铸造金属支架蜡型制作 编号: 3-5
- (1) 技能要求

要求掌握上颌肯氏一类模型设计方法、支架蜡型制作方法、铸道安插方法。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 6. 下颌肯氏一类铸造金属支架蜡型制作 编号: 3-6
 - (1) 技能要求

要求掌握下颌肯氏一类模型设计方法、支架蜡型制作方法、铸道安插方法。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 7. 上颌肯氏二类铸造金属支架蜡型制作 编号: 3-7
 - (1) 技能要求

要求掌握上颌肯氏二类模型设计方法、支架蜡型制作方法、铸道安插方法。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 8. 下颌肯氏二类铸造金属支架蜡型制作 编号: 3-8
 - (1) 技能要求

要求掌握下颌肯氏二类模型设计方法、支架蜡型制作方

法、铸道安插方法。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

模块四 全口义齿工艺技术

- 1. 模型处理与颌堤制作 编号: 4-1
 - (1) 技能要求

要求掌握后堤区处理方法、颌堤制作方法。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 2. 上颌单颌义齿的排列 编号: 4-2
 - (1) 技能要求

要求掌握牙齿排列方法、外形修整方法、排牙完成后有平衡颌。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

- 3. 下颌单颌义齿的排列 编号: 4-3
 - (1) 技能要求

要求掌握牙齿排列方法、外形修整方法、排牙完成后有平衡颌。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

模块五 口腔临床疾病概要

1. Bass 刷牙法和牙线使用 编号: 5-1

1) 技能要求

要求掌握 Bass 刷牙法和牙线使用方法。

(2) 职业素养要求

考生要注意仪表仪态,考核完成后整理桌面。

四、抽考方式

本专业技能考核设计了共设置牙体雕刻技术、固定义齿工艺技术、可摘局部义齿工艺技术、全口义齿工艺技术、口腔临床疾病概要5个考核模块。其中牙体雕刻技术模块设计了10道试题;固定义齿工艺技术模块设计了8道试题;可摘局部义齿工艺技术模块设计了8道试题;全口义齿工艺技术模块设计了3道试题:口腔临床疾病概要模块设计了1道试题。

抽考方式:每次抽考人数为应参考人数的 10%,于考前 1 周临时抽取(主要原因学生正在各地进行毕业实习,学生分散的不同地方,集合需要时间)。本专业技能抽查共设置 5 个模块,其中口腔临床疾病概要模块试题 Bass 刷牙法和牙线使用为必考题,考试时间为 10 分钟;牙体雕刻技术模块、固定义齿工艺技术模块、可摘局部义齿工艺技术模块和全口义齿工艺技术模块共 29 题,随机抽取一题考试,考试时间均为 2 小时,考生合计考试时间为 2 小时 10 分。

五、附录(参照标准或规范)

(1)《口腔修复体制作工国家职业技能标准(征求稿意见)》(卫健委)

(2)《口腔修复工》(主编:于海洋,人民军医出版社)