

**主管中药师
基础知识**

题号	预测题干	预测答案	星级考点
1	哪项是治疗外感风寒之眉棱骨痛首选药	白芷，治疗头痛、牙痛、风湿痹痛；阳明经头痛，眉棱骨痛，尤为多用。为治阳明头痛要药。	☆☆
2	能清热生津，消肿排脓的药物是	天花粉的功效：清热泻火，生津止渴，消肿排脓。	☆☆☆
3	善于清透阴分伏热，为治无汗骨蒸之要药的是	牡丹皮，应用：温病伤阴，阴虚发热，夜热早凉、无汗骨蒸。善于清透阴分伏热，为治无汗骨蒸之要药。	☆
4	凡能引起腹泻或滑利大肠、促进排便的药物，称为	泻下药主要具有泻下通便作用，以排除胃肠积滞和燥屎等，或有清热泻火作用，使实热壅滞之邪通过泻下而清解，起到“上病治下”、“釜底抽薪”的作用或有逐水退肿作用，使水湿停饮随大小便排除，达到祛除停饮，消退水肿的目的。	☆☆☆
5	以下具有“风药润剂”之称的药组是	防风与秦艽具有“风药润剂”之称。	☆☆
6	治疗食积气滞腹痛，内脏下垂的药物是	枳实可用于治疗胃扩张、胃下垂、子宫脱垂、脱肛等脏器下垂病证。	☆☆☆
7	香附的功效是	香附，功效疏肝解郁，调经止痛，理气调中。	☆☆
8	治疗泌尿系统或胆结石的中药是	鸡内金，应用肾虚遗精、遗尿；石淋证，胆结石。	☆☆
9	既治小儿蛔虫，又治小儿疳积的药物是	使君子，应用蛔虫病，蛲虫病。为驱蛔要药。尤宜于小儿疳疾。	☆☆
10	具有收敛止血、止痢，又能截疟、补虚功效的药物是	仙鹤草，功效收敛止血，止痢，截疟，补虚。	☆☆☆
11	脾不统血、冲脉失固之出血证应选用的中药是	温经止血类药物，主要用于脾不统血，冲脉失固之虚寒性出血病证。	☆
12	益母草尤其善治	益母草，应用于血滞经闭、痛经、经行不畅、产后恶露不尽、瘀滞腹痛。为妇产科要药。	☆☆☆
13	归肝肾经而善下行，被称为行散兼补之品的中药是	牛膝，功效活血通经，补肝肾，强筋骨，利水通淋，引火(血)下行。	☆☆☆
14	有“血中之气药”之称者是	川芎，应用于血瘀气滞痛证。为“血中之气药”。善“下调经水，中开郁结”，为妇科要药。	☆☆
15	既能降气化痰，又能宣散风热的药物是	前胡，功效降气化痰，疏散风热。	☆☆
16	功能清肺化痰，软坚散结的药物是	海蛤壳，功效清肺化痰，软坚散结。	☆☆
17	朱砂的使用剂量是	朱砂，用法用量：内服，只宜入丸、散服，每次0.1~0.5g，不宜入煎剂。外用适量。	☆☆
18	药性苦寒，功善重镇降逆、平肝潜阳，凉血止血的药物是	代赭石性苦，寒。具有平肝潜阳，重镇降逆，凉血止血的功效。	☆☆☆
19	治疗脾肾阳虚的五更泄泻，宜	补骨脂，主治脾肾阳虚，五更泄泻。	☆☆☆

