附件

2

016年医师资格考试中医执业医师

分阶段考试实证研究第一阶段考试实施方案

（

仅供参考）

为推进国家卫生计生委关于《医师资格考试工作改革方案》

的改革措施，落实国家中医药管理关于医考改革工作的有关精

神，国家中医药管理局中医师资格认证中心（以下简称“认证中

心”）拟开展医师资格考试中医执业医师分阶段考试实证研究。

实证研究实行两阶段考试模式，包括中医执业医师资格第一阶段

考试（简称第一阶段考试）和中医执业医师资格第二阶段考试（简

称第二阶段考试）。在广泛调研、论证的基础上,我中心制定了《医

师资格考试中医执业医师分阶段考试实证研究第一阶段考试实

施方案》（第二阶段实施方案另行制定），具体如下：

一、组织领导

在国家卫生计生委医师资格考试委员会的领导下，在国家中

医药管理局医政司、人教司的指导下，认证中心承担医师资格考

试中医执业医师分阶段考试实证研究第一阶段考试（以下简称

“

实证研究”）的具体工作。参加实证研究的 8 所中医高等院校

和所在考区负责具体考试实施工作。

二、考试目的

测试医学生是否具备临床所需的医学基础理论、基本知识和

临床基本技能，是否能够在上级医师指导下，对重要的医学知识

进行理解并应用到临床实践中。

3



三、考试标准及大纲

中医执业医师资格考试第一阶段考试大纲（另行制定）。

四、考试模式

第一阶段考试安排在医学生完成临床见习时（第4学年末）

进行。成绩合格者，方可参加第二阶段考试。

五、考试设计

分为医学基本知识考试和临床基本技能考试。

（一）医学基本知识考试（以下简称“理论考试”）

1

2

.题量：总题量400题，分2个单元，每单元200题。

