# 2024年上半年河南省口腔执业医师药理学：抗高血压药物的分类考试题

来源：网络 作者：独酌月影 更新时间：2024-09-07

*第一篇：2024年上半年河南省口腔执业医师药理学：抗高血压药物的分类考试题2024年上半年河南省口腔执业医师药理学：抗高血压药物的分类考试题一、单项选择题（每题的备选项中，只有 1 个事最符合题意）1、全身消炎药治疗牙周病主要用于\_\_\_\_...*

**第一篇：2024年上半年河南省口腔执业医师药理学：抗高血压药物的分类考试题**

2024年上半年河南省口腔执业医师药理学：抗高血压药物的分类考试题

一、单项选择题（每题的备选项中，只有 1 个事最符合题意）

1、全身消炎药治疗牙周病主要用于\_\_\_\_ A.牙周炎急性炎症期

B.增生性龈炎

C.青春期龈炎

D.缘龈炎

E.妊娠期龈炎

2、当菌斑指数(PI)为2时，是指

A．近龈缘区无菌斑

B．近龄缘区有薄的菌斑，可用探针尖刮出

C．龋缘或邻面中等量菌斑

D．龈沟内或龈缘区及邻面大量软垢

E．全面冠菌斑明显

3、男性，40岁，体重60kg，烧伤总面积为60%，伤后第一个24小时所需补液量是

A．3400ml

B．2700ml

C．2000ml

D．3000ml

E．7400ml

4、肿瘤手术中“无瘤”原则错误的是

A．保证切除手术在正常组织内进行，避免切破肿瘤，防止挤压肿瘤，应整体切除，不宜分块挖出

B．对肿瘤外露部分应以纱布覆盖，缝包，表面溃疡者电灼或化学药物处理 C．缝合前应用大量低渗盐水及化学药物冲洗湿敷，缝合时应更换器械和手套 D．术中和术后可静脉或区域性动脉内注射化疗药物 E．为了节约开支，缝合时无需更换手套

5、釉质结构的临床意义，描述错误的是

A．氟使釉质晶体结构变得更稳定

B．乳牙酸蚀处理时应延长时间

C．面点隙裂沟为龋的始发位置

D．绞釉的排列方式可增加釉质的抗剪切强度

E．釉质中无细胞和血液循环，牙髓坏死对釉质代谢无影响

6、一般拔牙后多长时间可考虑固定义齿修复 A．1个月 B．2个月 C．3个月 D．4个月 E．6个月

7、医师在执业活动中除正当治疗外，不得使用 A．保健药品 B．消毒药剂

C．有禁忌证的药品 D．副作用大的药品 E．麻醉药品

8、呼吸链的存在部位是

A．细胞膜

B．细胞质

C．细胞核

D．线粒体

E．微粒体

9、在防止矽尘的工艺过程中，能根本消除粉尘危害的是

A．生产设备的技术更新

B．远距离操作

C．密闭发尘场所

D．加强工人防护

E．以无SiO2物质代替含石英的材料

10、衡量一个牙是否为固定桥良好基牙的最重要的指标是 A．牙槽骨的量 B．牙槽骨的密度 C．牙周膜面积 D．牙根长度 E．牙根数目

11、某男性患者，58岁，上颌牙列缺失4年，下颌牙列无缺损，曾两次以塑料为基托的上颌全口义齿修复，均使用不到一年而断裂，要求第三次修复。应选用哪种最佳材料制作基托 A．甲基丙烯酸甲酯 B．18-8铬镍不锈钢 C．硬质钴铬合金 D．金属丝增强基托 E．铜基合金

12、正确确定垂直距离，下列哪一项是错误的 A．面部和谐，肌张力正常 B．充分发挥咀嚼肌的力量 C．防止颞下颌关节疾病 D．防止咬颊、咬腮 E．防止牙槽骨的吸收

13、下列关于FR酚醛树脂渗透作用的叙述最确切的是 A．仅渗入主根管 B．渗透性弱

C．仅渗入主根管和侧根管

D．可渗入主根管和侧根管及牙本质小管 E．能渗入主根管的颈中1/3

14、急性牙槽脓肿疼痛表现有下列一些，除了

A．自发性疼痛

B．放散性疼痛

C．持续性疼痛

D．搏动性疼痛

E．咬合时疼痛

15、临床上最多见的鳃裂囊肿来源于\_\_\_\_ A．第一鳃裂

B．第二鳃裂

C．第三鳃裂

D．第四鳃裂

E．胸腺咽管

16、义齿重衬适用于

A．全口义齿戴用一段时间后，由于组织的吸收所致的固位不好

B．义齿初戴时发现基托不密合C．义齿折断修理后的义齿基托的重衬

D．适用于全口或局部义齿的修理

E．以上都对

17、关于翼腭间隙的叙述中，下列哪项是错误的

A．位于眶尖下方

B．前界为上颌骨体

C．后界为蝶骨翼突

D．上为蝶骨大翼

E．内以鼻甲为界

18、D．下颌左侧牙槽嵴区取印模时应尽量扩展

E．应该采用压力式印模

19、腺源性感染主要来源是

A．腮腺

B．颌下腺

C．舌下腺

D．淋巴结

E．扁桃体

20、一因交通事故受重伤的男子被送去医院急救，因没带押金，医生拒绝为患者办理住院手续，当患者家属拿来钱时，已错过了抢救最佳时机，患者死亡。本案例违背了患者权利的哪一点

A．享有自主权

B．享有知情同意权

C．享有保密和隐私权

D．享有基本的医疗权

E．享有参与治疗权

21、两位老人在大雪封门后用炉子取暖时，出现急性的精神状态改变，感觉疲劳、恶心，唇色鲜红，可能是一氧化碳中毒，除了形成碳氧血红蛋白以外，一氧化碳中毒的机制还包括酶活性抑制，受影响的酶主要是

A．NADPH脱氢酶

B．辅酶Q还原酶

C．细胞色素C还原酶

D．琥珀酸脱氢酶

E．细胞色素氧化酶

22、氟牙症的临床表现，错误的是

A．一般发生在恒牙

B．氟牙症的釉质硬度增加

C．氟牙症常发生在同一时期萌出的同名牙上

D．釉质上有白垩色到褐色的斑块

E．机体对氟化物的感受性存在个体差异

二、多项选择题（每题的备选项中，有 2 个或 2 个以上符合题意，至少有1 个错项。）

1、牙髓内的神经受到外界刺激后，常反应为 A．热 B．冷 C．压力感 D．化学刺激 E．痛2、3、在1999年的新分类法中下列哪两种疾病合并称为“坏死性溃疡性牙周病” A．坏死性溃疡性牙龈炎+坏死性溃疡性牙周炎

B．坏死性溃疡性牙龈炎+早发性牙周炎

C．坏死性溃疡性牙龈炎+青少年牙周炎

D．坏死性溃疡性牙周炎+早发性牙周炎

E．坏死性溃疡性牙周炎+青少年牙周炎

4、银汞合金充填应进行磨光，因为： A．可使修复体表面平滑

B．可减少腐蚀

C．增加修复物坚实度

D．可减少局部电流的产生

E．以上都是

5、腭乳头位于

A．上颌两中切牙之间 B．上颌尖牙之舌侧 C．硬腭的皱襞上

D．软硬腭交界处中线上

E．腭中缝前端上颌中切牙之舌侧6～8mm

6、藻酸盐类印模材料的凝固原理是

A．物理变化

B．室温变化

C．化学变化

D．离子交换变化

E．聚合变化

7、关于含牙囊肿纤维囊壁描述哪项是不正确的

A．纤维囊壁内富含糖蛋白和黏多糖

B．有时纤维囊壁内可见微小的子囊或卫星囊

C．有时纤维囊壁内可见牙源性上皮岛

D．有时纤维囊壁内可见皮脂细胞

E．有时纤维囊壁内可见淋巴滤泡

8、全口义齿修复中，有学者主张牙弓应位于口腔“中性区”，此排牙法的优点为 A．有利于维持患者唇颊侧的丰满 B．舌作用于义齿向外的力量小于唇颊肌作用于义齿向内的力量 C．有利于义齿的固位 D．有利于义齿的稳定 E．有利于义齿咬合平衡

