2019年执业药师资格考试

中公杯试卷——中药学综合知识与技能

参考答案及解析

一、最佳选择题

1.【答案】D。解析：本题主要考查异病同治。“异病同治”指不同的疾病，在其发展过程中，由于出现了相同的病机，因而可以采用同一种方法来治疗。子宫下垂、久泻脱肛其病机均为气虚，故用补中益气丸可起到治疗作用。

2.【答案】B。解析：本题主要考查阴阳治则。阴虚不能制阳而致阳亢者，属虚热证，一般不能用寒凉药直折其热，须“壮水之主，以制阳光”，即用滋阴壮水之法以抑制阳亢火盛，这种治疗原则亦称为“阳病治阴”。

3.【答案】B。解析：本题主要考查津液的分布。质地较稠厚，流动性较小，灌注于骨节、脏腑、脑、髓等组织，起濡养作用的，则称为液。

4.【答案】A。解析：本题主要考查经络系统走向规律。阳经分为手三阳经和足三阳经。手三阳经的走向为从手走头，足三阳经的走向为从头走足，所以阳经的交汇为头面部。

5.【答案】D。解析：本题主要考查六淫致病特点。主要包括外感性、季节性、地域性、相兼性。

6.【答案】D。解析：本题主要考查饮食失宜。饮食失宜包括饮食不节、饮食不洁、饮食偏嗜。饮食偏嗜包括种类偏嗜、寒热偏嗜、五味偏嗜，此处“苦”为五味偏嗜。

7.【答案】A。解析：本题主要考查望神。癫、狂、痫都属于神乱疾病。若表情淡漠，寡言少语，闷闷不乐，继则精神发呆，哭笑无常，多为痰气凝结、阻蔽心神的癫病；若烦躁不宁，登高而歌，弃衣而走，呼号怒骂，打人毁物，不避亲疏，多属痰火扰心的狂病；若突然跌倒，昏不知人，口吐涎沫，四肢抽动，多属痰迷心窍、肝风内动的痫病。

8.【答案】E。解析：本题主要考查胃痛的治法。根据该患者的临床表现可判断为饮食停滞之胃痛，治当导滞和胃。

9.【答案】A。解析：本题主要考查便秘的临床表现。患者为津亏肠燥，其主要临床表现为大便秘结，面色无华，头晕目眩，心悸，口干。

10.【答案】E。解析：本题主要考查石淋的中成药选用。

11.【答案】B。解析：本题主要考查对头痛辨证论治的掌握。患者头痛多年，因受情志刺激而加重，且见目眩、口苦、心烦易怒、脉弦有力等为肝阳偏亢的典型临床表现，故应辨证为肝阳上亢之头痛，中医治疗应平肝潜阳，宜选用羚角钩藤汤。芎菊上清丸用于治疗风热头痛，川芎茶调散用于治疗风寒头痛，通窍活血汤用于治疗瘀血阻络型头痛，杞菊地黄丸有滋养肾阴的功效。

12.【答案】B。解析：本题主要考查对眩晕辨证论治的掌握。该眩晕患者，形体肥胖，头重如裹，胸闷恶心，食少多寐，舌苔白腻，脉濡滑，此为痰浊上蒙证的表现，中医治疗应涤痰宣窍，治宜选用的中成药是半夏天麻丸；当归龙荟丸用于治疗肝火上扰所引起的眩晕；归脾丸用于治疗气血亏虚所引起的眩晕；正天丸有疏风活血、养血平肝、通络止痛的功效；济生肾气丸有温肾化水、利水消肿的功效。

13.【答案】C。解析：本题主要考查阳痿的分型。阳痿的分型包括四种：惊恐伤肾、心脾两虚、肾阳不足、肝郁不舒。

14.【答案】A。解析：本题主要考查痔疮的中成药。肠风下血证表现为大便带血，滴血或喷射状出血，血色鲜红，或有肛门瘙痒，舌红，脉浮数。中成药选用槐角丸。

15.【答案】E。解析：本题主要考查患儿厌食。其表现不思饮食，食而不化，神疲多汗，大便稀薄，夹有未消化食物，形体偏瘦，肢倦乏力，为脾胃气虚所致，方选异功散，以健脾益气，佐以助运。