.题型和比例：

考试内容

A1型题

A2型题

35-40%

35-40%

50%

B1型题

15-20%

15-20%

10%

基础医学类 45-50%

医学人文

临床医学类 40%

总 计 40-50%

.科目和比例：

45-50%

40-50%

10-20%

3

类别

序号

科目

1

2

3

4

5

6

7

8

中医基础理论

中医诊断学

中药学

中医（基础医学类）

方剂学

四部经典

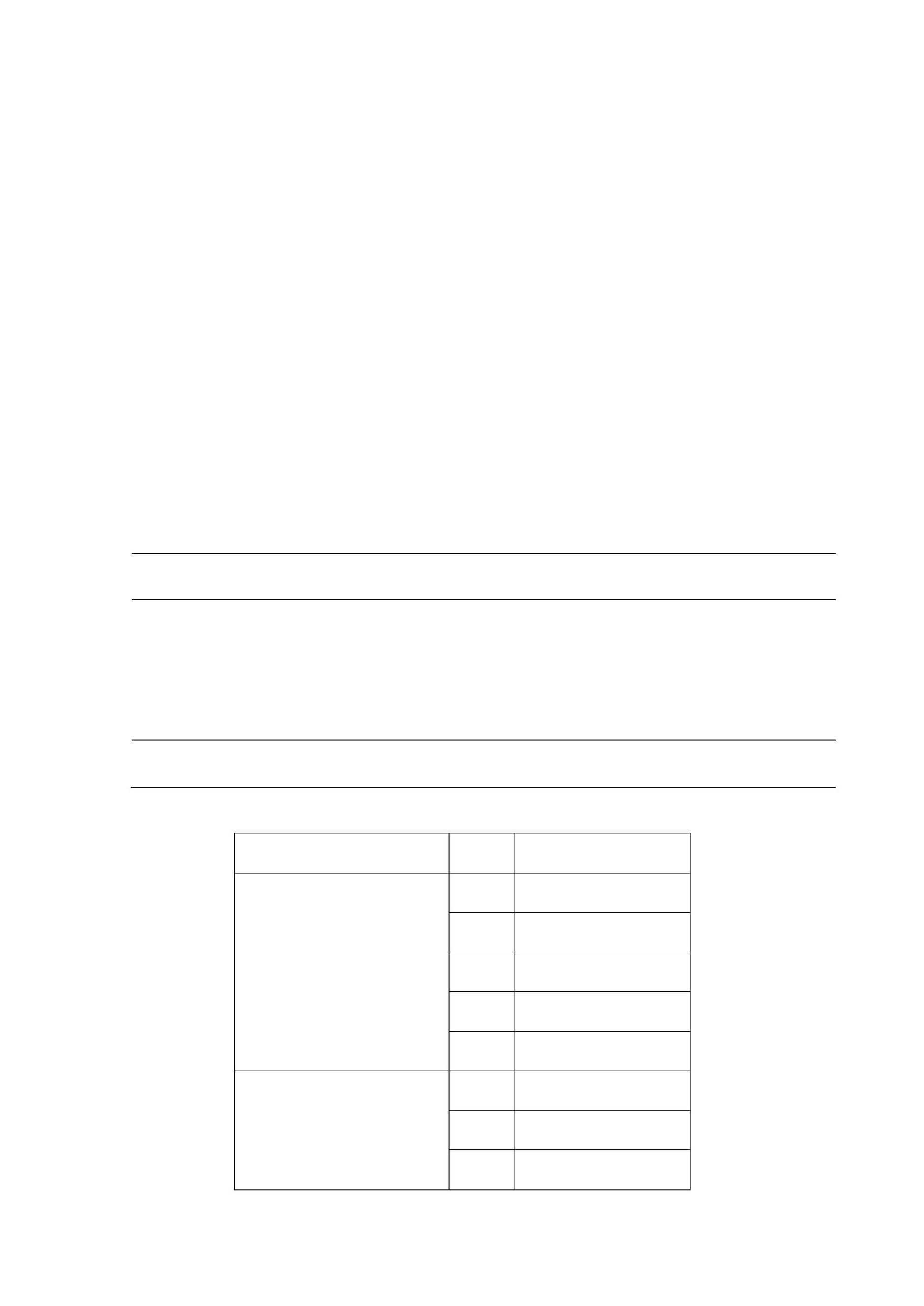
中医内科学

中医外科学

中医儿科学

中医（临床医学类）

4



9

中医妇科学

中医骨伤科学

针灸学

1

0

1

2

3

4

1

1

1

1

推拿学

解剖学

生理

西医（基础医学类）

15

病理

1

1

1

6

7

8

药理

诊断学基础

内科学

西医（临床医学类）

19

外科学

2

2

0

1

传染病学

医学伦理学

卫生法规

医患沟通与交流

医学人文

22

2

3

4

5

6

.考试形式：计算机化考试。

.考试时间：共 5小时，每单元考试 2.5小时。

.合格标准：满分 400分，暂定 240分为合格线（具体以专

家判断法结果为准）。

7

.中西医内容比例：中医与西医考核内容比例约 7:3。

（二）临床基本技能考试（以下简称“技能考试”）

1

.考试形式：客观结构化临床考核（osce），包括问诊、操

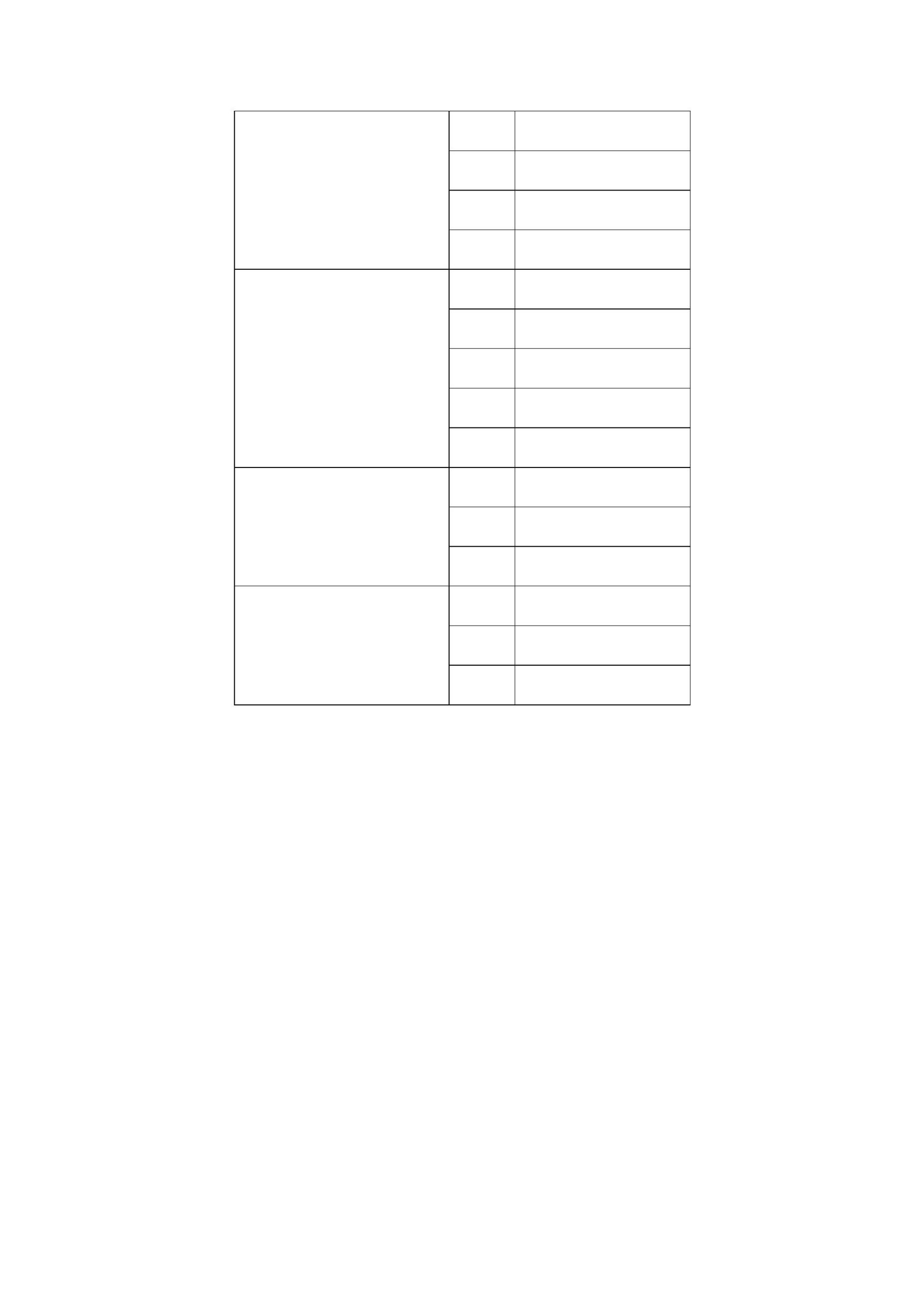