9、位时面下1/3垂直距离过低，义齿严重磨损，义齿固位和稳定性差。戴用这样的不良修复体会对病人的咀嚼运动有什么影响

A．咀嚼效率低，硬韧性食物不易嚼碎

B．咀嚼时义齿不稳定

C．剩余牙槽骨骨密质低

D．对食物味道的品尝能力下降

E．以上影响都有

10、关于牙刷，下列哪一条是错误的 A．牙刷的刷头要适合口腔的大小 B．牙刷毛太硬容易损伤牙齿及牙龈

C．儿童、老年人或牙周疾病患者宜选用刷毛较软的牙刷 D．牙刷毛太软不能起到清洁牙面的作用 E．猪鬃毛牙刷较尼龙丝牙刷好

11、牙尖部牙釉质最厚为\_\_\_\_ A．2～2.5mm

B．6mm

C．4～5mm

D．1mm

E．8mm

12、以下关于游离皮片移植的叙述错误的是

A．按皮肤厚度分为表层皮片、中厚皮片及全厚皮片3种

B．中厚皮片包括表皮及真皮全层

C．皮片愈薄生活力愈强，移植后收缩愈大

D．面颈部植皮多采用全厚或厚中厚皮片

E．有感染的肉芽创面或骨面只能采用刃厚皮片移植

13、固定义齿桥体与牙槽嵴的关系哪项设计是不合理的 A．桥体基底面可离开牙槽嵴3mm以上 B．桥体基底面颊侧接触，舌侧离开 C．桥体与牙槽嵴有接触。但无压迫 D．般底式接触

E．桥体基底面舌侧接触，颊侧离开

14、拍摄下颌骨开口后前位片，下列操作不正确的是 A．患者面向胶片

B．头部正中矢状面对准暗盒中线，并与暗盒垂直

C．听眦线与暗盒垂直

D．患者尽量张大口

E．X线中心线向足侧倾斜25°，通过鼻根射入暗盒中心

15、铸造钴铬合金中，钴的主要作用是 A．增加合金强度和硬度

B．降低合金熔点

C．提高合金可塑性

D．改善合金流动性和铸造性能

E．降低合金弹性模量

16、男，31岁。左颊部无痛性肿块30年余，体检见左颊肿块，质软，边界不清，表面皮肤呈淡蓝色，临床诊断为海绵状血管瘤。为确定其大小和范围，最佳的辅助检查方法是

A．X线平片

B．上颌全景片

C．B超

D．CT

E．MRI

17、牙周炎骨吸收的最初表现是

A．牙槽骨高度降低

B．牙槽骨密度减低

C．牙槽骨呈角形吸收

D．硬骨板增厚

E．牙槽嵴顶的硬骨板消失

18、先吃糖，后喝苦药，就会觉得药更苦

A．感觉的适应

B．感觉对比

C．感受性的补偿

D．感受性的发展

E．后像

19、口腔颌面部骨折容易发生窒息的有 A．双侧上颌骨横断骨折

B．单侧下颌骨颏孔区粉碎性骨折 C．下颌骨颏部粉碎性骨折 D．单侧下颌骨颏孔区骨折 E．下颌骨颏部双骨折

20、翼内肌起始或附着的骨不包括

A．上颌骨

B．下颌骨

C．腭骨

D．蝶骨

E．颞骨

21、乳牙或恒牙早失一般应 A．采用霍利保持器 B．采用缺隙保持器 C．不用处理，D．采用Crozat矫治器 E．采用活动桥修复

22、妊娠期龈炎的病因与下列因素有关，但不包括 A．体内黄体酮水平升高 B．中间型类杆菌增多

C．激素水平使原有龈炎加重 D．无局部刺激物及菌斑 E．妊娠本身不会引起牙龈炎

**第二篇：常用抗高血压药物及分类**

一、常用抗高血压药物及分类 利尿药：常单独用于抗轻度高血压 ,也与其他药物合用治疗中、重度高血压 ,尤适于伴心衰、浮肿患者。代表药有氢氯噻嗪、吲哒帕胺。长期使用此类药易致糖耐量降低 ,血糖升高,高尿酸血症等代谢紊乱及血液中胆固醇与甘油三酯升高、高密度脂蛋白降低与性欲减退等并发症 ,故一般在医生指导下间断使用。氢氯噻嗪：早期是通过排钾利尿，减少细胞外液容量及心输出量而间接降压；长期用药所致的降压效应可能是通过持续降低体内钾离子浓度及降低细胞外液容量而降低血管阻力。长期服用可引起高尿酸血症，痛风病人禁用，糖尿病病人慎用。作为基础降压药用于各型高血压，常与其他降压药合用，以增强疗效和减少不良反应。钙拮抗药:适合于各型高血压尤适于重症高血压伴冠心病、心绞痛、脑血管意外、肾脏病变的患者。代表药为硝苯地平、地尔硫卓、氨氯地平、非洛地平、拉西地平、尼群地平等。

硝苯地平：通过减少细胞内钙离子含量而松弛血管平滑肌，进而降低血压。用于轻、中、重度高血压以及高血压伴有糖尿病、哮喘、高脂血症、肾功能不全或心绞痛患者。其他药物：尼群地平、拉西地平、氨氯地平3 β受体阻断药:广泛用于轻、中度高血压患者 ,尤适于年轻的高血压病人及治疗劳力型心绞痛 ,但不宜于伴心功能不全、支气管哮喘、糖尿病(因能减少胰岛素分泌、干扰糖代谢)。代表药普奈洛尔、美托洛尔、阿替洛尔,比索洛尔、拉贝洛尔（α、β受体阻滞剂）、卡维地洛。

普萘洛尔：减少心输出量，抑制肾素释放，在不同水平抑制交感神经活性(中枢部位、压力感受性反射及外周神经水平)，增加前列环素的合成等。临床用于轻、中度高血压，对心输出量偏高或血浆肾素水平偏高的高血压疗效较好。主要不良反应为支气管收缩、心脏过度抑制和反跳现象，支气管哮喘病人禁用，长期用药不能突然停药。

其他药物：阿替洛尔、拉贝洛尔、卡维地洛 血管紧张素转化酶抑制药（ACEI）:对原发性、肾性高血压症有很好疗效 ,能改善糖及脂质代谢、防治心功能不全、逆转心室肥大,常用于伴心室肥大、心衰、糖尿病、高血脂症、老年中、重度高血压。但不宜于肾功能不全 ,肾动脉狭窄、妊娠等高血压患者 ,代表药有卡托普利、依那普利、培哚普利、苯那普利、福辛普利、雷米普利等。

卡托普利：抑制血管紧张素I转化酶活性，减少血管紧张素Ⅱ生成及醛固酮分泌，缓激肽的降解减少，降低血压。适用于各种类型高血压，合并胰岛素抵抗、左心室肥厚、心衰、急性心肌梗死等高血压患者。不良反应有干咳、血管神经性水肿等。其他药物：依那普利，血管紧张素II受体拮抗剂（ARB）:选择性作用于AT1受体亚型，血管紧张素II的已知作用就是由AT1受体亚型引起的。血管紧张素II受体拮抗剂对ACE没有抑制作用，不引起缓激肽或P 物质的潴留，所以不会引起咳嗽。

氯沙坦：与AT1受体选择性结合，对抗血管紧张素Ⅱ的绝大多数药理作用，从而降低血压。可用于各型高血压。降压中成药

牛黄降压丸：传统医学认为，高血压主要由肝脏经络的气血失调、阴阳失衡所致；现代生物科学研究证实，高血压病是一种由多基因缺损而导致的疾病。在不升高血压的前提下增加心脏血液输出量，增加冠状血流量，扩张冠状血管，降低心肌耗氧量，改善心肌供血能力。

山楂降压胶囊：采用阶梯降压靶向疗法，有效的治疗平肝降火，利湿化瘀。适用于高血压病合并高血脂症之肝火亢盛证，症见头痛眩晕，耳鸣目胀，面赤，脉弦等。其他药物：罗布麻茶、脑力清、复方七芍降压片等。

