

中医学专业学生技能考核标准

| 学校名称(盖章) | _永州职业技术学院 |
|----------|-----------------|
| | |
| 专业及专业代码 | 中医学(520401K) |
| | , |
| 专业负责人 | 徐琼芳 |
| <u> </u> | <u> /ハ~ハノ</u> J |

目录

| 中医 | 医学专业学生技能考核标准 | 1 |
|------------|--------------|----|
| — , | 专业名称及适用对象 | 1 |
| 二、 | 考核内容 | 1 |
| 三、 | 评价标准 | 8 |
| 四、 | 抽考方式1 | .0 |
| 五、 | 附录(参照标准或规范)1 | .2 |

中医学专业学生技能考核标准

一、专业名称及适用对象

1. 专业名称

中医学专业(专业代码: 520401K)。

2. 适用对象

高职高专全日制毕业年级学生。

二、考核内容

为了更好地帮助学生有效掌握所必须具备的基础理论、基本知识 和基本技能,提高综合应用能力,进而能够安全有效地从事医疗、预 防和保健工作,中医学专业学生专业技能考核内容与中医执业助理医 师实践技能考试内容相衔接,依据中医执业助理医生各岗位的基本要 求,专业技能考核内容包括病案(例)分析、中医基本操作、体格检 查、西医基本操作、病史采集、临床问题答辩、辅助检查结果判读分 析、医学人文素养等,主要考查学生对所学知识和所掌握技术的综合 理解、运用和实际操作能力,同时考察学生心理素质及应变能力,强 调中医思维贯穿体现, 医疗安全意识、职业素质以及具体操作流程的 完整性、动作的规范性、过程的熟练性。中医学专业学生技能考核共 设置病案分析、中医操作、西医临床和临床答辩4个基本的、实用的 模块。病案分析模块包括中医内科常见病证的辨证论治及中医外、妇、 儿科常见病证的辨证论治2个项目:中医操作模块包括腧穴定位和中 医诊疗技术2个项目:西医临床包括体格检查和外科技能2个项目:

临床答辩包括中医答辩和西医答辩2个项目。

表 1 专业技能考核模块、项目列表

| -t-1. \rightar | | | | | |
|----------------|----|---------|---------------|--------------|--|
| 考核 | 序号 | 考核项目 | 主要考核能力和素养 | 支撑课程 | |
| 模块 | | | | | |
| | | 项目一 | 能正确运用中医思维对 | 中医基础理论、中医 | |
| | | 中医内科常见 | 中医内科常见病证进行中医 | 诊断学、中药学、方剂学、 | |
| 模块一 | 1 | 病证的辨证论 | 诊断,能进行辨病辨证依据 | 中医内科学 | |
| | | 治 | 分析,并应用正确的理法方 | | |
| 病案分析 | | | 药进行辨证论治的能力; 具 | | |
| | | | 有缜密的中医临床思维。 | | |
| | | 项目二 | 能正确运用中医思维对 | 中医基础理论、中医 | |
| | | 中医外、妇、儿 | 中医外、妇、儿科常见病证 | 诊断学、中药学、方剂学、 | |
| | 2 | 科常见病证的 | 进行中医诊断,能进行辨病 | 中医外科学、中医妇科学、 | |
| | | 辨证论治 | 辨证依据分析,并应用正确 | 中医儿科学 | |
| | | | 的理法方药进行辨证论治的 | | |
| | | | 能力; 具有缜密的中医临床 | | |
| | | | 思维。 | | |
| | | | 能正确描述和标记常用 | 中医基础理论、针灸学 | |
| | | | 腧穴位的定位,能说出常用 | | |
| | 3 | 项目一 | 腧穴的主治;操作方法规范, | | |
| 模块二 | | 腧穴定位及 | 手法正确、熟练, 具有良好 | | |
| | | 主治 | 的医患沟通能力及职业礼仪 | | |
| 中医操作 | | | 素养 | | |
| | 4 | 项目二中医 | 能正确完成针灸临床基 | 针灸学、推拿学、中 | |
| | | 诊疗技术 | 本技能的操作; 能正确完成 | 医诊断学、中医适宜技术 | |
| | | | 推拿手法的操作;操作步骤 | | |
| | | | 完整且流程正确, 全过程注 | | |
| | | | 意无菌观念,操作过程中动 | | |
| | | | 作规范、熟练, 注重职业素 | | |
| | | | 养和人文关怀。能正确完成 | | |
| | | | 中医诊断技术的操作,操作 | | |
| | | | 方法规范,手法正确、熟练, | | |
| | | | 检查过程中有较强的爱伤意 | | |
| | | | 识; 具有良好的医患沟通能 | | |
| | | | 力及职业礼仪素养 | | |
| 模块三 | 5 | 项目一 | 能对患者完成体格检查 | 人体解剖学、生理学、 | |