作、SP配合。

2

.考试内容：主要考查病史采集、体格检查和基本操作技能，

同时对沟通交流能力与人文关怀进行评价。

5



3

.考站设计：

考站

考试内容

病史采集

病史采集

体格检查

体格检查

基本操作

心肺复苏

考试方式

口 试

口 试

操 作

操 作

操 作

操 作

考试时间

10分钟

10分钟

10分钟

10分钟

10分钟

10分钟

60分钟

分 值

20分

20分

15分

15分

15分

15分

100分

1

2

3

4

5

6

站

站

站

站

站

站

合 计

备注：沟通能力、人文关怀等职业素质的考核融合到各站案例，

分值约占 15%。

4

.合格标准：满分 100分， 累计 60分即为合格。

六、实证研究时间安排

（

（

（

（

一）2016年 2月 20日前，完成实证研究考试实施方案。

二）2016年 3月 1日前，完成实证研究工作部署。

三）2016年 3月 10日前，院校向认证中心提供考生名单。

四）2016年 3月 10日-25日，考生网上报名完善个人信

息。

（五）2016年 3月 20日前，召开分阶段考试考务系统培训

会议，各院校考务人员参加。

（

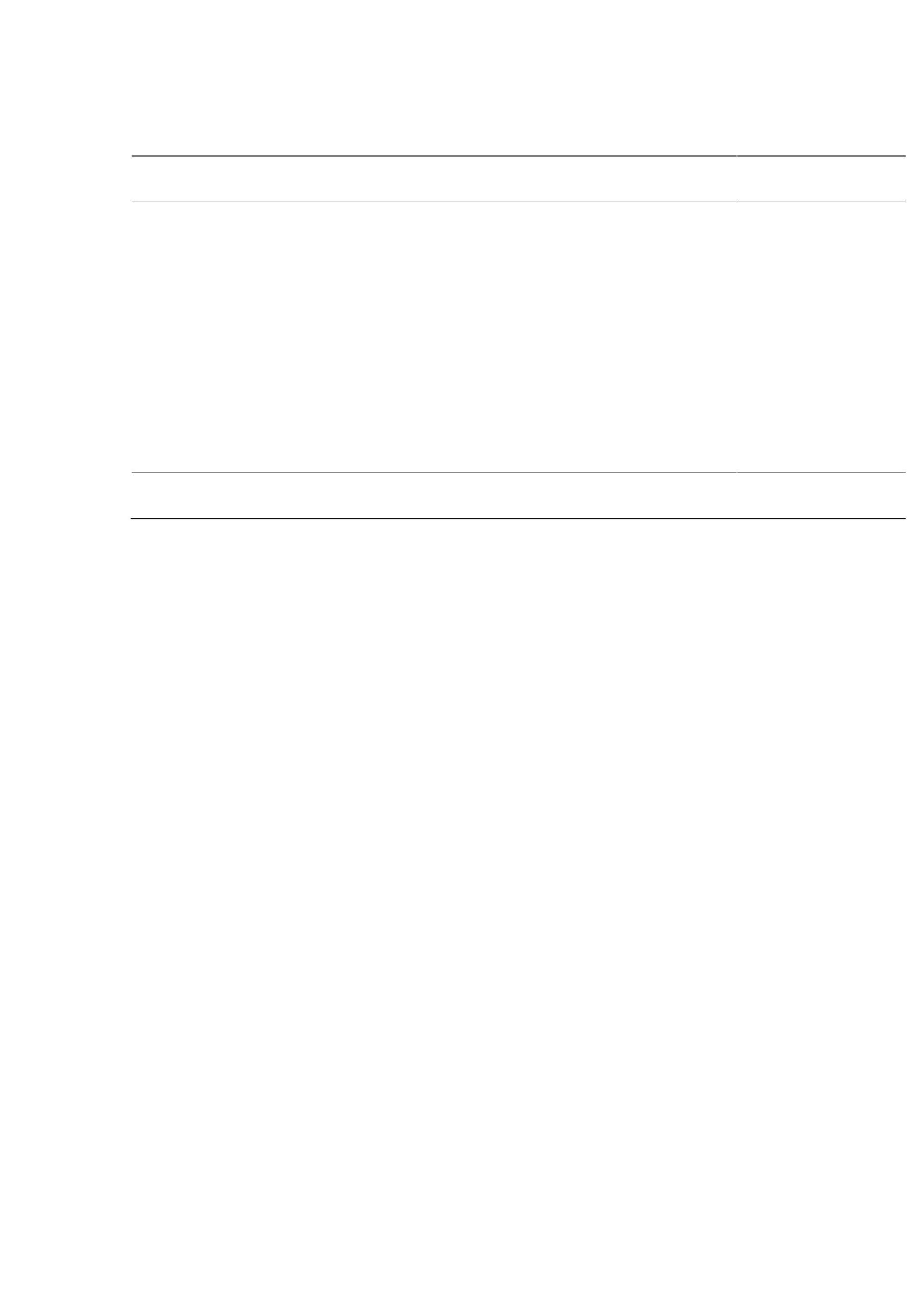
（

六）2016年 3月 30日前，各院校完成报名资格审核。

七）2016年 4月 10日前，各院校上报机考、技能考试安

排、考组数、地址等信息。

6



（

八）2016年 4月 20日前，认证中心完成考试材料用量统

计，准考证号编排等相关事项。

