揭阳职业技术学院第<u>十</u>届 大学生科技节

中药技能竞赛(活动)实施方案

(承办单位:生物工程系(部))

二〇二二年 11 月 18 日

一、项目活动目的及意义(宗旨)

检验本校药学专业建设和教学改革成果,充分展示各参赛学生的 岗位通用技术、综合职业能力与团队协作精神,引领和促进粤东地区 高职院校中药专业教学改革,激发行业企业关注和参与中药专业教学 改革的主动性和积极性,提升高职中药专业人才培养工作水平,提高 中医药职业教育的社会认可度,促进中医药职业教育又好又快地发展。

二、项目内容

(一)组队方式

比赛为个人赛。参赛选手为生物工程系药学专业、药品市场营销与管理专业和生物制药专业学生, 指导教师是本专业在职教师。

(二) 竞赛内容

1比赛内容

比赛为个人赛。比赛为处方审查与中药性状鉴别,另设中医中药文化体验区,供全校师生进行体验。

序号	项目	分值比
1	处方审查	10%
2	中药性状鉴别	90%
	总计	100%

表 1 比赛项目指标体系

(1) 处方审查

处方审查于赛前单人单桌集中进行,根据调剂审方要求,指出处方中存在的不规范处,并在处方审查答卷纸(见表 2)上写明存在的问题。每位选手用时 5 分钟审查 1 个处方,审查完毕由裁判员阅卷评分。

表 2 中药调剂技能比赛处方审查答卷纸

考号	 	

		中药调剂技能比赛处方审查项目	得分
	别名改 - 成正名 -		
	毒性药 是否超量		
审	有无配 - 伍禁忌 -		
审查处方	注明并 - 开药物 -		
10 分	有无特 _ 殊处理 _ 药物		
	处方应 付		
	处方前 记、后 记等		
		总分	

裁判员签字:	 	_年	_月	_日	
裁判长签字:		年	月	日	

(2) 中药性状鉴别

竞赛考试范围为《中国药典》(2020年版)收载的、临床常用的340种中药材及其饮片(见表3)。参赛选手对随机抽取的40味中药饮片进行鉴别,并在规定时间内写出中药的名称及主要功效(每药2.5分,共100分)。比赛限时13分钟。裁判员现场阅卷评判。

竞赛现场设候考区与竞赛区,候考区设检录与工作人员 2 人;竞赛区设裁判人员 2 人,计时员 1 人;共设 4 个考位,每组 40 味中药饮片,根据抽签顺序每轮 4 名选手进行比赛,在规定时间内完成中药鉴别,填写《中药性状鉴别评分表》(见表 3),由裁判人员阅卷评判。

表 3 中药性状鉴别品种目录

类别	品种
根及根茎 类中药 (113 种)	细辛、狗脊、绵马贯众、大黄、何首乌、牛膝、太子参、威灵仙、白附片、黑顺片、白芍、黄连、防己、延胡索、板蓝根、甘草、黄芪、三七、白芷、当归、前胡、川芎、防风、柴胡、龙胆、紫草、丹参、黄芩、玄参、地黄、熟地黄、巴戟天、桔梗、党参、木香、白术、苍术、泽泻、法半夏、姜半夏、清半夏、石菖蒲、百部、川贝母、郁金、天麻、虎杖、川牛膝、银柴胡、白头翁、赤芍、升麻、北豆根、苦参、山豆根、葛根、北沙参、白薇、天花粉、南沙参、紫菀、三棱、制南星、胆南星、浙贝母、黄精、玉竹、天冬、麦冬、知母、山药、仙茅、莪术、姜黄、远志、拳参、白蔹、独活、羌活、藁本、秦艽、香附、粉萆薢、绵萆薢、千年健、高良姜、胡黄连、茜草、续断、重楼、土茯苓、骨碎补、白附子、乌药、白前、徐长卿、商陆、伊贝母、平贝母、山慈姑、白及、金果榄、红景天、白茅根、百合、薤白、甘遂、地榆、麻黄根
皮类、茎木 类中药(30 种)	苏木、钩藤、槲寄生、川木通、降香、通草、大血藤、鸡血藤、忍冬藤、海风藤、青风藤、桂枝、桑枝、牡丹皮、厚朴、肉桂、杜仲、黄柏、白鲜皮、秦皮、香加皮、地骨皮、合欢皮、桑白皮、木通、络石藤、灯心草、竹茹、苦楝皮、五加皮
花、叶类中药(26种)	淫羊藿、大青叶、番泻叶、石韦、枇杷叶、紫苏叶、罗布麻叶、桑叶、辛夷、丁香、金银花、款冬花、红花、合欢花、旋覆花、菊花、蒲黄、密蒙花、侧柏叶、艾叶、鸡冠花、玫瑰花、野菊花、谷精草、槐花、月季花