7、其他经典抗高血压药物 1）中枢性降压药

可乐定：过去认为其降压是通过兴奋延髓背侧孤束核突触后膜的α2受体，抑制交感神经中枢的传出冲动，使外周血管扩张，血压下降。后来研究表明其也

作用于延髓腹外侧区的咪唑啉受体，使交感神经张力下降，从而降压。用于中度高血压，兼有溃疡病的高 血压患者。不良反应有口干、便秘、嗜睡、抑郁等 其他药物：莫索尼定 2)血管平滑肌扩张药

硝普钠：在血管平滑肌内代谢产生一氧化氮，直接松弛小动脉和小静脉平滑肌。用于高血压急症的治疗，高血压合并心力衰竭或嗜铬细胞瘤发作引起的血压升高。3)神经节阻断药

本类药物有：樟磺咪芬、美卡拉明、六甲溴铵

其对交感神经节和副交感神经节均有阻断作用，对效应器的具体效应则视两类神经对该器官的支配以何者占优势而定。4)α1受体阻断药

本类药物有：哌唑嗪、特拉唑嗪、多沙唑嗪

其主要通过阻断α1受体降低动脉血管阻力，增加静脉容量，增加肾素活性，不易引起反射性心率增加。主要用于中度及重度高血压，常与利尿药和(或)β受体阻断药合用。不良反应主要有首剂现象。5)去甲肾上腺素能神经末梢阻滞药

本类药物有：利血平、胍乙啶、倍他尼定、胍那决尔

其主要通过影响儿茶酚胺的贮存及释放产生降压作用。

6)钾通道开放药 本类药物有：

米诺地尔、吡那地尔、尼可地尔

钾通道开放，钾外流增多，细胞膜超极化，膜兴奋性降低，Ca2+内流减少，血管平滑肌舒张，血压下降。7 其他

其他降压药有前列环素合成促进药沙克太宁、肾素抑制药雷米克林、5-HT受体阻断药酮色林、内皮素受体阻断药波生坦等。

8、常见复方降压制剂

1)海捷亚：每片含氯沙坦50mg或10mg/氢氯噻嗪12.5mg或25mg，这两种药物可互相作为补充，后者降低血钾，升高尿酸水平，而前者则防止血钾丢失，降低尿酸水平，起到了防止代谢异常的作用； 2)安博诺：通用名称:厄贝沙坦氢氯噻嗪片。每片含厄贝沙坦150mg/氢氯噻嗪12.5mg； 3)复方卡托普利片：每片含卡托普利10mg/氢氯噻嗪6mg；

4)百普乐：通用名称:培哚普利引哒帕胺片。每片含培哚普利2mg或4mg /引哒帕胺0.625mg或1.25mg； 5)诺释：通用名称：比索洛尔氢氯噻嗪片。每片含比索洛尔2.5mg/氢氯噻嗪6.25 mg；

6)复代文、复欣：通 用 名称： 缬沙坦氢氯噻嗪片。每片含缬沙坦80 mg/氢氯噻嗪12.5 mg；

7)北京降压0号：每片含氢氯噻嗪12.5mg、氨苯蝶啶12.5mg、硫酸双肼屈嗪12.5mg，以及利血平0.1mg； 8)复方降压片：每片含利血平0.032mg，氢氯噻嗪3.lmg，维生素B6l.0mg，泛酸钙1.0mg，三硅酸镁30mg，氯化钾30mg，维生素B61.0mg，双肼屈嗪4.2mg，异丙嗪2.lmg；

9)复方盐酸阿米洛利片：每片含盐酸阿米洛利2.5mg/氢氯噻嗪25mg； 10)珍菊降压片：每片含可乐定0.03mg、氢氯噻嗪5mg、芦丁20mg；

11）倍博特：通 用 名称：缬沙坦氨氯地平片。每片含缬沙坦80mg, 氨氯地平5mg；

二、抗高血压的用药原则 1.单一用药原则

1)噻嗪类利尿剂（如氢氯噻嗪）降低收缩压的作用优于舒张压，适用于老年单纯收缩期高血压的患者或有心衰表现的患者，应用中要注意避免血钾过低，高尿酸血症或痛风应避免使用此类药物。

2)β受体阻滞剂适用于高血压伴心绞痛、心肌梗死、心衰、快速心律失常、青光眼和怀孕的患者，哮喘或周围血管病甚用该类药物。同时该类药物还会影响糖脂代谢，可增加糖尿病发病风险。

3)ACEI 类药物更适于有胰岛素抵抗、糖尿病、左心功能不全、心力衰竭、心肌梗死的患者，同时，ACEI、ARB有利于防止肾病进展，但不可用于孕妇。

4)长效CCB（如“拜新同”）有较好的防止脑卒中、血管性痴呆和抗动脉粥样硬化作用，对糖脂及电解质代谢无影响。5)α受体阻滞剂适于有前列腺增生或脂质代谢紊乱的老年患者。

2.当高血压不严重时，可以用一种药物小剂量开始治疗，这样不仅可以了解病人对某种药物的疗效和耐受性的反应，又可以将不良反应降到最低。如小剂量疗效不佳，则可加大剂量或换药（对于老年患者尤其要缓慢降压），如果血压还是无法控制，就要考虑多种药物联合治疗了。

3.对于大多数高血压患者来说，如果上述的单一药物治疗依旧无法控制血压，而药物剂量增加常伴随不良反应加重（如ACEI引起的咳嗽），患者往往难以忍受，这时依据不同类别降压药的降压机制上的协同作用，可以使得降压效果增大而不增加或较小增加不良反应，我们一般选择小剂量的两种或两种以上的抗高血压药物联合应用以使得血压达标。目前联合用药已是控制血压的主流观念和方法了，所以您不必过于担心是不是多种药物会产生更多的不良反应。4.孕妇不宜使用的降压药

一般孕妇不宜使用的降压药一是ACEI类和ARB类降压药（如卡托普利和缬沙坦等），因其可能引起胎儿生长迟缓、羊水过少、新生儿肾衰、胎儿畸形等情况；二是利尿剂，因其可进一步减少血容量，使胎儿缺氧加重。

三、抗高血压药物的常见不良反应

可乐定：其副作用主要是，钠水排出不畅，嗜睡，头痛，便秘，也可能有心悸、出汗、血压突然升高等现象，通常呈一过性，停药即会消失。

利血平(蛇根碱)：引起胃酸分泌增加而致溃疡加重或出血、穿孔。长期服用可出现疲倦、乏力、嗜睡、抑郁甚至精神错乱绝经期妇女服药后可增加乳腺癌的发病率，男性患者服用可引起阳痿。

哌唑嗪：第一次服药是容易导致体位性低血压。主要不良反应是眩晕、疲乏和感觉虚弱。与利尿剂合用疗效更好。

心痛定(硝苯吡啶)：主要副作用表现为头晕、面色潮红、恶心、呕吐等“醉酒样反应”；有人可有心悸、舌根麻木、口干、发汗、食欲不振等不良反应。开搏通（卡托普利）：副作用表现为引起皮疹、发热现象，还可能导致患者咳嗽。

倍他乐克(美多心安)：服药期间可出现胃部不适、眩晕、头痛、疲倦、失眠、恶梦、心动过缓、心功能不全、房室传导阻滞等不良反应。

心得安：是降血压的常用药物。长期服用心得安后骤然停药时，可诱发心绞痛，故长期服药必须逐渐减量后缓慢停药。

双氢氯噻嗪(双克)：长期服用该药可出现恶心、呕吐、皮疹、紫癜、血糖升高、血氨增高、血尿酸增高及血钾过低，并能增加心肌梗死的病死率。因此，伴有糖尿病、痛风、心肌梗死、心律失常、肝功能不良的患者及孕妇应慎用。