	选用		
20	既能补肾阳，又能固精缩尿的药物是	桑螵蛸，功效固精缩尿，补肾助阳。	☆☆☆
21	功能敛肺降火，涩肠固精，敛汗止血的药物是	五味子，功效敛肺降火，止咳止汗，涩肠止泻，固精止遗，收敛止血，收湿敛疮。	☆☆
22	大便秘结，小便清长，腰膝酸软，头目眩晕，舌淡苔白，脉沉迟应选用的方剂是	济川煎，主治证候大便秘结，小便清长，腰膝酸软，头目眩晕，舌淡苔白，脉沉迟。	☆☆
23	半夏泻心汤中除半夏、黄芩、干姜外，其余的药物是	半夏泻心汤，组成包括半夏、黄芩、干姜、人参、黄连、大枣、甘草。	☆☆
24	肠鸣腹痛，大便泄泻，泻必腹痛，泻后痛缓，舌苔薄白，脉两关不调，左弦而右缓者，应选用的方剂是	痛泻要方，主治脾虚肝旺之痛泻。肠鸣腹痛，大便泄泻，泻必腹痛，泻后痛缓，舌苔薄白，脉两关不调，左弦而右缓者。	☆☆☆
25	六味地黄丸原方中泽泻与熟地的用量比例是	六味地黄丸，组成熟地黄八钱、山萸肉干、山药各四钱、泽泻、牡丹皮、茯苓各三钱。则泽泻与熟地的用量比例是3:8。	☆☆☆
26	风痰上扰证。眩晕，头痛，胸膈痞闷，恶心呕吐，舌苔白腻，脉弦滑，宜选用的方剂是	半夏白术天麻汤，主治风痰上扰证。眩晕，头痛，胸膈痞闷，恶心呕吐，舌苔白腻，脉弦滑。	☆☆☆
27	分离混合物中碱性化学成分常用的方法是	混合物中的碱性成分可溶于酸而成盐溶于水，加酸后盐游离而沉淀，可与其他非碱性成分分离。	☆☆
28	酸性最强的蒽醌类化合物是	蒽醌类化合物酸性强弱按下列顺序排列：含-COOH酸性最强。	☆☆
29	分离游离羟基蒽醌衍生物，常用的吸附剂是	蒽醌类属于酸性物质，一般使用硅胶作为吸附剂。	☆☆☆
30	由二分子黄酮衍生物聚合而成的二聚物是	双黄酮类是由二分子黄酮衍生物聚合而成的二聚物。	☆☆
31	具有环戊烷骈多氢菲母核的成分是	甾体类化合物结构的共同特点是分子中都具有环戊烷骈多氢菲的甾体母核。	☆☆☆
32	甲型强心苷和乙型强心苷的主要区别是	根据C17不饱和和内酯环的不同，强心苷元可分为两类。	☆☆
33	分离季铵碱使用的生物碱沉淀试剂是	雷氏铵盐可以分离季铵碱。	☆☆☆
34	从植物中提取鞣质类成分最常用的溶剂是	含水丙酮是提取鞣质最常用的试剂。	☆☆
35	能使蛋白质变性的条件是	当蛋白质和酶被加热，或与酸、碱等作用时，则变性而失去活性，此反应不可逆。	☆☆
36	相畏是指	一种药物的毒烈之性能被另一种药物减轻或消除	☆☆☆
37	相恶是指	一种药物破坏另一种药物的功效	☆☆
38	棕榈炭的功效	棕榈炭，功效收敛止血。	☆☆☆
39	苎麻根的功效	苎麻根，功效凉血止血，安胎，清热解毒。	☆☆
40	仙方活命饮的功用是	仙方活命饮，功用是清热解毒，消肿溃坚，活血止痛。	☆☆☆

41	清营汤的功用是	清营汤的功用为清营解毒，透热养阴。	☆☆
42	当归补血汤的功用是	当归补血汤，功用是补气生血。	☆☆
43	归脾汤的功用是	归脾汤，功用是益气补血，健脾养心。	☆☆
44	安宫牛黄丸的功用是	安宫牛黄丸，功用是清热解毒，开窍醒神。	☆☆☆
45	至宝丹的功用是	至宝丹，功用是化浊开窍，清热解毒。	☆☆
46	五味子素属于	五味子素属于联苯环辛烯型木质素。	☆☆☆
47	厚朴酚属于	厚朴中的厚朴酚、和厚朴酚是典型的联苯型木脂素。	☆☆
48	与查耳酮生成红色或紫红色沉淀的反应是	五氯化锑反应可以鉴别查耳酮。若为查耳酮类则生成红色或紫红色沉淀，而黄酮、二氢黄酮及黄酮醇类显黄色至橙色。	☆☆☆
49	与2'-羟基查耳酮产生亮黄色的反应是	5-羟基黄酮及2'-羟基查耳酮，在无机酸或有机酸存在条件下，可与硼酸反应，产生亮黄色。	☆☆
50	可用作芳香、调味、祛风药的是	薄荷素油)和脑(薄荷醇)为芳香药、调味品及驱风药，并广泛用于日用化工和食品工业。	☆☆

相关知识

题号	预测题干	预测答案	星级考点
1	“肝阳上亢”属于中医临床中的	证，即证候，是疾病过程中某一阶段或某一类型的病理概括。如风寒感冒、肝阳上亢、心血亏虚、心脉痹阻等，都属证候的概念。	☆☆☆
2	疏肝健脾法又可称为	抑木扶土法:适用于肝旺脾虚，或肝气犯胃证，即疏肝健脾法或疏肝和胃法。	☆☆
3	以下称为“玄府”的是	汗液，是津液通过阳气的蒸腾气化后，从玄府(汗孔)排出之液体。	☆☆☆
4	维持情志活动正常的主要脏腑是	心与肝的关系，主要体现在血液运行和精神情志活动方面。	☆☆☆
5	肾主纳气的功能主要表现为	肾主纳气，是指肾有摄纳肺所吸入自然界清气，并使之下归于肾，从而助肺保持呼吸深度的作用。	☆☆☆
6	水液运行的通道是	三焦有疏通水道、运行水液的作用，是水液升降出入的道路。全身的津液代谢，虽由肺、脾胃和肠、肾、膀胱等许多脏腑的协同作用而完成的，但必须以三焦为水道，才能正常地升降出入。	☆☆
7	充养骨髓、补充脑髓和脊髓，还能滑利关节的是	液的质地较为稠厚，其营养作用较为突出。灌注于脏腑，则滋养内脏;渗入于骨腔，则充养骨髓、补充脑髓和脊髓;流注关节，则对关节屈伸起着润滑作用等。	☆☆
8	手三阳经与足三阳经的交接部位	头面部	☆☆
9	行于背部中央，总督一身之阳经，为“阳脉之海”的经脉是	督脉:调节阳经气血，为“阳脉之海”	☆☆