九）2016年 4月 20日-30日，召开考试培训会议（考官、

考务人员和机考保障人员培训）。

十）2016年 5月 3日-7日，认证中心完成考试材料制作；

各院校完成 SP、考官名录上报工作。

十一）2016 年 5 月 7 日前各院校完成本单位实证研究考

试组织方案制定工作。

（

（

（

（十二）2016年 5月 12日前，将考试材料和病史采集的病

例摘要、SP培训脚本机要邮寄给各院校。

（

十三）2016年 5月 16日，分阶段考试考务系统提供准考

证以及考场编排相关信息的下载打印（桌签、门签、签到表等）。

十四）2016年 5月 22日前，学校报告机考和技能考试基

地准备情况。

（

（十五）2016年 5月 25日前，组建督导检查组、完成督导

检查组业务培训。

（十六）2016年 5月 26日前，督导检查组赴各院校检查各

校考前准备（重点检查机考考场和技能考试基地准备）和培训情

况（重点检查 SP和考官培训记录及效果）。

（十七）2016年 5月 27日，理论考试；

上午 9:00-11:30

下午 2:00- 4:30

第一单元

第二单元

2

016年 5月 28日-29日，技能考试。

月 28日上午 第一场次

5

7



5

5

5

月 28日下午

月 29日上午

月 29日下午

第二场次

第三场次

第四场次

考生需在一个场次内完成 6站考试，不得跨场次。

十八）2016年 5月 30日，督导组将考试材料全部带回。

十九）2016年 6月底前，向学校反馈成绩。

（

（

（

二十）2016年 7月底前，学校提交实证研究报告(附件 12)