	五味子、木瓜、山楂、苦杏仁、决明子、补骨脂、枳壳、吴茱萸、小茴香、
果实、种子 类中药 (81 种)	山茱萸、连翘、枸杞子、栀子、瓜蒌、槟榔、砂仁、豆蔻、葶苈子、桃仁、火麻仁、郁李仁、乌梅、金樱子、沙苑子、枳实、陈皮、巴豆、酸枣仁、使君子、蛇床子、菟丝子、牵牛子、夏枯草、王不留行、肉豆蔻、芥子、覆盆子、母丁香、槐角、马兜铃、地肤子、化橘红、鸦胆子、葫芦巴、白果、柏子仁、女贞子、蔓荆子、韭菜子、牛蒡子、大腹皮、草果、红豆蔻、草豆蔻、益智、木鳖子、胡椒、蒺藜、佛手、淡豆豉、胖大海、薏苡仁、
	青葙子、榧子、车前子、川楝子、诃子、瓜蒌皮、瓜蒌子、南鹤虱、苍耳子、路路通、石榴皮、芡实、锦灯笼、罗汉果、丝瓜络、莲子、白扁豆、木蝴蝶、橘核
	麻黄、金钱草、广藿香、荆芥、车前草、薄荷、穿心莲、青蒿、石斛、伸
全草类中	筋草、木贼、紫花地丁、半枝莲、益母草、泽兰、香薷、肉苁蓉、茵陈、
药 (33 种)	淡竹叶、佩兰、豨莶草、瞿麦、半边莲、锁阳、蒲公英、马齿苋、萹蓄、
	鱼腥草、仙鹤草、广金钱草、墨旱莲、荆芥穗、小蓟
其他类中 药(17种)	茯苓、猪苓、雷丸、灵芝、海藻、乳香、没药、青黛、儿茶、五倍子、天 竺黄、海金沙、芦荟、冰片、昆布、马勃、安息香
动物药类 (27 种)	石决明、珍珠、全蝎、土鳖虫、蛤蚧、金钱白花蛇、蕲蛇、乌梢蛇、鹿茸、 地龙、水蛭、牡蛎、瓦楞子、蛤壳、僵蚕、龟甲、鳖甲、海马、海龙、海 螵蛸、蜈蚣、桑螵蛸、鹿角、珍珠母、蝉蜕、蜂房、鸡内金
矿物药类 (13 种)	朱砂、自然铜、滑石、石膏、磁石、赭石、芒硝、玄明粉、白矾、炉甘石、赤石脂、青礞石、硫黄

中药传统技能大赛中药性状鉴别试卷

学号:

姓名:

成绩:

编号	饮片名称 (1.5 分)	主要功效 (1.0 分)	得分	编号	饮片名称 (1.5 分)	主要功效 (1.0 分)	得分
1				21			
2				22			
3				23			
4				24			
5				25			
6				26			
7				27			
8				28			
9				29			
10				30			
11				31			
12				32			
13				33			
14				34			
15				35			
16				36			
17				37			
18				38			
19				39			
20				40			
总计							

表4 中药性状鉴别注意事项

项目	注意事项
	每位选手识别40种中药材或饮片,每种2.5分,其中,中药名称1.5分,
	主要功效1分,总分100分。名称写对,未写或错写功效,扣1分;中药
	名称写错,不得分。
	中药名称以2020版药典的正名正字为准,药典未载的按《中药调剂员》
药名及功	(国家中医药行业特有工种职业技能鉴定培训教材) 所录名称为准。
效分类书	2020年版《中国药典》作为单一品种收载的中药炮制品,必须按单列
写	的名称书写; 同一中药不同炮制品写出中药名称即可。
	书写药名必须清楚,一个字太潦草导致评委无法辨认的,视为错字;
	整个药名太潦草无法辨认的,则视为答错。
	中药的主要功效为2020年版《中国药典》记载该药的功效,功效较多
	时,只写出其中两个功效即可,每个功效0.5分。
	参赛人员不得携带样品外出
	参赛人员从进入备考室开始至考试结束,不得携带手机等通讯工具
竞赛与备	考卷上必须注明参赛人员的考号及随机抽取的考题号
考	备考选手在指定地点备考,参赛之前不得随意出入备考地点
	比赛现场只设监考人员,选手在规定时间内完成中药鉴别,填写鉴别
	试卷, 试卷由现场工作人员收回, 交评判组评判阅卷打分。