| | | | | , |
|------|---|--------|---------------|-------------|
| 西医临床 | | 体格检查 | 的操作;操作方法规范,手 | 病理学、诊断学 |
| | | | 法正确、熟练,检查过程中 | |
| | | | 有较强的爱伤观念; 具有良 | |
| | | | 好的医患沟通能力及职业礼 | |
| | | | 仪素养。 | |
| | 6 | 项目二外科技 | 能正确完成外科基本技 | 人体解剖学、生理学、 |
| | | 能 | 能的操作;操作步骤完整且 | 病理学、诊断学、外科学 |
| | | | 流程正确,全过程注意无菌 | |
| | | | 观念;操作过程中动作规范、 | |
| | | | 熟练; 注重职业素养和人文 | |
| | | | 关怀。 | |
| | 7 | 项目一中医答 | 能对病案中病人的发病 | 中医诊断学、中医内 |
| | | 辩 | 情况、病情演变和诊断治疗 | 科学、中医儿科学、中医 |
| | | (病史及相关 | 经过以及一般症状、既往史、 | 妇科学、诊断学 |
| 模块四 | | 病史询问) | 个人史、家族史等病史进行 | |
| 临床答辩 | | | 系统全面的病史采集; 具有 | |
| | | | 缜密的中医临床思维; 具有 | |
| | | | 良好的医患沟通能力及职业 | |
| | | | 礼仪素养。 | |
| | 8 | 项目二西医答 | 能根据要求回答问题或 | 中医内科学、内科学、 |
| | | 辩 | 针对辅助检查结果进行判读 | 诊断学 |
| | | | 分析,考查学生综合运用及 | |
| | | | 临床思维能力, 具有缜密的 | |
| | | | 临床思维。 | |

模块一: 病 案 分 析

项目1: 中医内科常见病证的辨证论治

基本要求:

(1) 职业技能要求:考生在规定的考试时间内组织实施病案分析,考生依据所给中医内科病案,能够实施细致的分析,给出完整、正确的中医病名和证型诊断、中医辨病辨证依据、治法、方剂及药物的组成、剂量和煎服方法。分析的方法和顺序正确而熟练,分析的病

案与所给中医内科疾病相关,分析合理而结论正确和完整。

(2) 职业素养要求: 做好病案分析前的准备工作,分析结论正确、独立完成;书写工整,表达专业及规范,工作服整洁,仪表举止大方,语言文明流畅,表现出良好的职业素质。

项目 2: 中医外、妇、儿科常见病证的辨证论治 基本要求:

- (1) 职业技能要求: 技能要求: 考生在规定的考试时间内组织实施病案分析, 考生依据所给中医外、妇、儿科病案, 能够实施细致的分析, 给出完整、正确的中医病名和证型诊断、中医辨病辨证依据、治法、方剂及药物的组成、剂量和煎服方法。分析的方法和顺序正确而熟练, 分析的病案与所给中医内科疾病相关, 分析合理而结论正确和完整。
- (2) 职业素养要求:做好病案分析前的准备工作,分析结论正确、独立完成;书写工整,表达专业及规范,工作服整洁,仪表举止大方,语言文明流畅,表现出良好的职业素质。

模块二: 中 医 操 作

项目1: 腧穴定位

基本要求:

- (1) 职业技能要求:考生能对常用腧穴进行准确定位并描述其主治病证。
- (2) 职业素养要求: 做好操作前的准备工作,操作规范、程序 正确、独立完成;操作中充分体现爱护被操作者的意识;工作服整洁,

仪表举止大方,语言文明流畅,表达专业及规范,表现出良好的职业素质。

项目2: 中医诊疗技术

基本要求:

- (1) 职业技能要求:考生能熟练运用中医望、闻、问、切及简单工具给患者进行体格检查;考生能对患者进行毫针刺法、推拿手法、 艾灸、拔罐、刮痧、耳穴贴压等基本操作。
- (2) 职业素养要求:做好操作前的准备工作,操作规范、程序正确、独立完成;操作前准备及操作过程中严格按照操作规程及无菌观念,操作要求规范、完整,动作轻柔准确、认真细致;具备良好的心理素质,能体现手法的特点,操作中充分体现爱护被操作者的意识;工作服整洁,仪表举止大方,语言文明流畅,表达专业及规范,表现出良好的职业素质。

模块三: 西 医 临 床

项目1: 体格检查

基本要求:

(1) 职业技能要求: 检查者体查前要洗手,避免交叉感染。在检查前须向受检者作自我介绍,说明体格检查的原因、目的和要求;结束后感谢受检者的合作。检查者通常站在受检者右侧,一般以右手进行检查;适当暴露检查部位,不要暴露与检查无关的部位。体格检查内容全面系统,检查项目无遗漏。检查方法正确、规范、熟练。检查结果(体征)准确无误。应按合理的顺序进行,避免重复或遗漏,

也应避免不必要的反复更换受检者的体位,但要注意原则的灵活性和 养成医师的体查习惯,以最大限度地保证体格检查的效率和速度。体 格检查时检查者的手应温暖,手法应轻柔;检查下腹部时应嘱病人排 尿;应根据检查部位和检查内容的要求嘱受检者采取适当体位;切忌 隔衣服听诊;正确选择听诊器体件;能正确回答相应的提问。

(2) 职业素养要求:做好体查前的准备工作,操作规范、程序正确、独立完成;体查中动作轻柔、认真细致;能很好与被检者沟通,态度和蔼,能体现爱护被检者的意识;工作服整洁,仪表举止大方,语言文明流畅,表达专业及规范,表现出良好的职业素质。

项目2:外科技能

基本要求:

- (1)职业技能要求:考生能合理选择相适应的器械设备和材料,严格按照操作程序,在规定的考试时间内高质量完成切开、缝合、止血、结扎,换药等基本手术,以及洗手、消毒、铺巾,穿脱手术衣,戴无菌手套,穿脱隔离衣等手术前准备工作;能在规定的考试时间内高质量给患者完成脊柱损伤搬运、心肺复苏、骨折现场急救外固定等急救任务,并正确回答考官的提问。
- (2) 职业素养要求:做好抽查前的准备工作,操作规范、程序正确、独立完成;手术前准备及简单手术过程中严格按照操作规程及无菌观念,操作要求规范、完整,动作轻柔准确、认真细致;具备良好的心理素质,能体现手术的特点,操作中充分体现爱护被手术者的意识;工作服整洁,仪表举止大方,语言文明流畅,表达专业及规范,

表现出良好的职业素质。

模块四: 临床答辩

项目1: 中医答辩

基本要求:

- (1) 职业技能要求:考生依据所给病案中的简要病史,能完整准确、有条理地实施病史采集。按照病史采集的方法和顺序,正确而熟练地完成病史采集,能恰当应用过渡语言,语言通俗易懂,并将现病史及相关病史的内容写在答题纸上。
- (2) 职业素养要求: 做好病史采集前的准备工作, 问诊描述正确、独立完成; 书写有序、字迹工整, 表达专业及规范, 工作服整洁, 仪表举止大方, 语言文明流畅, 表现出良好的职业素质。

项目2: 西医答辩

基本要求:

- (1) 职业技能要求:考生能熟练运用常用辅助检查结果的阅读方法和顺序正确而熟练,在规定的时间内正确识别常用辅助检查结果的特征及异常点,分析常用辅助检查结果的临床意义;给出完整和正确的诊断,并回答提问。在规定的考试时间内组织实施病案分析,得出的中医辨病辨证诊断和西医病名诊断相符。
- (2) 职业素养要求: 做好抽查前的准备工作,不得损坏辅助检查单样本,做好双重诊断前的准备工作,分析得出的诊断和辨证分型正确,独立完成;书写工整,认真细致;工作服整洁,仪表举止大方,语言文明流畅,表达专业及规范,表现出良好的职业素质。