四、抗高血压药联合应用会出现的问题

（l）α受体阻滞药、钙拮抗剂、ACEI 之间合用，多数可使降压作用加强，但同时毒副作用也增加，应注意合理使用和调整药物剂量。

（2）非洛地平与美洛托尔合用，可能使后者血药浓度增加35 %，疗效和毒性均有所增加。（3）普萘洛尔与硝苯地平合用，降压效果加强，但要警惕血压过低和心力衰竭。

（4）钙拮抗剂（如硝苯地平、地尔硫草）与β受体阻滞药（如美托洛尔、阿替洛尔）联用，可发生累加的协同的治疗和毒性作用。

（5）美托洛尔、阿替洛尔与维拉帕米合用，可致心衰及传导异常。（6）维托帕米与其他降压药合用有协同作用，但要调整前者剂量。

（7）卡托普利与维拉帕米、阿替洛尔合用，前者可降低后者的药理作用。（8）中枢性降压药（甲基多巴、可乐定）与其他降压药合用有协同作用。

（9）利尿药作为基础降血压药与各类降压药配合使用，将起到降低降压药的剂量和增强降压效果，减少不良反应。

（10）α受体阻滞药与唾嗓类合用时，可使血浆中低密度脂蛋白、甘油三醋、胆固醇升高。（11）高血压合并痛风者，不宜使用利尿剂。

（12）高血压合并肾功能损害者，不宜选用唾嗓类、腮乙淀。（13）唾嗓类与银杏制剂合用时，可使血压升高，但机制不明。（14）保钾利尿药（螺内醋、氨苯蝶淀）、ACEI 合用时，多导致钾浓度升高，引发高血钾症，引起起严重的心律不齐，甚至停搏。

（15）利尿降压药因哒帕胺、氢氯唾嗓与ACEI 联用，较单独使用更易导致肾损害。

五、药物治疗流程

降压治疗的误区

误区一 “高血压是需要终身药物治疗的疾病,一旦服药就不能停止”

目前认为,高血压是一种不断进展的疾病,进展的延缓与生活方式干预及合理治疗有关,严格控制体重、适度限盐可使轻度高血压患者的血压控制在正常范围内。因此,初发和Ⅰ级高血压患者,如生活方式干预较好,可以季节性(多在夏季)减药或停药。

误区二 “年轻高血压患者采用单药治疗即可,不必联合用药”

应当对年轻患者进行风险评估,假如患者除血压增高外还伴有糖尿病或冠心病,即使血压处于Ⅰ级水平,仍应联合2或3种药物治疗。年轻高血压患者的治疗不是依据年龄,也不是依据是否为“初发高血压”,而是依据患者总的心血管危险。

误区三 “长效及高谷/峰比值(> 60%)的药物每日1次即可,单药可控制血压全程,不必联合用药”

能够控制全天血压的长效抗高血压药物种类很多,不同药物的谷/峰(T/P)比值有很大差别。FDA确定T/P > 50%均为长效药物,可每天1次使用。但T/P>50%、60%、70%或80%的药物疗效有明显差异,同时这些药物对于“非杓型”血压(夜间血压负荷高)或凌晨高血压患者的全天血压控制能力有限。因此,有些患者使用一种长效药物仍不能全天控制血压,需联合用药,特别是心血管疾病高危高血压患者和夜间血压负荷高者,常需联合使用2种或3种长效降压药物。

误区四 “老年高血压患者属高危患者,目标血压应更低,常推荐联合治疗”

老年患者有不同的血压和疾病状况,不同年龄的老年患者对血压需求也有所不同。对于伴有颅内和颅外血管狭窄的患者,即使是老年人,血压也不能控制得太低。对于这些患者,采用单药治疗也有可能将血压控制到患者能够耐受的水平。

误区五 “高危高血压患者(糖尿病、肾病、冠心病、脑卒中患者)目标血压应 <130/80 mmHg,常需3种或4种药物联合治疗以使血压达标”

合理的联合治疗要比增加药物数量更为重要,以下几点需要注意:①受组织灌注的影响,某些高危高血压患者血压不一定要降至130/80 mmHg以下;②要根据患者的疾病需要,糖尿病或肾病高血压患者使用血管紧张素转换酶抑制剂(ACEI)或血管紧张素受体拮抗剂(ARB)+钙离子拮抗剂(CCB)较好,高血压伴脑卒中患者使用 ACEI+利尿剂较好,冠心病患者使用β受体阻滞剂+CCB较好,且必要时应联合ACEI,不合理的联合治疗措施不利于疾病康复;③从降压幅度的角度考虑,一般采用常规剂量联合降压,从器官保护、降低心脑血管事件的角度考虑,可以增大剂量(如采用双倍剂量ACEI或ARB降低蛋白尿)。

误区六 “联合治疗中不同药物自由联合优于固定复方联合

不同组方自由联合常使用常规剂量,在没有合理联合用药方案时,这种联合不一定能达到好的治疗效果。如CCB+α受体阻滞剂,β受体阻滞剂+利尿剂,复方降压片+利尿剂或β受体阻滞剂,这些联合方案的降压疗效与器官保护效果之间存在差距。

新型固定复方的处方组合及剂量搭配合理,较少引起不良反应并有疗效叠加优势,其降压作用并不弱于不同组方自由联合。

误区七 “国产固定复方制剂是老药,由于循证依据少,是过时的药物” 国产固定复方制剂[复方降压片、复方利血平氨苯蝶啶片(降压0号)、珍菊降压片、复方罗布麻片]是多种(4~6种)药物的复方,每种药物剂量都极小,且都掺有小剂量中枢神经抑制药物。由于目前中枢神经抑制药物在抗高血压治疗中使用很少,长期使用其不良反应令人担心。

目前,我国现有循证医学证据已证实,同样服用1片药物,固定复方降压0号的疗效优于单药CCB常规剂量,10周的短期观察表明其所致不良反应发生率与CCB一致,在长达3年的长期观察中不良反应(低血钾和新发糖尿病)发生率低于利尿剂(吲达帕胺2.5 mg)。

鉴于国产固定复方制剂在低收入人群和基层的广泛应用,这些药物仍是我国基层高血压治疗的重要选择。在合理使用中,应了解这些复方制剂中发挥主要降压作用和发生不良反应的主要成分。例如降压0号由利血平0.1 mg+利尿剂氢氯噻嗪、氨苯蝶啶各12.5 mg+硫酸双肼屈嗪12.5 mg 4种成分组成。利血平有引起心动过缓、抑郁、消化道出血的副作用,利尿剂有低血钾、胰岛素抵抗和增加痛风的副作用,硫酸双肼屈嗪有增加左室肥厚的风险,患者有心动过缓、抑郁症、痛风、糖尿病等疾病时,不建议使用降压0号,而其他高血压患者使用此药是安全的。鉴于此药的副作用,在联合治疗中不建议联合β受体阻滞剂、利尿剂,但可以联合CCB、ACEI或ARB。联合治疗方案的选择策略

目前,高血压治疗的主趋势仍是联合治疗。当选择联合治疗方案时,应针对高血压患者的临床特征。当高血压伴复杂疾病时,建议采用处方自由联合方案,有利于药物的及时调整,而稳定病变可采用固定复方制剂。

固定复方制剂

1.疗效评价:固定复方制剂可使收缩压/舒张压平均降低(15~25)/(10~15)mmHg。2.适用人群:血压单药控制不理想的高血压患者,高危高血压患者。3.相对慎用人群:低血压波动的患者,肾功能不全患者。

4.传统国产固定复方制剂应用评价:降压疗效明确,价格便宜,适用于基层患者,但降低心血管终点事件的循证医学证据较少,也缺乏对不良反应的评价。

5.新型固定复方制剂应用评价:降低心血管终点事件的循证医学证据明确,应用较为安全有效,可根据个体情况考虑综合应用。

6.优点:方便服用,可提高患者的治疗依从性,有利于长期治疗。7.缺点:由于不可分掰,不能根据血压情况和病情调节剂量。处方自由联合

常用于高危(冠心病、脑卒中、糖尿病和肾病)高血压患者,这些患者由于伴发的疾病需经常更改治疗方案,同时由于危险度较高常需增加某种药的剂量,不适宜使用固定复方制剂。

1.疗效评价:药物常规剂量的联合治疗可使收缩压/舒张压降低(20~25)/(10~15)mmHg。2.适用人群:血压单药控制不良的高血压患者,极高危高血压患者。

3.临床应用评价:合理的联合方案会提高降压疗效,抵消不良反应;降压方案调整简便;循证医学证据较多。4.缺点:价格较贵,当疾病较复杂时要求有一定临床调药技能才能获得较好的联用效果,患者依从性稍差。5.优点:降低血压疗效更明显,更少发生不良反应,疾病变化时可以及时根据患者病情调整用药方案。高血压药物治疗的十大适应症