16.【答案】B。解析：本题主要考查的是口疮的辨证。疼痛较轻，久难愈合。伴倦怠乏力，面色㿠白，腰膝或少腹以下冷痛，小便清；检查见口疮色白或暗，周边淡红或不红。舌淡苔白，脉沉迟。辨证为脾肾阳虚。

17.【答案】B。解析：本题主要考查藏药的功能。具有清热解毒，益肝养胃，明目醒神，愈疮，滋补强身功能的藏药是仁青芒觉。

18.【答案】B。解析：本题主要考查维医基础知识中的台西合斯（诊断）学说。

19.【答案】C。解析：本题主要考查血小板计数范围。正常值为（100～300）×109/L。

20.【答案】D。解析：本题主要考查血小板增多的疾病。脾摘除术后，血小板应增多。红细胞沉降率的变化与脾摘除关系不大，主要与纤维蛋白原的变化相关。血小板减少主要见于再生障碍性贫血、急性白血病等。

21.【答案】B。解析：本题主要考查医学典籍。其中《千金翼方》是《千金要方》的续编；《灵枢》侧重于经络理论和针刺方法，为后世针灸学发展奠定坚实基础；《金匮要略方论》侧重于内伤杂病；《诸病源候论》是我国第一部证候学专著；《伤寒论》奠定了中医学辨证论治的基础，后世称为“众方之祖”。

22.【答案】D。解析：本题主要考查处方格式。处方正文分列药品名称、剂型、规格、数量以及用法用量。患者姓名应位于处方前记。

23.【答案】C。解析：本题主要考查中药的调剂流程。调剂时，复核的内容包括：药味是否相符；剂数是否相符；有无用药禁忌；剂量是否准确；审查药品质量是否合格；审查先煎、后下等特殊处理药品是否单包并注明用法；复核人检查无误后需签名等。计价是否准确不属于复核的内容。

24.【答案】A。解析：本题主要考查常见中药饮片的正名和别名。马钱子的别名有番木鳖、马前、马钱子。

25.【答案】B。解析：本题主要考查中药的正名与别名。淡大芸是肉苁蓉的别名。

26.【答案】D。解析：本题主要考查妊娠禁忌用药。除了芫花其他选项中药属于妊娠慎用药。

27.【答案】C。解析：本题主要考查证候禁忌。湿热泻痢者禁用涩肠止泻药。

28.【答案】D。解析：本题主要考查对中药饮片斗谱排列的掌握情况。麻黄与麻黄根不同部位入药并且功效不相同，但属于同一植物来源，不能排列在一起。

29.【答案】D。解析：本题主要考查妊娠慎用中成药品种。其他中成药属于妊娠禁忌。

30.【答案】D。解析：本题主要考查中药贮藏的温度。当温度在25℃以下的常温情况下，储藏的中药一般比较稳定。

31.【答案】A。解析：本题主要考查易发生虫蛀和霉变的中药。含淀粉、糖、脂肪、蛋白质等成分的中药易发生虫蛀；饮片受潮后在适宜温度条件下，引发寄生在其表面或内部的霉菌大量繁殖从而导致发霉。当归易虫蛀、霉变、泛油；贝母易被虫蛀；山药易变色、虫蛀；牛膝易霉变、泛油；黄芪易变色。

32.【答案】E。解析：本题主要考查合理用药基本原则。有效是指保证用药对所防治的疾病有效。

33.【答案】E。解析：本题主要考查中成药的合理应用。附子理中丸与牛黄解毒片存在证候禁忌，应建议纠正。

34.【答案】A。解析：本题主要考查中成药的联用。大活络丹与天麻丸合用，两者均含附子，会增加有毒药味的服用量，加大患者产生不良反应的危险性。

35.【答案】E。解析：本题主要考查中成药所含的西药成分。重感冒灵片含有安乃近，其退热作用强，易致患者大汗淋漓，甚至发生虚脱；长期应用可能引起粒细胞缺乏症、血小板减少性紫癜、再生障碍性贫血。