10	按十二经脉气血流注次序，足太阴脾经的气血将流入	手少阴心经	☆☆☆
11	饮食太多会出现	食量过多，饮食停滞，则损伤脾胃，导致消化吸收功能障碍，出现脘腹胀满、噎腐吞酸、呕吐泄泻等症状，故有“饮食自倍，肠胃乃伤”之说。	☆☆
12	干咳少痰，或痰液胶黏难咳，多因感受哪种病邪	燥邪	☆☆☆
13	原病再度发作或反复发作属于	疾病的复发是指原病再度发作或反复发作。	☆☆☆
14	“至虚有盛候”的病机其主要形成基础是	“至虚有盛候”指病机的本质为“虚”，却表现出某些“实”的临床假象。当正气虚弱到一定程度，推动无力，机能活动失于鼓动而出现腹胀、喘满等似实非实的假象。	☆☆
15	“湿温病”或“湿热内结”多见下列哪种舌苔	黄厚腻苔	☆☆☆
16	肾不纳气证的主要临床表现是	肾不纳气证临床表现：久喘不止，呼多吸少，动则喘甚，腰肢酸软，自汗，神疲，声音低怯，舌淡苔白，脉沉弱。喘息严重时，突然出现冷汗淋漓，肢冷面青，脉浮大无根；或气短息促，颧红盗汗，心烦，五心烦热，舌红无苔，脉细数。	☆☆☆
17	肺癆咳嗽一般选择的治疗原则是	缓则治其本	☆☆
18	大鼠长期饲喂寒凉药，对自主神经系统功能的影响是	尿中儿茶酚胺排出量减少	☆☆☆
19	延胡索用醋炮制的目的是	醋制延胡索可使生物碱溶出量增加，增强药物功效。	☆☆☆
20	药物具有致癌作用的是	槟榔	☆☆
21	麻黄利尿作用最显著的成分是	麻黄的多种成分均具有利尿作用，以D-伪麻黄碱作用最显著。	☆☆
22	含有京尼平苷的药物是	栀子有效成分为苷类，如栀子苷，去羟栀子苷（京尼平苷）及其水解产物京尼平等。	☆☆
23	栀子的现代应用是	栀子的临床应用有：①急性黄疸型肝炎；②扭挫伤；③急性卡他性结膜炎。	☆☆
24	具防治“矽肺”作用的药物是	防己中粉防己碱可使大鼠实验性矽肺模型肺内阳性物明显减少，肺泡间隔蛋白多糖荧光强度减弱，矽结内胶原纤维以及蛋白多糖松解断裂，矽结节中心填充物减少。	☆☆☆
25	下述药物对免疫功能有抑制效应，可用于预防移植排斥反应的是	雷公藤对免疫功能的抑制效应，用于预防移植排斥反应收到良好效果。	☆☆
26	厚朴的毒性成分是	厚朴中有毒成分主要是木兰箭毒碱，其在肠中	☆☆☆

		吸收缓慢，吸收后即经肾脏排泄，血中浓度较低，故口服毒性较小。	
27	陈皮中具有刺激性祛痰作用的成分是	陈皮挥发油中有效成分柠檬烯具有刺激性祛痰作用。	☆☆☆
28	具有强心作用的消食药是	山楂的药理作用如下：①助消化；②对心血管系统的作用：抗心肌缺血、抗心律失常、强心、降压；③调节脂质代谢。	☆☆
29	具有抗凝血作用的药物是	抗凝：水蛭素与凝血酶以非共价的形式紧密结合成可逆复合物，阻止凝血酶催化的凝血反应及凝血酶诱导的血小板激活反应，达到抗凝血的目的。	☆☆☆
30	冰片中对巴豆油合剂涂耳所致小鼠炎症反应有显著抑制作用的成分是	龙脑或异龙脑乳剂对巴豆油合剂涂耳所致小鼠炎症反应有抑制作用，其中异龙脑作用显著。	☆☆
31	以下哪味药物具有利尿的功效	黄芪具有利尿、改善肾功能、抗菌、抗病毒、抗炎、保肝等作用。	☆☆☆
32	中药新药毒理研究包括	根据给药时间长度和目的，中药毒性研究通常分为：急性毒性试验、长期毒性试验、特殊毒性试验。	☆☆
33	我国推行的执业药师的资格制度是	中共中央国务院 1997 年 1 月 17 日《关于卫生改革与发展的决定》中明确规定了我国药事的范围和主要内容是：“要建立医师、药师等专业技术人员执业资格制度。不断完善城乡卫生技术职称评定和职务聘任工作。”	☆☆☆
34	药品在规定的条件下保持其有效性和安全性的能力，是药品质量的	稳定性：稳定性是指药品在规定的条件下保持其有效性和安全性的能力，规定的条件包括药品的有效期限，以及药品生产、贮存、运输和使用的要求。稳定性是药品的重要特征。	☆☆☆
35	依照药品管理的相关法律、法规，只限医疗、教学和科研使用的药品是	麻醉药品	☆☆
36	国家为了继承和发展中医学，保障和促进中医药事业发展而制定的法律或条例是	《中医药条例》	☆☆☆
37	采用印鉴卡管理的药品是	麻醉药品和第一类精神药品	☆☆
38	科研和教学单位需要毒性药品时，应由哪个部门批准	县级以上药品监督管理部门	☆☆
39	国家基本药物目录的价格有哪个部门指定	国家发展与改革委员会	☆☆
40	2001 年 10 月 1 日起，零售药店必须凭医生处方销售的制剂是	2001 年 10 月 1 日起，零售药店所有注射剂必须凭医生处方销售。	☆☆☆
41	开具的处方以哪种方式表	开具处方后的空白处画一斜线以示处方完毕。	☆☆