至认证中心。

（二十一）2016 年 8 月底前，完成分阶段实证研究考试总

结工作。

七、院校选择

016年在全国 24所全日制高等中医院校中，按照地理分布

2

具有代表性、同时涵盖目前医师资格考试通过率高、中、低，结

合院校自愿的原则，选择 8所院校：北京中医药大学、天津中医

药大学、上海中医药大学、南京中医药大学、广州中医药大学、

成都中医药大学、陕西中医药大学、黑龙江中医药大学。

八、报考程序与资格审核

（

一）第一阶段报名条件

.经教育部评估并批准举办的中医学、针灸推拿专业五年制

及以上）普通全日制在校生。

.完成本科阶段基础和临床专业课程学习以及临床见习，素

质评价良好，经所在学校审核合格。

1

（

2

3

.由本人申请，经所在学校同意。以学校为单位整体参加。

8



（二）报名程序与资格审核

1

．学校提交符合条件报考考生名单

经批准参加实证研究的院校向认证中心报送本校中医学、针

灸推拿专业五年制（及以上）符合实证研究报考条件并自愿申请

参加实证研究的全部考生名单电子版，并报送本校《医师资格考

试中医执业医师分阶段考试实证研究第一阶段考试报名汇总表》

（

附件 1）。

2

．考生网上报名

申请参加实证研究考试的考生应于规定时间内登陆国家中

医 药 管 理 局 中 医 师 资 格 认 证 中 心 网 站

http://www.tcmtest.com.cn），按要求报名上传照片并检查完

善个人信息，逾期不予补报。

．现场报名资格审核

（

3

考生应在规定时间到指定地点提交报名材料，学校进行现场

报名资格审核，逾期不予补核。

考生参加第一阶段现场报名资格审核时需提交：

（

1）首次报名提交《本科阶段学习和见习完成情况审核意

见表》（附件 2）原件（可由学校集中提供，再次考试可不必提

交）。

（

2）有效身份证明原件与复印件。

现场审核确认要求：

（

1）各相关院校对考生提交材料审核通过后，收取身份证

复印件。

9



（

2）按照《本科阶段学习和见习完成情况审核意见表》、考

生本人提交的身份证明复印件与学校保存的具备报考条件的学

生名单进行核对。

（

3）核对无误后，在国家中医药管理局中医师资格认证中

心网站标注审核结果。

（

4）收取的考生相关报考材料至少保存 3年。

九、考试基地设置与管理

（

一）考试基地设置原则

考试基地承担理论知识考试和临床技能考试的具体组织实

施工作。

理论考试考场原则上应依托具备机考条件的学校，可根据考

试人数规模选择多个学校场地。考场应具备承担至少 300人同时

机考的能力，考场的场地、设施齐备并符合规定标准。

临床基本技能考试考场原则上应依托医学院校或者承担教

学任务的三级甲等综合医院临床技能中心设立。考场的场地、器

材、设施齐备并符合标准。

详见《考试基地场地设施要求》（附件 3）。

（二）考试基地组织领导与人员配备

考试基地主任须由考试基地依托单位的主要领导担任，并在

认证中心和学校领导下负责考试基地建设和考试考务工作的具

体实施；第一阶段的理论考试（计算机化考试）中，考试基地设

主考 1人，监考员若干（按 4人/100考生配备），系统管理员每

考场 1-2 人，USBKEY 管理员和保密员每考场 1 名，技术支持人

1

0



员若干；第一阶段临床基本技能考试，设总考官 1-3人，每考站

设主考官 1人和考官 1人，总考官、主考官和考官在基地主任领

导下负责具体考试基地考试的执考业务工作。

基地要配备保密、监考、巡考、引导、医疗、保卫和考试设

备设施维护人员等。其中监考、巡考、引导和督察人员根据考生

规模和考组数配备。考务人员职责如下：

1

2

3

. 保密人员：负责考试资料的保管、分发等保密工作。

. 监考人员：负责维护考试纪律及考场的组织管理工作。

. 巡考人员：负责维护考试指定区域内秩序，监督保密制

度落实及考风考纪管理情况。

. 系统管理员：负责考场服务器环境部署、系统安装、卸

载和技术支持人员的培训。

. 考务人员: 在保密员和 USBkey管理员配合下，负责考试

4

5

系统的设置、管理和使用（包括数据导入、导出、上传、备份、

刻盘等）。

6

. USBKEY 管理员：负责 USBkey 的保管和使用；在保密员

监督下，配合考务人员进行考试系统相关设置和操作。