36.【答案】D。解析：本题主要考查中西药联用在药动学上的作用。异烟肼不可与含有麻黄碱的中成药联用，以免通过影响酶抑反应而影响代谢。例如大活络丹、千柏鼻炎片、蛤蚧定喘丸、通宣理肺丸。

37.【答案】A。解析：本题主要考查肾毒性中药。芦荟含有蒽酰苷类可引起肾功能衰竭。巴豆含蛋白类，土荆芥含挥发油。

38.【答案】D。解析：本题主要考查肝功能不全患者的用药禁忌。川楝子属于萜与内酯类对肝脏有损伤的中药，毒蛋白类包括苍耳子、蓖麻子、相思豆、望江南子。

39.【答案】B。解析：本题主要考查含马钱子的中成药品种。伤科七味片属于含马钱子的中成药，故中毒表现为马钱子中毒特征。

40.【答案】B。解析：本题主要考查中药不良反应。白矾的慢性中毒主要是因为铝离子长期摄入导致的蓄积反应，其能造成神经毒性，如阿尔茨海默病、痴呆和认知功能障碍。

二、配伍选择题

[41～43]【答案】EAD。解析：本题主要考查的是五脏的生理功能。肾的生理功能：肾藏精，主生长、发育与生殖；肾主水；肾主纳气。肝的生理功能：肝主疏泄；肝主藏血。肺的生理功能：肺主气，司呼吸；肺主宣发与肃降；肺主通调水道；肺朝百脉，主治节。

[44～45]【答案】BC。解析：本题主要考查阴阳格拒。四肢厥逆、下利清谷、脉微欲绝，又见阳浮于外，身热反不恶寒（但欲盖衣被）、面颊泛红，辨证为真寒假热，属于阴盛格阳；身热、面红、气粗、烦躁，突然出现四肢厥冷（但身热不恶寒）、脉象沉伏（但沉数有力），辨证为真热假寒，属于阳盛格阴。

[46～47]【答案】ED。解析：本题主要考查望舌苔。舌苔质疏松，颗粒粗大，形如豆腐渣舌面，揩之可去，称为腐苔；舌苔质致密，颗粒细小，融合成片，揩之不去，刮之不脱，称为腻苔。

[48～50]【答案】ADB。解析：本题主要考查虚证的辨证论治。虚证有阴虚、阳虚、气虚、血虚等多种证候的不同。气虚表现神疲乏力，少气懒言，声音低微，头晕，自汗，不思饮食，活动后诸症加重。舌质淡，或有齿痕，苔薄白，脉虚无力。血虚表现头晕眼花，心悸多梦，手足发麻，面色萎黄，口唇、爪甲色淡，妇女月经量少。舌质淡，脉细。阴虚表现为形体消瘦，口燥咽干，潮热颧红，五心烦热，盗汗，小便短黄，大便干结。舌质红，舌面少津，苔少或无苔，脉细数。

[51～52]【答案】DE。解析：本题主要考查血病辨证。面色苍白或萎黄，唇色淡白，头晕眼花，心悸失眠，手足发麻，舌质淡，脉细无力。为血虚的典型表现；心烦，燥扰发狂，口干不喜饮，身热以夜间为甚，脉细数，舌红绛。为血热的典型表现。

[53～55]【答案】EBA。解析：本题主要考查痹症的治法选用。

[56～57]【答案】CD。解析：本题主要考查崩漏的辨证论治。患者症见经血非时而下，量多如崩，淋沥不断，色淡质稀，神疲体倦，气短懒言，四肢不温，面浮肢肿，舌淡胖，苔薄白，脉缓弱。证属脾不统血型崩漏，治宜选用固冲汤。患者症见经血非时而下，出血量多，淋沥不尽，色淡质稀，两目干涩，腰酸膝软，面色晦暗，舌淡暗，苔薄白，脉沉弱。证属肝肾不足型崩漏，治宜选用调肝汤。

[58～61]【答案】DEAC。解析：本题主要考查咳嗽的治法方药。痰热壅肺所致的咳嗽，方用清金化痰汤加减；燥邪伤肺所致的咳嗽，方用桑杏汤加减；肺肾阴虚所致的咳嗽，方用百合固金汤加减；风热犯肺所致咳嗽，方用桑菊饮加减。