(3) 体验项目

竞赛期间,设置专门的"大赛体验开放区",同步开展校企合作联谊、专业建设与发展论坛、专场人才招聘会、企业产品展示、中药真伪鉴别、康复保健、针灸推拿、现场中药制剂等活动,面向校内外师生及社会人士开放,以提高大众对中医药职业教育的认识。

三、初赛时间、地点及形式

时间: 2022.12.01

地点: 实训楼 502

形式: 竞赛考试范围为《中国药典》(2020年版)收载的、临床常用的 340 种中药材及其饮片。参赛选手对随机抽取的 40 味中药饮片进行鉴别,并在规定时间内写出中药的名称及主要功效。比赛限时 13 分钟。裁判员现场阅卷评判。

四、决赛时间、地点及形式

时间: 待定

地点: 待定

形式: 个人赛

五、奖励办法

比赛设个人一、二、三等奖。根据决赛成绩,从高到低排列,按参赛队伍数确定(四舍五入)。一等奖,占 10%;二等奖,占 20%;三等奖,占 30%;优秀奖 40%。

六、竞赛程序

(一)报名

参赛选手自由组队,填写报名表格,由各班学委负责收集交至药学教研室。

(二) 审核

比赛检录时,参赛学生持选手证并携带身份证和学生证原件(三证齐全)由裁判组织进入赛场。

七、竞赛规则

(一) 选手须知

1. 每位选手根据要求完成比赛。

- 2. 竞赛期间严格遵守竞赛规则,参赛代表队若对竞赛过程有异议,在规定的时间内由领队向赛项仲裁工作组提出书面报告。对申诉的仲裁结果,指导老师要带头服从和执行,并做好选手工作。参赛选手不得因申诉或对处理意见不服而停止竞赛,否则以弃权处理。
- 3. 各参赛队要发扬良好道德风尚, 听从指挥, 服从裁判, 不弄虚作假。如发现弄虚作假者, 取消参赛资格。1. 参赛选手应按有关要求如实填报个人信息,认真学习领会本次竞赛相关文件,自觉遵守大赛纪律, 服从指挥, 听从安排, 文明参赛。
- 4.参赛选手必须穿统一服装, 持本人身份证、学生证、选手证, 提前 30 分钟进入候考室进行资格审查。参赛选手进入候考室, 不得 随意离开候考室。若有特殊原因必须离开时, 须征得工作人员同意, 并由工作人员陪同, 方可离开。
- 5. 参赛选手应严格遵守赛场纪律,服从指挥,依据竞赛执委会指定路线进入和离开赛场。
- 6. 参赛选手不得携带任何书刊、报纸、通讯工具和用品进入赛场。
- 7. 选手应在接到竞赛开始信号后,才能操作。选手必须遵守操作要求,规范操作,确保安全。竞赛中途不得离开赛场。
- 8. 竞赛过程中如遇问题,选手需举手报告,由裁判记录并现场处理。
- 9. 参赛选手要服从工作人员的管理,接受工作人员的监督和检查。赛场作弊或违反赛场纪律者,取消其参赛资格。
- 10. 参赛选手结束竞赛, 经裁判同意方可离开赛场, 并不得再次进入赛场。选手不得将竞赛用品带离场外。

11. 在竞赛期间,未经执委会的批准,参赛选手不得接受其他单位和个人进行的与竞赛内容相关的采访。参赛选手不得将竞赛的相关信息私自公布。

(二)服装要求

参赛选手自备工作帽、工作服等用品。为保证竞赛公平进行,现 将选手服装的具体要求作如下规定:工作服工作帽均为白色,工作帽 应全部覆盖前额、鬓角等部位头发,工作服为小翻领式样,袖口为紧 口,下摆应在膝盖下10公分。工作服不能出现任何字样。

八、裁判组织

裁判团队由药学教研室负责组织

九、联系方式:

吴漫晔 13822020501、廖鹏 15018231423、黄崇才 13502601812 林文华 13428328431