	示处方的结束		
42	中药饮片处方调剂，必须经复核后方可发出，复核率应当达到	中药饮片调配后，必须经复核后方可发出。二级以上医院由主管中药师以上专业技术人员负责调剂复核工作，复核率应当达到 100%。	☆☆☆
43	三级医院临床药师不得少于几名	三级医院临床药师不少于 5 名	☆☆☆
44	三级医院应设置的药学部门是	三级医院设置药学部，并可根据实际情况设置二级科室；二级医院设置药剂科；其他医疗机构设置药房。	☆☆☆
45	企业购进药品要做到票、账、货相符，购进票据和记录应保存至超过有效期 1 年，但不得少于几年	购进药品应有合法票据，并按规定建立购进记录，做到票、账、货相符，购进票据和记录应保存至超过有效期 1 年，但不得少于两年。	☆☆
46	对贮藏有特殊要求的药品，应当在以下哪项的醒目位置注明	对贮藏有特殊要求的药品，应当在标签的醒目位置注明。	☆☆☆
47	药品的专有名称是	药品商品名称是指药品的生产、经营企业在药品法定通用名称之外给自己企业所生产的药品命名的名称，又称专有名称。	☆☆☆
48	医疗单位临床需要而市场没有供应的，只能在本医疗机构使用的是	医疗机构配置制剂	☆☆☆
49	可用“阴阳的相互转化”来解释的是	热极生寒	☆☆
50	脉象浮而细软的是	濡脉：脉浮而细软	☆☆

专业知识

题号	预测题干	预测答案	星级考点
1	既适用于葛根又适用于肉豆蔻煨制的辅料是	葛根和肉豆蔻煨制的辅料均可用麦麸	☆☆☆
2	炮制的目的是“杀酶保苷”的中药是	黄芩、苦杏仁含苷类成分的药物，经炮制可起杀酶保苷作用	☆☆☆
3	中药饮片的含水量一般应控制在	7.0% -13.0%	☆☆☆
4	宜用中火炒爆花的药物是	王不留行炒爆花	☆☆☆
5	大黄、何首乌等药材水处理软化的方法宜选	大黄、何首乌是浸润法软化	☆☆☆
6	炮制时适宜“抢水洗”的中药是	质地松软、水分易渗入的五加皮、瓜蒌皮等用淘洗法（抢水洗）	☆☆☆☆
7	米炒后增强健脾止泻作用的药物是	党参	☆☆☆☆

8	含苷类成分的药材一般不选用的炮制方法是	苷在酸性条件下容易水解，不但减低了苷的含量，还增加了成分的复杂性，故炮制时一般不用或少用醋处理。	☆☆☆
9	天南星胆汁制后，其性味、功效	天南星胆汁制后，由辛温变为苦凉，具有清热化痰，熄风定惊功效。	☆☆☆☆
10	槟榔、白芍切片后有时，色泽泛红，发生变化的成分	鞣质为强的还原剂，暴露于日光和空气中易被氧化，颜色加深。	☆☆☆
11	心与肉作用不同，须分离药用部位的是	莲子分离莲子肉和莲子心，扁豆分离种皮和种仁等，使作用不同的部位区分开来，使之更好地发挥疗效。	☆☆☆☆
12	阿胶蛤粉炒后的功效是	蛤粉炒阿胶：长于益肺润燥。蒲黄炒阿胶：以止血安络力强	☆☆☆
13	用于治疗骨蒸劳热，午后潮热，热入血室的炮制品是	鳖血柴胡	☆☆☆
14	采用先炒药后喷淋盐水方法炮制的药材是	先炒药后喷淋盐水的药材：知母、车前子	☆☆☆
15	燻法炮制苦杏仁的条件是	取净杏仁置10倍量沸水中，加热约5分钟，至种皮微膨起即捞出	☆☆☆
16	发酵法制备神曲用到的原料是	神曲：面粉100kg，杏仁、赤小豆各4kg，鲜青蒿、鲜辣蓼、鲜苍耳草各7kg	☆☆☆
17	药材所含化学成分有关的是	色泽是指在日光下观察药材的颜色及光泽度。药材的颜色与其成分有关。	☆☆☆☆
18	适用于总皂苷等大类成分含量测定的方法是	紫外-可见分光光度法	☆☆
19	发汗加工的药材是	发汗的药材茯苓、厚朴、玄参、杜仲、续断。	☆☆☆
20	横切面是“金井玉栏”特征的是	板蓝根	☆☆☆
21	质量优良度的检查项目	中药质量优良度的检定包括浸出物、挥发油、有效成分含量测定等。 中药纯度的检查检查项包括杂质、水分、干燥失重、总灰分、酸不溶性灰分、重金属及有害元素、农药残留量、毒性成分的限量检查等项内容。	☆☆☆
22	表面有扭曲的纵皱纹，多具孔穴状或盘状凹陷，习称“砂眼”头部略膨大，有多数密集的疣状突起或茎的残基	银柴胡	☆☆☆☆