[62～65]【答案】ECAD。解析：本题主要考查胃痛的方剂选用。

[66～67]【答案】BE。解析：本题主要考查饮片的处方应付。厚朴应付姜制品；酸枣仁应付清炒品。

[68～70]【答案】CBD。解析：本题主要考查特殊的汤剂方法。番泻叶有效成分容易被破坏，所以宜后下；海金沙为细小颗粒，故需包煎；羚羊角为贵重药材，故可另煎。

[71～72]【答案】CD。解析：本题主要考查中药的特殊煎药方法。矿物、动物骨甲类饮片、某些有毒饮片需要先煎；气味芳香类饮片、有效成分易被破坏的饮片需后下。

[73～75]【答案】ABD。解析：本题主要考查毒性药材和饮片的使用注意事项。闹羊花孕妇禁用，体虚者禁用，不宜多服、久服。常山一般用量为5～9g，有催吐副作用，量不宜过大。

[76～78]【答案】ABD。解析：本题主要考查特殊管理中药的内服用量。

[79～80]【答案】AD。解析：本题主要考查中药的质量变异现象。易虫蛀的是鸡内金；易变色的是黄柏。

[81～82]【答案】EB。解析：本题主要考查“十八反”。半夏、瓜蒌（全瓜蒌、瓜蒌皮、瓜蒌仁、天花粉）、贝母（川贝、浙贝）、白蔹、白及反乌头（川乌、附子、草乌）；甘遂、京大戟、海藻、芫花反甘草，人参、南沙参、丹参、玄参、苦参、细辛、芍药（赤芍、白芍）反藜芦。

[83～84]【答案】DC。解析：本题主要考查老年人的用药注意。益心通脉颗粒含甘草、人参、鹿茸等成分与二甲双胍联用产生拮抗作用，导致降糖效果降低；复方丹参片、复方丹参滴丸、银杏叶及其提取物制剂与法莫替丁同时服用，可产生络合效应，形成螯合物，影响疗效；麝香保心丸与地高辛联合用药，诱发强心苷中毒，出现频发性早搏等心律失常等不良反应。

[85～87]【答案】CED。解析：本题主要考查证候禁忌。邪实而正不虚者慎用补虚药，以免闭门留邪；火热内炽者慎用温热药；阴虚内热者慎用苦寒清热药，以免伤阴。

[88～90]【答案】DEC。解析：本题主要考查药物的不良反应。麝香通心滴丸主要含有蟾酥，蟾酥的有毒成分是强心苷，中毒表现为：循环系统表现为胸闷、心悸，咽喉干痛，四肢无力，心电图显示房室传导阻滞。消化系统表现为恶心呕吐、腹痛、腹泻等；山药丸含有马钱子粉，马钱子的有毒成分是士的宁，中毒表现为：面部肌肉紧张，吞咽困难；伸肌屈肌同时做极度收缩，发生典型的士的宁惊厥，甚至出现角弓反张；牛黄至宝丸含有雄黄，雄黄的有毒成分是砷，中毒表现为：消化系统表现为口腔咽喉干痛、烧灼感、口中有金属味、流涎、剧烈恶心呕吐、腹痛腹泻，出现各种出血症状，如吐血、咳血、眼结膜充血、便血、尿血等。

三、综合分析选择题

[91～92]【答案】AC。解析：本题主要考查脏腑辨证。腰膝酸软，头晕耳鸣，五心烦热，潮热盗汗，舌红，脉细数辨证为肾阴虚；咳嗽咳血，两颧潮红，盗汗遗精辨证为肺肾阴虚证。

[93～95]【答案】DAC。解析：本题主要考查不寐的辨证论治。夜不能寐，胁肋胀痛，嗳气时作，喜太息。舌苔薄白，脉弦为不寐之肝气郁结证，治法为疏肝解郁，选用中成药解郁安神颗粒、解郁丸。弦脉主肝胆病、痛证、痰饮。