1.老年人/ ISH-----------利尿剂(噻嗪类)、CCB(二氢吡啶类)

2.妊娠/周围血管病-----------BB、CCB(二氢吡啶类)

3.室上速/甲亢-----------BB、CCB(非二氢吡啶类)

4.颈动脉硬化------------BB、CCB

5.左心功能不全--------ACEI

左室肥厚--------ARB

CHF------利尿剂、ACEI、BB、ARB

6.冠心病:

A.冠心病高危因素-------利尿剂(噻嗪类)、BB、CCB、ACEI

B.稳定性心绞痛--------BB、CCB

C.ACS---------BB、ACEI

D.心梗后---------BB、ACEI、利尿剂(醛固酮拮抗剂)

7.脑卒中--------利尿剂(噻嗪类)、ACEI

8.慢性肾病:

A.非糖尿病性肾病、T1DM肾病--------ACEI

B.糖尿病性微量蛋白尿、T2DM肾病----------ARB

C.蛋白尿------ACEI/ARB

D.肾功衰------ACEI、利尿剂(袢)

9.糖尿病--------利尿剂(噻嗪类)、BB、CCB、ACEI、ARB

10.前列腺增生,高血脂--------a受体拮抗剂

**第三篇：河南省2024年上半年口腔执业医师药理学：β受体阻断药考试题**

河南省2024年上半年口腔执业医师药理学：β受体阻断药

考试题

一、单项选择题（共26题，每题的备选项中，只有 1 个事最符合题意）

1、温度刺激出现迟缓且不严重的疼痛，表明可能是

A．牙髓正常

B．牙髓坏死

C．可复性牙髓炎

D．急性牙髓炎

E．慢性牙髓炎

2、多巴胺舒张肾血管是由于

A．激动β受体

B．阻断α受体

C．激动M胆碱受体

D．激动多巴胺受体

E．使组胺释放

3、力相同

C．可将单端固定桥改为双端固定桥

D．使两端基牙数目相同

E．增加桥体跨度

4、下面哪一项三级预防的概念是不对的 A．三级预防是指对症治疗 B．二级预防包括恢复口腔功能 C．二级预防又称“三早”预防 D．一级预防又称病因预防 E．窝沟封闭属于一级预防

5、急性牙髓炎的主要病理变化是

A．血管扩张、中性粒细胞浸润

B．血浆渗出、淋巴细胞浸润

C．组织水肿、巨噬细胞浸润

D．液体渗出、嗜酸性粒细胞浸润

E．纤维蛋白渗出、浆细胞浸润

6、患者因上前牙有洞要求治疗，无自发痛。查：龋，探敏，冷测一过性疼痛，去除刺激可缓解，热测同对照牙。诊断为可复性牙髓炎，该牙当日的最佳处理为（）

A．氢氧化钙间接盖髓，安抚

B．Ca(O2制剂护髓，光敏树脂充填 C．光敏树脂充填

D．玻璃离子水门汀充填 E．牙髓治疗

7、牙龈肥大的临床特征是

A．牙龈呈深红或暗红色

B．牙龈松软发炎，表面光滑

C．龈缘肥厚

D．龈乳头呈球状，常覆盖牙冠近牙颈 1/3或更多，探之易出血

E．以上都对

8、贫血时病人皮肤及粘膜苍白，较为可靠的检查部位是

A．面颊、皮肤及上腭粘膜

B．手背皮肤及口腔粘膜

C．耳轮皮肤

D．颈部皮肤及舌面

E．睑结合膜、指甲及口唇

9、以下哪项不是扁平苔藓的病理表现

A．上皮不全角化

B．基底细胞液化变性

C．黏膜固有层淋巴细胞带状浸润

D．出现胶样小体

E．胶原纤维变性

10、临床常用的酸蚀剂是 A．10%～30%枸橼酸 B．10%～15%磷酸 C．30%～50%磷酸 D．30%～50%醋酸 E．10%～15%醋酸

11、根尖诱导成形术复查时间为治疗后 A．1周 B．2周 C．1个月

D．1.5～2个月 E．3～6个月

12、单、双侧游离缺失采用混合支持式义齿设计时，应取 A．解剖式印模 B．无压力印模 C．功能性印模 D．二次印模 E．终印模

13、组织病理学检查时虽然上皮萎缩，但是上皮异常增生明显，多为原位癌，甚至出现浸润癌的病损是

A．单纯性白色角化症

B．白斑

C．红斑

D．扁平苔藓

E．慢性盘状红斑狼疮

14、牙周膜主纤维的部位，功能不同，排列方向也不同。按排列方向分组，哪组不存在

A．牙槽嵴组

B．斜行组

C．根尖组

D．根间组

E．越隔组

15、龈沟上皮的组织学特点是

A．单层柱状上皮，无角化，无上皮钉突

B．假复层柱状上皮，无角化，有上皮钉突

C．复层鳞状上皮，无角化，无上皮钉突

D．复层鳞状上皮，有角化，无上皮钉突

E．复层鳞状上皮，无角化，有上皮钉突

16、使用牙挺协助拔牙必须遵循的原则中不包括

A．不能以邻牙作支点

B．龈缘水平处的颊侧骨板一般不应作支点

C．龈缘水平处的舌侧骨板可作支点

D．必须以手指保护，以防牙挺滑脱

E．用力必须有控制，挺刃用力方向正确

17、E．去除旧充填体，同时充填

18、学校口腔健康教育课的目的是使学生理解

A．窝沟封闭与氟化物可以最大限度地控制龋病的发生

B．预防牙周病要在一生中不断地彻底清除牙菌斑

C．定期口腔检查和保健是保持口腔健康所必须的D．吸烟、饮酒是口腔癌、牙周炎的主要危险因素

E．理解以上所有方面

19、伤口缝合时防止内卷和过度外翻的目的是 A．提高缝合的速度 B．无张力

C．防止感染及愈合后疤痕不明显 D．接触面加大 E．防止出血 20、口腔健康调查时普查的应查率是 A．55%～60% B．65%～70% C．75%～80% D．85%～90% E．＞95%

21、拔除左右上7的最佳麻醉方法是

A．颊、腭侧局部浸润

B．颊侧近中局部浸润加上颌结节麻醉，腭侧行腭大孔麻醉

C．颊侧行下颌结节阻滞麻醉，腭侧行腭大孔麻醉

D．颊侧行上颌结节阻滞麻醉，腭侧行腭大孔麻醉

E．颊侧行眶下孔阻滞麻醉，腭侧行腭大孔麻醉

22、一患者张口、咀嚼食物时，右侧关节区深部疼痛，口内上颌结节后上方有压痛；张口中度受限，被动张口度可大于自然开口度；张口型偏向右侧。最可能的诊断是

A．右侧翼外肌亢进

B．右侧颞下颌关节紊乱病的炎性疾病类

C．右侧不可复性关节盘前移位

D．右侧翼外肌痉挛

E．左侧翼外肌亢进

23、患者，女性，52岁，上唇突然肿胀2小时，伴局部灼热、痒感。检查：上唇肿胀肥厚，表面光亮，无触痛。约3小时后，肿胀逐渐消退。该病可能的诊断是

A．肉芽肿性唇炎

B．腺性唇炎

C．梅-罗综合征

D．淋巴增生性唇炎

E．血管神经性水肿

24、深龋近髓的乳牙选择的治疗方法是 A．直接垫底后充填

B．牙髓切断术

C．干髓术

D．间接盖髓术

E．B或C

25、患牙有较大的穿髓孔并且根尖孔粗大，炎性牙髓组织呈息肉状经穿髓孔突出，探之不易出血。镜下见息肉由大量成纤维细胞和胶原纤维构成，伴散在的慢性炎细胞浸润，其表面被覆复层扁平上皮。该疾病是