三、评价标准

(一) 考核方式

专业技能考核主要采用纸笔作答、动手操作的综合方式进行考核。

(二) 计分及权重

每一个考核项目的评价包括职业素养和职业技能评价两个方面,总分为100分。其中,职业素养评价占该项目总分的20%,职业技能评价占该项目总分的80%。职业素养与职业技能两项均需合格,总成绩方能评定为合格。中医学专业技能考核总分100分,<60分为不合格;≥60分为合格;75-84分为良好;≥85分为优秀。

(三) 项目评价要点

| 考核 | 考核项目 | 评价要点 |
|----|--------------------------------|---|
| 模块 | | |
| 模块 | 项目1: 中医内科常见病证的辨证论治 | 技能评价要点: 1. 中医诊断、证型诊断 2. 辨病辨证依据 3. 治法 4. 方药(方剂名称、药物组成、剂量、煎服方法) 素养评价要点: 1. 书写工整,规范 2. 着装符合要求 |
| | 项目 2: 中医外、 妇、儿常见病证 的辨证论治 | 技能评价要点: 1. 中医诊断、证型诊断 2. 辨病辨证依据 3. 治法 4. 方药(方剂名称、药物组成、剂量、煎服方法) 素养评价要点: 1. 书写工整, 规范 2. 着装符合要求 |

| 144-11. | -T: H 4 | 技能评价要点: |
|---------|---------------------|---|
| 模 块 | 项目 1: | 1. 做好操作前的准备,物品准备得当,体位选择恰当 |
| _ | | 2. 操作流程规范、腧穴定位准确 |
| _ | 腧穴定位及主 | 3. 语言表述规范,流畅,答案正确。 |
| | 34 | 4. 操作后整理规范,合符要求 |
| | 治 | 素养评价要点: |
| | | 1. 沟通交流恰当 |
| | | 2. 操作中注重人文关怀,动作轻柔 |
| | | 3. 着装、仪表、语言 |
| | 项目 2: | 技能评价要点: |
| | 坝口 2: | 1. 做好操作前的准备,物品准备得当,体位选择恰当 |
| | 中医诊疗技术 | 2. 操作流程规范、操作手法正确、检查方法规范 |
| | | 3. 语言表述规范,流畅,答案正确。 |
| | | 4. 操作后整理规范,合符要求 |
| | | 素养评价要点: |
| | | 1. 沟通交流恰当 |
| | | 2. 操作中注重人文关怀, 动作轻柔 |
| | | 3. 着装、仪表、语言 |
| 模块 | 项目1: | 技能评价要点: |
| | 761. | 1. 做好操作前的准备,物品准备得当,体位选择恰当 |
| 三 | 体格检查 | 2. 操作流程规范、操作手法正确、检查方法规范 |
| | | 3. 语言表述规范,流畅,答案正确。 |
| | | 4. 操作后整理规范,合符要求 |
| | | 素养评价要点: |
| | | 1. 沟通交流恰当 |
| | | 2. 操作中注重人文关怀,动作轻柔 |
| | | 3. 着装、仪表、语言 |
| | 项目 2: | 技能评价要点: 1. 做好操作前的准备,物品准备得当,体位选择恰当 |
| | | 2. 操作流程顺畅、动作规范正确、 |
| | 外科技能 | 3. 语言表述规范,流畅,答案正确。 |
| | | 4. 操作后整理规范,合符要求 |
| | | 素养评价要点: |
| | | 1. 沟通交流恰当 |
| | | 2. 操作中注重人文关怀,动作轻柔 |
| | | 3. 着装、仪表、语言 |
| 144- 11 | | 技能评价要点: |
| 模 块 | 项目 1: | 1. 现病史询问:发病诱因、主要症状、伴随症状、诊治 |
| hard. | 上 左 佐 33 | 经过、一般情况等。 |
| 四 | 中医答辩 | 2. 相关病史询问: 与该病有关的其他病史。 |
| | | 3. 问诊技巧 |
| | | 素养评价要点: |

| | 1. 沟通交流恰当 2. 着装、仪表、语言 |
|-------|---|
| 项目 2: | 技能评价要点: 1. 检查结果判读准确或双重诊断(中医疾病诊断、证 |
| 西医答辩 | 型诊断、西医病名诊断)正确。 素养评价要点: 1. 书写工整 |
| | 2.着装、仪表 |