[96～99]【答案】ACBE。解析：本题主要考查的是痛痹患者的辨证治疗。患者出现痛有定处，关节感觉寒冷，屈伸不利，遇冷尤甚症状，可辨证为以寒邪为最主要致病因素的痛痹。治当温经散寒、祛风除湿，方选乌头汤，中成药为风湿定片、小活洛丸、木瓜丸、寒湿痹胶囊、风湿骨痛胶囊。木瓜丸中含有乌头，服用过量会造成中毒，表现为四肢抽搐、牙关紧闭、心律不齐，恶心、呕吐，解毒可用阿托品。

[100～103]【答案】AEAD。解析：本题主要考查咳嗽的辨证论治。咳嗽声重，痰稀色白，恶寒，或有发热，无汗。舌苔薄白，脉浮紧属于风寒犯肺证的咳嗽，选用方剂杏苏散，选用中成药通宣理肺丸、风寒咳嗽丸、杏苏止咳糖浆、三拗片；通宣理肺丸中含有麻黄碱，不可与帕吉林以及复方降压片等降压片联用，使作用降低，血压失去控制。

[104～106]【答案】DDE。解析：本题主要考查了头痛的辨证论治。头痛时作，痛连项背，恶寒畏风，遇风尤剧，口不渴，苔薄白，脉浮，是风寒头痛，治当祛风散寒，可选用方剂为川芎茶调散加减，可选用中成药药引为清茶。

[107～108]【答案】CB。解析：本题主要考查医疗用毒性中药的中毒反应和基本救治原则。含马钱子类药物中毒，可以用肉桂煎汤或者甘草煎汤饮服。马钱子中士的宁成人的中毒量为5～10mg。

[109～110]【答案】EB。解析：本题主要考查肝功能不全者的中药应用。蟾酥、黄药子、苍耳子可引起急性肝损伤。苍耳子中含毒蛋白，是可能引起肝损伤的药物。

四、多项选择题

111.【答案】ACE。解析：本题主要考查五行学说。金曰从革，具有清洁、肃降、收敛等作用的事物，均归属于金。

112.【答案】ABCD。解析：本题主要考查疾病的预防。通过培养人体的正气，提高人体抗病能力的方法有重视精神调养、加强身体锻炼、注意生活起居、人工免疫。

113.【答案】ABCE。解析：本题主要考查正治。正治主要包括：寒者热之，热者寒之，虚则补之，实则泻之。

114.【答案】ABC。解析：本题主要考查异病同治的辨证论治。四神丸的功能为温肾散寒，涩肠止泻。可用于脾肾阳虚所引起的泄泻、口疮，阳虚引起的虚劳。

115.【答案】ABCE。解析：本题主要考查提供咨询服务的内容。主要包括：讲授科学保健常识、发放科普教育材料、提供药学知识咨询、开展社区知识讲座等。

116.【答案】ABCDE。解析：本题主要考查对中药饮片斗谱排列的掌握情况。外观性状相似的饮片，尤其是外观形状相似但功效不同的饮片，不宜排列在一起，如知母与玉竹、蛇床子与地肤子、玫瑰花与月季花、韭菜子与葱子、血余炭与干漆炭等。

117.【答案】ABCE。解析：本题主要考查中西药的合理联用。甘草与丙谷胺、甘草与氢化可的松联用属于协同增效；甘草与呋喃唑酮联用能降低毒副作用；黄精、骨碎补、甘草与链霉素联用可降低西药的不良反应。

118.【答案】ABCDE。解析：本题主要考查中西药的联合应用。有机酸的中药与阿司匹林，利福平联用会减少排泄，有机酸的中药有乌梅、山茱萸、山楂、陈皮、木瓜、川芎、青皮、女贞子等。

119.【答案】AE。解析：本题主要考查老年人的中药应用。老年慢性支气管炎日久会出现肺阴虚象，宜用西洋参、沙参等，益气养阴清热，若用红参，偏于甘温，反而使余邪复燃，病情加重。

120.【答案】ABCD。解析：本题主要考查引起中药不良反应发生的因素。引起中药不良反应发生的机体因素有特殊人群、性别、个体因素和种族因素。