	有“珍珠盘”的是		
23	切面浅黄棕色或黄白色，木部隆起，形成数个凸起的同心性环纹(异常维管束)，俗称“罗盘纹”的中药是	商陆	☆☆☆☆
24	切断面具放射状纹理及裂隙，有时可见同心性环纹。气微、味极苦的药物是	苦参	☆☆☆
25	顶端有凹陷的茎痕，具同心性环状纹理。表面有皮孔样横向突起散生，称“疙瘩丁”的中药材是	白芷	☆☆☆
26	呈扁圆柱形，表面有环节，残留须根或圆点状根痕，有交互排列的三角形叶痕。断面纤维性，类白色或微红色，内皮层环明显。气芳香，味苦、微辛，该药材为	石菖蒲	☆☆☆
27	枳壳的原植物属于	芸香科	☆☆☆
28	茵陈采收季节不同，习称不同	春季-绵茵陈，秋季-花茵陈	☆☆☆☆
29	一端有红棕色至深棕色枯芽苞，习称“鹦哥嘴”或“红小辫”，此为哪个药材的性状鉴别特征	天麻	☆☆☆☆
30	延胡索的主要产地是	浙江	☆☆☆
31	洋金花主含	生物碱类	☆☆☆
32	水浸出液在日光下呈碧蓝色荧光	秦皮	☆☆☆
33	断面有细密银白色富弹性的胶丝相连，一般可拉至 1cm 以上才断，气微，味稍苦，嚼之有胶状感的中药材是	杜仲	☆☆☆
34	呈披针形或长卵形，叶端短尖或微突，叶基不对称，两面均有细短毛茸的是	1. 狭叶番泻叶：呈长卵形或卵状披针形，叶端急尖，叶基稍不对称。上表面黄绿色，下表面浅黄绿色；秃毛或近无毛，叶脉稍隆起。2. 尖叶番泻叶：呈披针形或长卵形，略卷曲，叶端短尖或微突，叶基不对称，两面均有细短毛茸。	☆☆☆
35	呈研棒状，上部有 4 枚三角状萼片，十字状分开的药材是	丁香	☆☆☆
36	肾形，略扁，果皮黑色，黑褐色或灰褐色，具细微网状皱纹的药材是	补骨脂	☆☆☆☆
37	成熟孢子入药的是	海金沙	☆☆☆
38	雄黄火试的现象是	燃之易熔融成红紫色液体，并生黄白色烟，有强烈蒜臭气。	☆☆☆
39	一般药材和饮片的干燥温度不宜超过	一般药材和饮片的干燥温度不宜超过 80 ℃。	☆☆☆
40	“反制”的炮制方法是	栀子苦寒之性甚强，经过用辛温	☆☆☆

		的姜汁制后，能降低苦寒之性，以免伤中，即所谓以热制寒，称为“反制”。	
41	《中药饮片质量标准通则（试行）》中规定，含水量规定	炮制品中的含水量应控制在规定的范围内，一般在7%~13%，各类炮制品的含水量，《中药饮片质量标准通则（试行）》中规定：蜜炙品不得超过15%；酒炙品、醋炙品、盐炙品、姜汁炙品、米泔水炙品、蒸制品、煮制品、发芽制品、发酵制品均不得超过13%；烫制后醋淬制品不得超过10%。	☆☆☆☆
42	为增强宁心安神作用，远志宜	为增强远志的宁心安神作用，将远志朱砂拌衣，即表面用水湿润，使辅料朱砂黏附于药材表面。	☆☆☆☆
43	泡法处理药材时应遵循的原则是	利用泡法对药材进行水处理时，应本着“少泡多润”的原则，以软硬适度便于切制为准。	☆☆
44	炼蜜用开水稀释时控制水量为炼蜜量的	1:3~1:2	☆☆☆
45	盐附子加工	放入胆巴水中夜泡日晒，反复多次直至表面出现大量结晶盐粒	☆☆☆
46	中药鉴定中最常用的定性鉴别方法	薄层色谱法因其快速、简便和灵敏，是目前中药鉴定中用于定性鉴别使用最多的色谱法之一。	☆☆
47	阳春砂主产于	广东省	☆☆☆
48	羚羊角药材的鉴别特征	“骨塞”	☆☆☆☆
49	药材杭菊的性状鉴别特征是	杭菊：呈碟形或扁球形，舌状花类白色或黄色，平展或微折叠，彼此粘连，通常无腺点；管状花多数，外露。	☆☆☆
50	马钱子药材主含的化学成分是	土的宁	☆☆☆