. 技术支持人员：负责考试过程中设备、网络维护和技术

支持；负责网络安全检查。

. 引导人员：负责引导考生按照指定路径和程序进行考试，

7

8

并传递有关资料，指导考生完成《考官评分表》考生条码填涂；

引导和传递资料过程中应按照要求使用标准用语和手势，不得与

考生交谈，不得打开所传递资料；每考组应配备 1名引导员。

9

. 医疗人员：负责对考试实施过程中发生疾病的人员进行

11



必要的医疗救治。

1

1

0. 保卫人员：负责考试正常秩序与安全。

1. 考试设备设施维护人员：负责考试相关的设备设施维

护，有关耗材准备和补充等。

（三）考试基地制度要求

考试基地应建立试题卡、评分标准等考试材料的保密管理制

度（包括存放、使用、回收等各流程的管理要求、人员职责等）、

考官职责和执考要求、考试工作规程、考试成绩管理制度、违规

处理制度和考试突发事件应急处理机制等。

（四）场地设施要求

理论考试场所安静、通风、明亮，电源、水源、消防安全设

施完备，有防暑降温或保暖设施。

技能考试考站设置在独立的房间，各考站标示清楚，互不干

扰。

技能考试设置候考室。根据基地考试的考生人数，合理安排

候考室，以方便考生候考。候考室内配备工作人员，负责考生信

息的核对，解答考生疑问。候考室内张贴考生须知、考组分布图。

配备饮水设备、急救药箱。设置考生物品（包括手机）存放场所

及设备。

技能考试入口处须设置考生签到处，内设工作台，张贴考试

须知等。

设置考试资料临时保管室，配备保密柜，按照《国家医学统

一考试安全保密工作管理办法》要求，严格管理，防止泄密。

考试基地应对考试进行全程视频监控，配备中央监控室和中

1

2



央监控大屏幕。

十、临床技能考试考官和 SP管理

临床技能考试考官管理按照《医师资格考试中医执业医师分

阶段考试实证研究第一阶段考试考官管理办法》进行（附件 4）。

SP 管理按照《医师资格考试中医执业医师分阶段考试实证

研究第一阶段考试实证研究标准化病人管理办法（试行）》（附件

5

）

十一、考试保密管理

实证研究保密工作按照《国家医学统一考试安全保密工作管

理办法》及其实施意见、《医师资格考试考务工作规程》等相关

要求执行。

十二、重点环节考试组织实施要求

实证研究组织实施的原则是组织严密、责任到人、规范有序。

理论考试和技能考试组织实施要求如下：

（一）理论考试组织实施要求

理论考试前，考试基地应按要求落实考试场地，接收保管考

试材料，做好网上监测，设举报信箱和举报电话，做好考试值班

和网络监测，制定应急预案，培训监考员等各类考试工作人员，

布置考场、张贴标示、划定警戒线。各类人员严格按照各自职责

与分工，严格履行职责，密切协作；依据《计算机化考试系统操

作流程记录》、《监考工作程序》、《考场指令》、《监考员守则》、

《

考场规则》（附件 6-10）的相关要求，保证考试各项工作平稳

有序进行。考试中发现违反考试纪律的行为，严格依据《医师资

格考试违纪违规处理规定》进行查处。

1

3



考试期间，要保证值班电话通畅，发现异常情况和考试突发

事件要按要求随时报告认证中心。同时，学校应安排专人对考试

实施情况进行督导检查。

（二）技能考试组织实施要求

技能考试前，学校要落实好考试基地的设置，接收保管考试

材料，设举报信箱和举报电话，做好考试值班和网络监测，制定

应急预案，培训考官等各类考试工作人员，布置好候考室、各考

站和考组布置，做好考试器材设备的准备，张贴标示、划定警戒

线。各类人员严格按照各自职责与分工，严格履行职责，密切协

作。

应合理设置各站位置，引导考生在各站间合理流动，确保考

生在流动中不交叉。基地主任和总考官应协调各站考试工作有序

进行，调配有关器材设施使用，在安排考官时，应兼顾考官的专

业分布。

1

．考场、考组设置要求

考试基地应分别设置相对隔离的独立考场及相应功能区域，

考场房间及相应功能区域应单向流动不交叉，依次为候考室和考

室，具体说明如下：

基地应根据考生人数设置考组数确保所有考生在两天内全

部考完。其中，每考站设 1名主考官、1名考官，每站设 1名引

导员。

候考室：为考生集中候考的房间。考生按场次进入候考室，

并在该区域内完成以下工作：考务人员确认考生身份，考生签到、

听取考试纪律与注意事项的宣讲、签署考生承诺、按准考证标示

1

4