A．牙髓钙化

B．慢性溃疡性牙髓炎

C．溃疡型慢性增生性牙髓炎

D．上皮型慢性增生性牙髓炎

E．牙髓纤维性变 26、5岁女孩因发现牙齿有洞无症状就诊。检查发现右下第一乳磨牙远中邻面深龋，去腐干净。治疗选择 A．Dycal间接盖髓银汞充填

B．Dycal间接盖髓磷酸锌水门汀充填 C．Dycal间接盖髓复合体充填 D．氧化锌丁香油糊剂充填 E．羧酸水门汀充填

二、多项选择题（共26题，每题的备选项中，有 2 个或 2 个以上符合题意，至少有1 个错项。）

1、患者男性，25岁，发作性头痛，有视觉先兆，伴有恶心呕吐，服用麦角胺有效，查体无阳性体征，最可能的诊断是 A．神经症 B．偏头痛 C．青光眼 D．脑膜炎 E．紧张性头痛

2、关于妊娠期妇女拔牙，以下哪项是正确的\_\_\_\_ A．妊娠第1、2、3月期间

B．妊娠第4、5、6月期间

C．妊娠第7、8、9月期间

D．拔牙对妊娠妇女无影响

E．妊娠期间禁忌拔牙

3、旋覆花、代赭石在旋覆代赭汤中的配伍意义是 A．温胃化痰止呕 B．平冲降逆止呕 C．祛痰降逆和胃 D．镇冲逆除噫气 E．化痰消食和胃

4、关于无牙颌上颌结节的叙述，正确的是

A．牙槽嵴两侧的圆形骨突

B．上颌结节颊侧多有明显倒凹

C．义齿基托不应覆盖结节颊面

D．基托在结节远中尽量伸展

E．上颌结节是主承托区

5、不能经垂直传播的病毒是

A．风疹病毒

B．巨细胞病毒

C．乙型肝炎病毒

D．人类免疫缺陷病毒

E．脊髓灰质炎病毒

6、第三恒磨牙的牙胚形成时间()A．胚胎的第10个月 B．出生后第6个月 C．出生后2～3岁 D．出生后4～5岁 E．以上都不是

7、患者，男性，38岁，3周来乏力、纳差。近3天发热、呕吐、尿黄，血ALT 800 U/L、总胆红素248μmol/L。体检：精神差，巩膜、皮肤明显黄染，腹部胀气明显，肝、脾肋下未及，下肢皮肤可见散在淤点；HBV-M示HBsAg(+)、HBeAg(+)、抗HBc-IgM(+)，AFP(-)，血清胆固醇 1.9mmol/L，凝血酶原时间＜20%。诊断应考虑为

A．急性乙型肝炎

B．急性重症肝炎

C．慢性重症肝炎

D．亚急性重症肝炎

E．慢性乙型肝炎急性发作

8、下列哪项是错误的

A．冯特将心理学纳入实验科学

B．卡特尔首次提出“心理测验”

C．巴甫洛夫提出心理生理学理论

D．塞里用条件反射研究法创立行为理论

E．贝克—瑞米创立认知理论

9、缺失，余留前牙I度松动，口底较浅、舌侧软组织附丽高、舌隆突明显，下列说法正确的是

A．下颌为Kennedy第一类第一亚类牙列缺损

B．应设计舌杆

C．应设计舌板

D．舌板应覆盖在下颌舌隆突之下，进入舌间外展隙

E．义齿基托应尽量小

10、免疫应答过程不包括

A．B细胞对抗原的特异性识别 B．巨噬细胞对抗原处理和提呈 C．T/B细胞活化、增殖分化

D．效应细胞和效应分子的产生和作用 E．B细胞在骨髓内的分化成熟

11、牙槽窝颊侧牙槽骨板较厚的部位为\_\_\_\_ A．上颌磨牙区

B．下颌前磨牙

C．下颌尖牙区

D．下颌侧切牙区

E．下颌中切牙区

12、关于着色牙，以下说法不正确的是

A．外源性着色牙一般采用常规口腔卫生清洁措施包括超声波洁牙、喷沙洁牙可去除

B．内源性着色牙常伴有牙发育的异常，活髓牙和死髓牙均可受累

C．内源性着色牙内部组织结构完好，不影响牙的功能

D．外源性着色牙有多种原因可造成，包括附着在牙表面的菌斑、产色素细菌、外伤、食物等

E．内源性着色牙的治疗方法主要包括：棚旨修复、牙漂白、烤瓷冠修复等

13、三叉神经痛临床表现特点是

A．可由“扳机点”引起闪电式的剧烈疼痛

B．可出现痛性抽搐

C．间歇期无任何症状，白天发作多

D．病程可呈周期性发作

E．以上均是

14、心源性哮喘宜选用 A．肾上腺素 B．去甲肾上腺素 C．异丙肾上腺素 D．哌替啶 E．多巴胺

15、纹管在分泌中起的作用是

A．分泌唾液

B．输送唾液

C．分泌和输送唾液

D．分泌唾液并吸收部分物质

E．干细胞的作用

16、临床医生进行社区诊断时最常使用的流行病学调查方法是

A．暴发调查

B．现况调查

C．个案调查

D．问卷调查

E．典型调查

17、颌骨骨髓炎临床上通常是感染的细菌是

A．金黄色葡萄球菌

B．溶血性链球菌

C．肺炎球菌

D．大肠埃希菌

E．混合性细菌

18、，合理的治疗方法是

A．单侧固定+颅颌弹性绷带

B．颌间固定+弹性牵引

C．单纯颌间固定

D．在双侧磨牙后区垫以2～3mm厚的橡皮垫，再用颅颌弹性绷带进行牵引

E．手术切开复位固定

19、患者，女性，32岁，近两周来持续低热、皮肤苍白，且有散在出血点。以前曾有肝炎病史。血常规示：血红蛋白65g/L，红细胞2.3×1012/L，白细胞1.3×109/L；分类：中性0.18，淋巴0.76，单核0.03，网织红细胞0.001；骨髓涂片：红系、粒系、巨核系均显著减少，淋巴0.74。本病最可能的诊断是

A．慢性白血病

B．粒细胞缺乏症

C．肝炎后再生障碍性贫血

D．脾功能亢进

E．ITP 20、医师在执业活动中，按执业规则可以

A．发现患者非正常死亡时，向有关部门报告

B．经医院批准后，进行实验性临床医疗

C．在医院的服务范围内出具医学证明文件

D．使用祖传的特效药为患者治疗

E．发现传染病疫情时按规定向当地人民政府报告

21、调要注意的事项为

A．越早期调效果越好

B．调要一次完成C．要磨除所有的工作侧干扰

D．要少量多次进行调

E．要磨除所有平衡侧干扰

22、用牙挺挺刃一般插入牙槽嵴的\_\_\_\_ A．颊侧

B．舌侧

C．近中颊侧

D．远中颊侧

E．任何一侧

23、女性，11岁。上下前牙牙面自幼有白色斑块。口腔检查：上下前牙和第一磨牙牙面有边界明确的白垩色斑，其线纹与釉质的生长发育线相平行吻合。叩诊(-)，探诊有带状缺陷，无松动。初步诊断为釉质发育不全。防治措施不合适的是 A．复合树脂修复