专业实践能力

题号	预测题干	预测答案	星级考点
1	关于浸出药剂	流浸膏剂应检查乙醇量，须符合各品种项下的规定；糖浆剂在贮存期间不得有发霉、酸败、产生气体或其他变质现象	☆☆☆
2	含毒性药的酊剂每10ml相当于原药材	酊剂的浓度随饮片性质而异，除另有规定外，含毒性药的酊剂每100ml相当于原饮片10g，	☆☆☆

	的量为	有效成分明确者,应根据其半成品的含量加以调整,使符合相应品种项下的规定;其他酊剂,每 100ml 相当于原饮片 20g。	
3	混悬型药剂稳定性的影响因素是	微粒粒径、分散介质和分散相的密度差和分散介质的黏度为影响混悬液型药剂稳定性的主要因素。	☆☆☆
4	增溶剂的 HLB 值最适宜范围为	增溶剂的用量至少在 CMC 以上时,才能发挥增溶作用,增溶质的溶解度随着增溶剂用量的增大而增大。增溶剂的 HLB 值最适范围为 15~18 以上。	☆☆☆☆
5	关于乳浊液型药剂的叙述	乳剂中液滴分散度大,药物吸收快,作用迅速;外用乳剂能改善药物对皮肤、黏膜的渗透性;制成静脉注射用乳剂后分布较快,具有靶向性,能增强药效。	☆☆☆
6	在制备黑膏药时,冰片的加入方法	冰片易升华,应研成细粉,于摊涂前加入,温度应不超过 70℃。含挥发性成分的药材、矿物药以及贵重药也是如此。	☆☆☆☆
7	适用于输液和注射剂的灌封、滴眼剂和粉针的分装等工序的是	常用的空气洁净技术为层流洁净技术,它的气流运动形式为层流。根据气流方向分为水平层流洁净室和垂直层流洁净室。另外,局部净化技术也可用于洁净操作台、超净工作台等,安装于洁净区内。空气洁净技术主要适用于输液和注射剂的灌封、滴眼剂和粉针的分装等工序。	☆☆☆☆
8	散剂的质量要求	除另有规定外,按《中国药典》要求,散剂一般应为细粉,儿科及外用散剂应为最细粉;眼用散为极细粉。散剂应干燥、疏松、混合均匀,色泽一致。	☆☆☆
9	关于超临界流体提取法的操作	超临界流体提取法操作过程为:①“制备”超临界流体:CO ₂ 以气态形式输入压缩室中升压和定温,成为所需的超临界流体。②提取:超临界 CO ₂ 流体通入提取器中,浸提有效成分。③减压分离:溶解了有效成分的超临界流体经减压阀降压后进入分离器,有效成分从气体中分离出来,而 CO ₂ 经压缩机压缩后循环使用。	☆☆
10	适用于对热稳定的含湿固体物料的干燥方法是	隧道式红外干燥机主要用于口服液及注射剂安瓿的干燥,振动式远红外干燥机适用于中药固体粉末、湿颗粒及水丸等薄料层、多孔性物料干燥。	☆☆☆
11	可溶解内酯、香豆素、某些酚性成分的是	浸提溶剂中加碱的目的是增加偏酸性有效成分的溶解度和稳定性。碱性水溶液可溶解内酯、香豆素、某些酚性成分。常用弱碱性的氨水等,如用稀氨水浸提甘草中的甘草酸。	☆☆☆
12	关于鲎试验法的叙	鲎试验法反应灵敏,操作简单,结果迅速可得,	☆☆☆