场次、轮次顺序随引导员引导进入考室。任何电子、通讯设备及

与考试无关物品进入考室前统一交由考务人员管理。

考室：为考生进行技能考试的房间。考室的空间布局合理，

满足保密要求。考室内按照对应考题所考查的实践技能考试内容

配备相应的模具和物品。

2

．技能考试流程与说明

（

1）候考、抽取各站考试顺序

考生按场次于考前 30 分钟到考场报到、存包、核验身份后

并进入候考室，考生进入候考室按准考证编号排布候考位置。在

签到处完成签到、听取考试纪律与注意事项的宣讲、签署考生承

诺。考试开始后不允许迟到考生进入考场。考生未完成考试不允

许离开考场，直至当场次考试全部结束。

（

2）备考

侯考考生于开考前由引导员引导至各站考室，按准考证标示

的本站试题选择备考试题卡。考生备考时，引导员核验考生身份。

考生完成备考后，考官将准考证上对应的本考站条码揭下，贴在

《

考官评分表》上相应位置，由考官确认考试开始。考生按题卡

要求完成病史采集、体格检查或基本操作。考官按要求完成评分。

每一考生第一阶段临床基本技能考试 1-6站每站时间（含评分时

间）为 10 分钟。考生结束本站考试后，由引导员指引到下一考

站门前等候。每个考生完成 6个考站全部考试后，按引导员指引

路径离开考场。

每场次考试开始前 35 分钟，考务人员到考务室领取相关考

试材料。每场次考试开始半小时前，考官与引导员到达考场，抽

1

5



签确定考室，本考室考官和引导员领取考试材料，进入考室，开

始进行执考准备，熟悉考试用具及物品，熟悉试题评分标准。考

官进入考室前，一切电子、通讯设备上交考务人员统一保管，直

至当场次考试结束。2名考官应仔细记录考生回答内容，同时在

《

考官评分表》上评分。评分时应认真对照评分标准和评分信息

点的位置，避免串行。评分结束后 2名考官应在《考官评分表》

上签字，整个场次考试结束，应将本场次全部《考官评分表》清

点移交考务人员密封、保管。全部场次结束后，由学校考务人

员清点后放入保密室封存。

3

．其他说明

（１）第一、二考站由 SP（标准化病人），按训练要求进行

病人病例模拟，按考生提问进行回答，不多答也不少答，并根据

考生病史采集情况客观填写《标准化病人评分表》。

（

（

2）其他工作人员按相关规定要求履行工作职责。

三）考务管理要求

理论考试和技能考试将全国统一开考时间，各考试基地按要

求认真实施，保证质量。

1

．考试基地考前准备

选聘主考官、监考员、系统管理员、计算机操作人员、SP

（

模拟病人）和其他考试考务工作人员，协助认证中心完成选聘

考官相关手续，与考官签订《参加医师资格考试中医执业医师分

1

6



阶段考试实证研究第一阶段考试考官承诺书》（见附件 4附 3），

与有关工作人员签订《保密责任书》（见附件 11）。

（

1）张贴标示、划定警戒区域

考试基地应在周边主要路口张贴路标指引，显著位置张贴考

生须知、违规处理规定、考生各组各站考试引导图等；并在考试

基地周边划定警戒区域。

（

2）建立监督和突发事件处置机制

设举报信箱和举报电话，做好考试值班和网络监测，制定应

急预案。

考试期间，学校应安排专人对考试实施情况进行督导检查。

2

016年中医执业医师分阶段考试实证研究

第一阶段考试基地场地设施要求

一、场地要求

（一）医学基本知识考试

计算机化考试考场要求：可容纳 300名考生（可分至若

干考场），各相邻计算机之间要有适当距离并进行遮挡。计

算机化考场可为基地自有或临时租用，且需配熟悉计算机

专业技术人员 2～3人/每 300 名考生。

（

二）临床基本技能考试

基地的每站根据考生人数设若干考组，每考组 6站。每

站一个独立考室，互不干扰，面积不小于 10m

2

。

1

7

二、考试设备

一）理论考试

.计算机设备

1）系统服务器主机配置要求：

（

1

（

基本配置要求：服务器内存 4G，CPU 至强双核 3.0G，空闲

磁盘空间 1G，千兆网卡，设置为固定 IP地址方式。

如基地条件允许，建议配置服务器内存 8G，CPU 至强双核

3

.0G，空闲磁盘空间５G，千兆网卡，固定 IP地址；建议安排数

量足够的服务器，部署为双机热备方式。

说明：服务器配置与参加考试考生人数相关，基本配置每台

服务器可满足约 400人同时考试，推荐配置每台可支撑约 800人