B．磨除、酸蚀涂层法

C．待牙齿生长稳定后烤瓷修复

D．进行必要的防龋处理

E．补充维生素和矿物质

24、下面饮水加氟的优点有一项描述的不对 A．是经济、有效和安全的防龋措施 B．能预防老年人的根面龋

C．对光滑面龋和窝沟龋同等有效 D．降低社区群体的患龋率效果好 E．对乳牙龋和恒牙龋都有效

25、成人双手占体表面积的

A．3%

B．5%

C．7%

D．9%

E．12% 26、5岁女孩因发现牙齿有洞无症状就诊。检查发现右下第一乳磨牙远中邻面深龋，去腐干净。治疗选择 A．Dycal间接盖髓银汞充填

B．Dycal间接盖髓磷酸锌水门汀充填 C．Dycal间接盖髓复合体充填 D．氧化锌丁香油糊剂充填 E．羧酸水门汀充填

**第四篇：2024年上半年安徽省口腔执业医师药理学：抗慢性心功能不全药考试题[定稿]**

2024年上半年安徽省口腔执业医师药理学：抗慢性心功能

不全药考试题

一、单项选择题（共23题，每题的备选项中，只有 1 个事最符合题意）

1、关于涎腺肿瘤的描述，以下哪项不正确

A．腮腺恶性肿瘤如术中见面神经穿过瘤体，应考虑切除面神经

B．粘液表皮样癌好发于小涎腺，其预后主要取决于分化程度及局部手术的彻底性

C．腺淋巴瘤多见于老年男性，好发于腮腺后下极，部分病例有消长史

D．腺样囊性癌侵袭性强，血性转移率高，常出现疼痛和神经麻痹症状

E．巨大混合瘤也不妨碍面神经功能，但混合瘤可以恶变

2、中度以上龋，银汞合金充填时需垫底，是因为银汞合金有 A．化学腐蚀性 B．流动成球性 C．温度传导性 D．体积膨胀性 E．体积收缩性

3、临床上涎石病最常见于

A．下颌下腺腺体

B．腮腺导管

C．下颌下腺导管

D．腮腺腺体与导管交界处

E．下颌下腺腺体与导管交界处

4、WHO龋病流行程度评价标准是 A．龋齿发病率 B．患龋率 C．龋均 D．龋面均 E．无龋率

5、社区牙周治疗需要指数(CPITN)为3时，是指 A．有一个以上牙周袋深度在5.5mm以上

B．有一个以上牙周袋深度在3.5～5.5mm之间

C．牙结石

D．牙龈炎

E．牙龈健康

6、釉质结构的临床意义，描述错误的是

A．氟使釉质晶体结构变得更稳定

B．乳牙酸蚀处理时应延长时间

C．面点隙裂沟为龋的始发位置

D．绞釉的排列方式可增加釉质的抗剪切强度

E．釉质中无细胞和血液循环，牙髓坏死对釉质代谢无影响

7、关节盘后区损伤的临床特征不包括

A．关节区咀嚼痛

B．可有自发痛

C．开口中度受限

D．开口型偏向患侧

E．髁突后方明显压痛

8、下列有关氨苄西林钠的叙述中，错误的是 A．氨苄西林钠溶液的浓度越高越不稳定 B．糖类能加速氨苄西林钠溶液的水解 C．氨苄西林钠与茚三酮试液作用呈紫色

D．氨苄西林钠有肽键结构可发生双缩脲反应

E．氨苄西林钠溶液配制后放冰箱中存放需在2天内使用

9、心源性水肿的主要表现，除外 A．静脉压升高

B．水肿特点是首先出现于身体下垂部分 C．水肿性质软而移动性大 D．有肝大及颈静脉怒张 E．严重时出现胸、腹水

10、制作全口义齿印模，托盘的宽度应比牙槽嵴宽

A．无间隙

B．1～2mm

C．2～3mm

D．3～4mm

E．4mm以上

11、发生在指甲两旁的疔疮，称为 A．沿爪疔 B．蛇头疔 C．蛇眼疔 D．蛇背疔 E．蛇腹疔

12、最不易患龋的乳牙是

A．上颌前牙

B．第一乳磨牙

C．下颌前牙

D．乳尖牙

E．第二乳磨牙

13、患者，男性，65岁，于半年前因全口牙缺失而做全口义齿的修复治疗，现在使用过程中觉得义齿不稳定；但咀嚼效能和面部形态均较好，要求修理，应如何处置（）

A．修改基托边缘 B．调 C．重做 D．重衬

E．修整牙槽骨

14、颌面部挫伤的临床特点是\_\_\_\_ A．皮肤是多处不规则裂口，多伴有泥沙污染

B．表皮破损并无深层组织损伤

C．皮下和深层组织损伤，无开放性伤口

D．皮肤及深层组织损伤，伴皮肤破裂，创口不规则

E．创面深浅不一，偶见异物

15、高血压合并糖尿病的患者，不宜用下列哪种药物

A．氢氯噻嗪

B．美托洛尔

C．血管紧张素转换酶抑制剂

D．哌唑嗪

E．硝苯地平

16、肉眼血尿反复发作，最常见：厂

A．急性肾小球肾炎

B．狼疮性肾小球肾炎

C．急进性肾小球肾炎

D．过敏性紫癜肾炎

E．IgA肾病

17、形成牙髓的组织是

A．上皮根鞘

B．牙乳头

C．上皮隔

D．成釉器

E．牙囊

18、牙周炎骨吸收的最初表现是 A．牙槽骨高度降低

B．牙槽骨密度减低

C．牙槽骨呈角形吸收

D．硬骨板增厚

E．牙槽嵴顶的硬骨板消失

19、男性，55岁。自述头痛、乏力，声音嘶哑，吞咽困难。查体：视力下降，跟睑下垂，瞳孔散大，对光反射迟钝。据悉近两周以来，进食过自制的臭豆腐及鱼制品，该患者最可能的诊断是

A．致病性大肠杆菌中毒

B．沙门菌属食物中毒

C．毒蕈中毒

D．肉毒毒索中毒

E．副溶血性弧菌中毒 20、口腔临床感染最危险又最典型的是

A．细菌感染

B．真菌感染

C．衣原体感染

D．支原体感染

E．病毒感染

21、女，23岁，上前牙两年前不慎折断，未及时处理，现上唇肿胀，检查发现冠折3/4，叩痛（+++），根管口暴露，探诊无反应，牙体变色，前庭沟变浅，并有波动，为缓解疼痛、消除急性炎症，对该病例应及时进行以下应急处理，但不包括（）A．消炎镇痛 B．切开排脓 C．拔牙引流

D．根管开放引流 E．根管冲洗上药

22、颜面部疖痈最常见的致病菌为

A．金黄色葡萄球菌

B．白色葡萄球菌

C．溶血性链球菌

D．厌氧性链球菌

E．铜绿假单胞菌

23、与咬肌间隙没有直接相通的蜂窝组织间隙是 A．翼颌间隙 B．咽旁间隙 C．颊间隙 D．颞间隙 E．颞下间隙

二、多项选择题（共23题，每题的备选项中，有 2 个或 2 个以上符合题意，至少有1 个错项。）

1、在牙体组织的反应中哪项反应与矫治力无关 A．矫治力过大则可发生牙髓炎

B．牙髓组织可发生轻度充血，对温度的变化敏感 C．牙根特发性吸收 D．牙根尖进行性吸收

E．牙骨质的吸收与牙槽骨相比，其吸收范围小程度轻

2、舌神经与下颌下腺导管的关系是

A．两者的交叉部位多位于舌骨舌肌后缘附近B．导管由舌神经外上绕至其内侧，向舌侧行进 C．导管由舌神经内下绕至其外侧，向舌侧行进 D．舌神经由导管外上绕至其内侧，向舌侧行进 E．舌神经由导管内下至其外侧，向舌侧行进