	述	试验费用也少,但容易出现假阳性,且对革兰阴性菌以外的内毒素不够敏感,故不能完全代替家兔致热试验法。	
13	可以加抑菌剂的是	多剂量包装的注射剂可加入适宜的抑菌剂,常用抑菌剂为0.5%苯酚、0.3%甲酚等,加有抑菌剂的注射液仍应采用适宜的灭菌方法灭菌。静脉输液与脑池内、硬膜外、椎管内用的注射液,均不得加入抑菌剂。除另有规定外,一次注射量超过15ml的注射液,不得添加抑菌剂。	☆☆☆
14	药物透皮吸收的皮肤条件的是	皮肤条件:①应用部位②皮肤的病变③皮肤的温度与湿度④皮肤的清洁程度。	☆☆
15	O/W型乳剂基质或配置用的是	O/W型乳剂基质 (1)一价皂:在配制软膏中用钠、钾、铵的氢氧化物或三乙醇胺等有机碱与脂肪酸(如硬脂酸)作用形成的新生皂。 (2)脂肪醇硫酸(酯)钠类:常用十二烷基硫酸(酯)钠。 (3)聚山梨酯类:商品名为吐温类。 (4)聚氧乙烯醚的衍生物类:①平平加O②柔软剂SG③乳化剂OP。	☆☆☆☆
16	油脂性基质的是	油脂类:常用的有豚脂、植物油、氢化植物油等;	☆☆☆
17	关于软膏制备	乳化法:将油性组分混合加热熔化,另将水溶性组分加热至与油相温度相近(约80%)时,两液混合,边加边搅拌,待乳化完全,直至冷凝。大量生产,在两相混合后温度降至约30℃时,再通过乳匀机或胶体磨,使产品更细腻均匀。	☆☆
18	栓剂基质的要求	栓剂的基质不仅赋予药物成型,而且对药物的释放和吸收均有影响。栓剂基质应要求:①室温时应有适当的硬度,当塞入腔道时不变形,不碎裂,在体温下易软化、熔化或溶解;②不与主药起反应,不影响主药的含量测定;③对黏膜无刺激性,无毒性,无过敏性;④理化性质稳定,在贮藏过程中不易霉变,不影响生物利用度等;⑤具有润湿及乳化的性质,能混入较多的水。	☆☆☆☆
19	五味子处方用名的是	五味子的处方用名为:五味子、北五味、辽五味、炙五味子、醋五味子、玄及、酒五味子。	☆☆☆
20	直接写药物正名,即付炒黄的品种是	麦芽、谷芽、山楂、牵牛子、紫苏子、莱菔子、王不留行、苍耳子、牛蒡子、白芥子、酸枣仁、决明子、扁豆、葶苈子、火麻仁、蔓荆子等。	☆☆☆
21	属于中药饮片处方	中药饮片处方应分列饮片名称、数量、煎煮方	☆☆☆

	的是	法和用法用量。	
22	关于处方书写规则	药品名称应当使用规范的中文名称书写,没有中文名称的可以使用规范的英文名称书写;医疗机构或者医师、药师不得自行编制药品缩写名称或者使用代号;书写药品名称、剂量、规格、用法、用量要准确规范,药品用法可用规范的中文、英文、拉丁文或者缩写体书写,但不得使用“遵医嘱”、“自用”等含糊不清字句。	☆☆☆
23	药物类药引	可分为两类。一类为引经报使类,如太阳病用防风、羌活、藁本为引,既是其他药物的“向导”,又能发挥自己的药效;一类为调和诸药类,如甘草、生姜、大枣等,麻黄汤中炙甘草,便属于这种类型。	☆☆☆☆
24	贵重、芳香不宜久煎的药物宜制成	丸剂可较多容纳黏稠性和液体药物,贵重、芳香不宜久煎的药物宜制成丸剂	☆☆☆
25	水丸干燥时,含挥发性或热敏性成分药丸的温度应控制在	干燥温度一般控制在 60℃~80℃,含挥发性或热敏性成分的药丸应控制在 60℃以下。	☆☆☆
26	包糖衣工序	包糖衣工序为:包隔离层→粉衣层→糖衣层→有色糖衣层→打光。	☆☆
27	薄膜衣物料	常用薄膜衣材料如下: ①纤维素类及其衍生物:羟丙基甲基纤维素(HPMC)、羟丙基纤维素(HPC); ②丙烯酸树脂类聚合物; ③聚乙烯吡咯烷酮; ④水溶性增塑剂:如甘油、聚乙二醇、丙二醇等; ⑤非水溶性增塑剂:如蓖麻油、乙酰单甘油酸酯、邻苯二甲酸酯等。	☆☆☆
28	既有防腐作用,又有局部止痛作用的是	三氯叔丁醇有杀灭细菌和真菌的活性,常用 0.5%溶液在注射药、滴眼药及化妆品中作防腐剂。口服还被用作镇静药和局部镇痛药。	☆☆☆☆
29	气雾剂质量检查	气雾剂的质量检查:(1)容器和阀门检查(2)泄漏率和爆破检查(3)喷射试验和装量检查(4)微生物限度检查(5)无菌检查。	☆☆☆☆
30	属于妊娠慎用药的是	妊娠慎用药:蟾酥、华山参、硫黄、干漆片、姜黄、急性子、瞿麦、制川乌、制草乌、番泻叶、白附子、枳实、三七、大黄、王不留行、西红花、红花、肉桂、苏木、虎杖、卷柏、漏芦、禹州漏芦、穿山甲、桃仁、凌霄花、牛膝、蒲黄、郁李仁、枳壳、天南星、冰片、草乌叶、禹余粮、常山、赭石、关白附、干蟾、菊三七。	☆☆☆
31	不可以与藜芦同用	藜芦不宜与人参(包括各类人参)、人参叶、西	☆☆☆