同时考试。各考试基地可根据实际考试人数参考服务器配属设置

（

详细配置方案可咨询医考中心信息与技术管理处）。

2）终端 PC主机配置要求：

基本配置要求：内存 1G，CPUP42.0G以上，硬盘 80G以上，

（

百兆网卡，固定 IP地址，显示器 17寸。

如基地条件允许，建议配置内存 2G，CPU 酷睿 i5，硬盘 80G

以上，百兆网卡，固定 IP地址，显示器 19寸。

终端 PC数量视参加考生人数（建议每 20人配备一台备用终

端）而定。根据实际条件，以考室为单位合理布置。

2

.支持软件：

（

1）系统服务器需要的软件：

Windows server 2003（以上）、SQL Server 2005 、.net

framework 3.5、IIS应用服务器、JVM5.0以上。

（

2）终端 PC需要的软件：

1

8



Windows 操作系统（XP，Vista，win7）、IE8.0 浏览器（设

置为禁用浏览器标签页模式）。

3

.控制。

使用键盘、鼠标控制。

.网络环境要求。

4

服务器与考试终端 PC应处于同一局域网内（与外网隔离），

终端可通过 HTTP访问服务器 IIS服务，考试终端采用固定 IP地

址方式设定。

5

.技术保障团队。

基地每考场配备考试系统管理员 1至 2名，应具备 windows

服务器基本管理能力（IIS 设置），熟悉 SqlServer 常规维护工

作。系统管理员需经国家医学考试中心培训并考核合格。

考场根据考生数量配备技术保障团队，技术保障人员应具备

计算机基本维护能力，能够解决常见系统故障和网络问题。考试

期间，建议每 100名考生配备技术保障人员２名，进行现场保障。

（二）实践技能考试。

1

、考试设备

第一、二站 病史采集

桌子、椅子、计时器。

第三、四站 体格检查

桌子、椅子、计时器、医用帽子、口罩、手套、检查床、垃

圾桶、垃圾袋。

听诊器、汞柱式血压计、体温计、压舌板、手电筒、叩诊锤、

大头针或别针、软尺、直尺、消毒棉签、记号笔、乳腺模块。

1

9



第五站 基本操作

桌子、椅子、计时器、医用帽子、口罩、手套、垃圾桶、垃

圾袋。

（

1）中医基本操作

针灸操作：毫针（长度 1.0寸、1.5寸、3.0寸）、三棱针、

皮肤针、纸垫（或纱布垫）、艾绒、艾条、打火机、鲜生姜、鲜

独头蒜、烫伤油或防止皮肤感染的药液、止血钳、75%和 95%酒

精、消毒棉球、利器盒、诊疗床。

拔罐操作：大、中、小型号玻璃罐、打火机、润滑油、烫伤

油或防止皮肤感染的药液、止血钳、75%和 95%酒精、消毒棉球、

诊疗床。

推拿操作：推拿巾、诊疗床。

中医外科操作：药散、调药碗、压舌板、消毒纱布、生理盐

水、棉垫或纱布垫、绷带、75%酒精、医教模拟人。

（

2）西医基本操作

外科洗手：消毒手刷、无菌擦手巾、消毒液、肥皂液、2%

碘酒棉球、75%酒精。

戴无菌手套：无菌手套。

穿手术衣：无菌手术衣。

手术区消毒、铺巾：医教模拟人、2把卵圆钳、消毒液（2%

碘酒、碘伏、75%酒精等）、无菌棉球或纱布、洞巾、消毒弯盘。

动脉出血止血法：止血带、绷带或三角巾、无菌纱布、棉垫、

外用皮肤消毒液。

2

0



伤口换药：换药包、手术剪、消毒液（2%碘酒、碘伏、75%

酒精等）。

脊柱损伤的搬运：医教模拟人、担架或木板、颈托、固定带、

棉垫。

长骨骨折简易固定：医教模拟人、夹板、三角巾、绷带、棉

垫或纱布。

简易呼吸器的使用：简易呼吸器（气囊-面罩）。

第六站 心肺复苏

桌子、椅子、计时器。

心肺复苏术：心肺复苏模拟人、纱布。

2

、每考站人员配备

第一阶段基本技能操作考试完整的考试单元包括以上全部

六站，各考试基地按考生人数设定若干考组，每考组包含 6站，

每站配备考官 2 名，1 名引导员，第一、二考站各配备 SP 1 名

（

（

半天一轮换），备用 1名，第三、四考站各配备体检模特 1名

半天一轮换）。

2

1



附件 2

2

017年中医执业医师分阶段考试实证研究

第一阶段考试申报表

申报单位

拟参加考生专业、学

制、年级、人数等情

况

现有计算机数量、考

室数量等情况

技能考试场地设置、

考室数量等情况

申报说明（学校是否

有经费支持）

申报单位领导意见

盖章

月

年

日

联系人

联系方式

2

2