四、抽考方式

中医学专业学生技能考核设计了病案分析、中医操作、西医临床和临床答辩4个模块8个项目共计152道试题。

考生要按照医院中医临床医师的操作规范在规定的时间内 独立完成,体现出良好的职业道德与职业素养,并符合卫生法规 相关内容。操作过程中伤害被检者、或者有意泄露隐私、严重违 反考场纪律、造成恶劣影响者,技能考核成绩计零分。

学生专业技能考核项目的确定是在相关组织机构的监督下进行,由学生随机抽取,考核项目抽选流程如下:

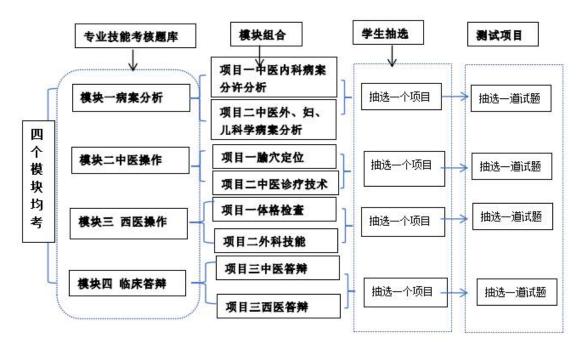


图1 中医学学生专业技能考核项目抽取流程图

考生测试顺序抽签:专业技能测试开始前 40min 学院组织全体考生在规定的地点抽取测试的场次,各个考生在测试前 30min 再抽取测试项目和试题。抽签结果登记备案。

测试模块抽取:病案分析模块、中医操作模块、西医临床模块和临床答辩模块均为必考模块。所有模块都有学生参考。

测试项目抽取:考生从四个模块中各随机抽取一个项目,共计4各项目,4个项目总分100分,其中模块一中抽取项目占总成绩的40%;模块二中抽取项目占总成绩的25%,模块三中抽取项目占总成绩的25%;模块四中抽取项目占总成绩的10%。

考核时间:模块一病案分析为纸笔作答,两个项目各限时30min,任选一个项目;模块二中医操作为实践操作,两个项目各限时20min,任选一个项目;模块三西医临床为实践操作,两个项目各限时20min;模块四临床答辩为纸笔作答,两个项目各限时10min。全部考试总时间80min。

抽签注意事项:

- 1. 学生抽签时应携带身份证、学生证和准考证。
- 2. 学生按考点安排在规定的地点抽取考试场次。
- 3. 工作人员核对考生信息,提前半小时进行考核项目和考核 试题抽签,学生抽签后经工作人员确认,并将抽取的结果进行登 记和考生签字确认。
- 4. 学生抽签后在候考室准备, 听候工作人员安排依次进入考 场考试, 测试结束后, 学生离场, 不得返回考场。

五、附录(参照标准或规范)

- 1. 《中华人民共和国中医药法》(2017年)
- 2. 中医执业助理医师考试大纲(2023年版)
- 3. 中医执业医师考试大纲(2023年版)
- 4. 职业教育《中医学》专业简介(2022年)
- 5. 《中华人民共和国执业医师法》(2022年)
- 6. 医师资格考试暂行办法(卫生部), 1999
- 7. 中医执业助理医师资格考试大纲(2023年版)(国家卫健委), 2023
- 8. 中医执业助理医师资格考试大纲(2023年版)(国家卫健委), 2023
- 9. 国家医师资格考试《实践技能应试指南》(中医执业助理医师)(国家医学考试中心编写). 北京:中国中医药出版社,2021.
- 10. 万学红, 卢雪峰. 诊断学(第九版)[M]. 北京: 人民卫生出版社, 2019.
- 11. 陈孝平, 汪建平. 外科学(第九版)[M]. 北京: 人民卫生出版社, 2019.
- 12. 甄德江. 针灸学(第1版)[M]. 北京: 人民卫生出版社, 2018.
- 13. 涂国卿, 张建忠. 推拿学(第1版)[M]. 北京: 人民卫生出版 社, 2018.
- 14. 周英信,杨德全. 中医内科学(第2版)[M]. 北京: 人民卫生出版社,2018.
- 15. 李灿东, 方朝义. 中医诊断学(第5版)[M]. 北京: 人民卫生出版

社,2021.