	的是	洋参、党参、苦参、丹参、玄参、北沙参、南沙参及细辛、赤芍和白芍同用。	
32	定喘汤中麻黄配黄芩利用的关系是	“反佐”法则，即利用药物的相反作用，起到相反相成的效果，这是利用药物在配伍时，某些方面起拮抗作用，而另一方面又起协同作用的缘故。如定喘汤中麻黄配黄芩，麻黄辛温，发汗平喘、利水；黄芩苦寒，清泻肺水，清热解毒，二药伍用，辛热之性相抵消，而平喘清肺作用加强。	☆☆☆
33	关于中药不良反应监测内容	设立新药监测期的国产药品，应当自取得批准证明文件之日起每满1年提交一次定期安全性更新报告，直至首次再注册，之后每5年报告一次；其他国产药品，每5年报告一次。	☆☆☆
34	有汞中毒症状	含有朱砂、轻粉、红粉等制剂的药物中毒表现为汞中毒症状，如牛黄清心丸、牛黄抱龙丸、抱龙丸、朱砂安神丸、苏合香丸、人参再造丸、安宫牛黄丸、牛黄至宝丹、牛黄千金散、牛黄镇惊丸、紫雪丹等。	☆☆☆
35	华北药	华北药 河北、山东、山西及内蒙古的一部分地区在内的整个华北地区所产的道地药材。例如黄芪、潞党参、银柴胡、麻黄、连翘、全蝎、北沙参、祁白芷、东阿胶、济银花、瓜蒌等。	☆☆☆
36	蓄积较多挥发油和树脂类物质的木材部分为	心材：蓄积了较多的挥发油和树脂类物质，颜色较深，质地较致密而重的木材部分。例如沉香、苏木、檀香、降香等均为心材入药。	☆☆☆☆
37	医疗机构制剂的特点	医疗机构制剂的特点是规模小、品种少、剂型多、产量小、使用量不定、临床必需、贮存时间短、周转快等。但是，医疗机构制剂仍然属于药品生产范畴。	☆☆☆
38	能润肠通便的是	麻仁润肠丸	☆☆☆
39	能清心化痰，平肝安神的是	牛黄降压丸	☆☆☆
40	药汁收量应为加水量的	煎煮的质量要求：中药饮片得到充分煎煮，药渣无糊状块、无白心、无硬心，药汁收量符合要求(加水量的1/3~1/4)。	☆☆☆
41	药品批准文号的格式为	药品批准文号的格式为：国药准字+1位字母+8位数字，试生产药品批准文号格式为：国药试字+1位字母+8位数字。	☆☆☆☆
42	医疗机构签订药品购销合同的周期一般至少为	医疗机构应当严格按照《合同法》的规定签订药品购销合同，明确品种、规格、数量、价格、回款时间、履约方式、违约责任等内容，合同周期一般至少一年。	☆☆☆☆
43	根类药材含挥发油	挥发油在植物类中药中分布甚广，尤以伞形科、木兰科、樟科、松科、桃金娘科、芸香科	☆☆☆

		及姜科等植物的药材中挥发油含量特别丰富。根类药材如当归、木香、藁本、独活、白芷、防风。	
44	可使与其共存的其他中药避免虫蛀的是	挥发油类在贮藏过程中,不仅自己在较差的外界条件下不霉不蛀(如丁香等),而且尚可使与其共存的其他中药避免虫蛀,如花椒、山鸡椒、大蒜等。	☆☆☆
45	属于水溶性物质的是	属于水溶性物质的有糖、果胶、有机酸、鞣质、水溶性维生素、部分生物碱、色素、苷类及部分无机盐类。	☆☆☆☆
46	常见易发霉的中药	常见易发霉的中药有川牛膝、玉竹、天冬、黄精、甘草、当归、怀牛膝、百部、天花粉、白术、葛根、附片、山药、独活、知母、羌活、紫菀、麦冬、芦根、苍术、商陆、木香、山柰、黄芩、远志、白及、白茅根等,它们含有霉菌生长需要的营养物质,在适宜条件下,极易霉变。	☆☆☆
47	番红花的安全水分为	番红花(藏红花):番红花原为进口药材,近年国内引种成功。本品容易泛油、变色,受潮易霉。数量少的多用铁盒或棕色玻璃瓶盛装,数量多的用铁筒盛装。番红花应置阴凉干燥处,密闭避光保存。拆装破封的为保持色泽和防潮,可放石灰缸(连同包装)保存,但时间不宜过久,以免过于干燥,变得干枯,影响质量和外观。如发现潮湿生虫,不能曝晒,也不能用硫黄熏蒸,宜用气调方法养护。	☆☆☆
48	负责本行政区域内处方开具、调剂、保管相关工作的监督管理的是	中华人民共和国卫生部令 2007 年第 53 号《处方管理办法》规定:卫生部负责全国处方开具、调剂、保管相关工作的监督管理。县级以上地方卫生行政部门负责本行政区域内处方开具、调剂、保管相关工作的监督管理。	☆☆☆☆
49	雄黄的用量为	雄黄的服用剂量为 0.05~0.1g,多入丸散,外用适量,熏涂患处。	☆☆☆
50	马钱子及其制剂中毒表现的是	马钱子中毒表现:初期出现头晕、头痛、烦躁不安、瞳孔缩小、呼吸加快、咽下困难、胸闷、全身发紧;进而伸肌与屈肌同时做极度收缩,发生典型的士的宁惊厥症状,从痉挛到强直呈角弓反张,可因呼吸肌痉挛窒息或心力衰竭而死亡。	☆☆☆