3、统计学常用基本概念不包括

A．概率

B．样本

C．个体

D．总体

E．参数

4、老年患者，左下第一前磨牙根管治疗时，发现根管内钙化物阻挡，根管预备时可选择的药物是

A．2%氯胺-T

B．15%EDTA

C．3%过氧化氢溶液

D．2%次氯酸钠

E．生理盐水

5、关于急性龈乳头炎的临床表现，哪一项不正确

A．牙间乳头发红肿胀

B．病变局限于个别牙间乳头

C．有自发的胀痛和明显的探触痛

D．牙间乳头易出血

E．X线片检查见牙槽骨吸收

6、对噬菌体的描述不正确的是

A．赋予宿主菌生物学性状的遗传物质

B．体积微小，用电子显微镜观察

C．具有细胞结构

D．有严格的宿主特异性

E．可以侵袭细菌

7、外渗性黏液囊肿的特点是

A．复层扁平上皮衬里

B．假复层纤毛柱状上皮衬里

C．扁平上皮衬里

D．矮柱状上皮衬里

E．无衬里上皮

8、基本味觉中舌尖最敏感的是 A．酸 B．甜 C．苦 D．咸 E．辣

9、诊断假性颞颌关节强直的主要依据是（）A．张口受限 B．咬错乱

C．颌间有瘢痕条索或骨性粘连 D．下颌发育畸形

E．关节动度减低或消失

10、面、颊面或舌面的点隙裂沟涂布一层黏结性树脂

C．保护牙釉质不受细菌及代谢产物侵蚀

D．最终达到预防龋病发生

E．使用的高分子材料称窝沟封闭剂

11、在补体旁路活化途径中的C3转化酶是

12、下列哪种引流方法属闭式引流

A．片状引流

B．负压引流

C．纱条引流

D．管状引流

E．以上均属闭式引流

13、下列哪种血管病变可扪到静脉石 A．葡萄酒斑状毛细血管瘤 B．杨梅样毛细血管瘤 C．血管痣

D．海绵状血管瘤 E．蔓状血管瘤

14、女性，78岁。口腔内仅有一颗余留牙因影响修复求拔。患者有贫血，血压正常。血常规检查血红蛋白应在多少以上时方可拔牙

A．120g/L

B．100g/L

C．90g/L

D．80g/L

E．60g/L

15、女，25岁。右上颌智齿阻生，拟在局麻下拔除。注射腭大孔麻醉后，患者出现严重的恶心症状，这是因为

A．软腭、腭垂麻痹

B．局麻药物吸收后的全身反应

C．局麻药物注射后的肿胀反应

D．患者心情紧张

E．同时麻醉了腭小神经

16、修复Kennedy第一类、第二类缺损的主要难点是（）A．防止义齿对基牙损伤 B．防止义齿对牙槽嵴损伤 C．防止义齿沿支点线旋转 D．防止义齿向移位 E．防止义齿龈向移位

17、可使药物的亲水性增加的基团是 A．硫原子 B．羟基 C．酯基 D．脂环 E．卤素

18、男，5岁。上颌乳中切牙邻接面浅龋，拟用氟化物进行浅龋治疗，其主要作用机制是

A．与牙面细菌蛋白结合，杀灭细菌

B．与釉质的羟磷灰石作用，生成氟磷灰石 C．凝固有机质，堵塞牙本质小管 D．中和致龋菌所产生的酸 E．刺激修复性牙本质形成

19、一戴用全口义齿患者在做侧方咬时，平衡侧基托翘动、脱落，其可能原因是

A．正中不平衡

B．侧方不平衡

C．前伸不平衡

D．垂直距离过高

E．义齿固住差

20、上颌骨骨折伴移位时，急救处理措施是 A．静脉应用止血药，防止出血

B．立即气管切开，保持呼吸道通畅

C．将移位的上颌骨上抬复位并行颅颌固定

D．将舌牵出口外

E．立即行颌间牙弓夹板弹性牵引固定

21、不适用于根管冲洗的溶液有 A．3%过氧化氢溶液 B．30%过氧化氢溶液 C．5.25%次氯酸钠 D．2%氯胺T钠 E．生理盐水

22、为缩小腭咽腔、增进腭咽闭合之目的而施行的咽成形术中最常用的术式为 A．传统兰式手术

B．单瓣后推术

C．岛状瓣手术

D．腭帆提肌重建术

E．咽后壁组织瓣转移

23、下列关于青春期龈炎的治疗原则丕正确的是

A．去除局部刺激因素是关键

B．可配合局部药物治疗

C．治疗完成后不用定期复查

D．对于过度增生的牙龈可以行手术切除

E．自我口腔卫生维护很重要

**第五篇：重庆省2024年上半年口腔执业医师药理学：影响血容量的抗高血压药考试题**

重庆省2024年上半年口腔执业医师药理学：影响血容量的抗高血压药考试题

一、单项选择题（共29题，每题的备选项中，只有 1 个事最符合题意）

1、炎症牙髓中可以分离到的细菌不包括 A．链球菌 B．放线菌 C．乳杆菌 D．G-杆菌 E．葡萄球菌

2、哪种唾液腺肿瘤易侵犯面神经，引起疼痛、面瘫等神经症状 A．多形性腺瘤

B．沃辛瘤

C．腺样囊性癌

D．黏液表皮样癌

E．未分化癌

3、耳下结节样肿块首先考虑为 A．耳下淋巴结

B．皮脂腺囊肿

C．神经鞘瘤

D．腮腺混合瘤

E．脂肪瘤

4、口呼吸最易引发的牙龈炎是 A．增生性龈炎 B．慢性龈缘炎 C．妊娠期龈炎

D．遗传性牙龈纤维瘤病 E．牙龈瘤

5、在科室预防交叉感染的讨论会上，大家查找工作中的问题，小马提出了最关键和最突出的是

A．更换所有器械物品

B．更换所有的消毒液

C．认真学习消毒常识

D．正确估价实际感染的控制

E．查找污染源和设计消毒程序

6、患儿，男，4岁，上颌乳前牙残根，根尖从唇侧龈黏膜穿出。不正确的处理是

A．口服抗菌药

B．拔除残根

C．瘘道上碘酚

D．做间隙保持器

E．定期复查

7、制锁角是指

A．义齿的就位道与基牙长轴间形成的夹角 B．义齿的脱位道与基牙长轴间形成的夹角 C．义齿的脱位道与胎平面间的夹角 D．义齿的就位道与胎平面间的夹角

E．义齿的就位道与脱位道之间形成的角度

8、患者男性，46岁，出现血尿，首先应考虑 A．泌尿系结石 B．败血症

C．流行性出血热 D．前列腺炎 E．白血病

9、干燥综合征的临床症状不包括 A．口干

B．腮腺肿大

C．类风湿关节炎

D．干燥性角、结膜炎

E．睾丸炎或附件炎

10、患者，男性，缺失，余留牙情况良好，可摘局部义齿的支点线应设计为（）A．斜线式 B．直线式 C．横线式 D．平面式 E．纵线式

11、属于口腔颌面部癌前病损的是 A．红斑和白斑

B．口腔扁平苔藓上皮过度角化 C．盘状红斑狼疮

D．口腔黏膜下纤维性变 E．梅毒

12、唾液腺基底细胞腺瘤的病理诊断要点是

A．上皮团块周边细胞呈柱状

B．上皮团块周边细胞呈栅栏状排列

C．上皮团块周边细胞呈立方状

D．上皮团块周边细胞呈双层

E．上皮团块周边细胞呈透明

13、固定义齿修复与否主要根据 A．患者的舒适度 B．患者的美观性 C．基牙牙周储备力 D．基牙的咬合力 E．牙槽嵴吸收程度

14、下列牙齿萌出的生理特点哪一个是正确的

A．在一定时间内，按一定顺序先后萌出

B．同颌同名牙左侧萌出早于右侧

C．上颌早于下颌

D．男女同龄人萌出情况相同

E．以上均正确

15、患者，舌尖部分折断，牙髓活力正常，牙无松动，但咬合较紧。拟行3/4冠修复，其牙体预备正确的是（）A．冠的边缘终止于缘嵴下方

B．冠的边缘一定要覆盖颊尖以保护牙尖 C．面应至少预备大于1.0mm的间隙 D．沿中央沟预备成宽深各1mm的面沟

E．邻轴沟位于邻面舌侧1/3与中 1/3交界处

16、乳牙髓腔感染易引起根分叉处骨吸收的原因是

A．乳牙髓室底较薄易折裂

B．乳牙钙化差髓室底易被龋蚀穿通

C．乳牙吸收是从根分叉处开始

D．乳牙髓室底多副根管通达根分叉处

E．以上均是

17、拔除上颌第三磨牙麻醉后出现恶心、呕吐等症状可能是\_\_\_\_ A．晕厥反应

B．过敏反应

C．腭前神经阻滞所造成D．腭中、后神经阻滞所造成E．鼻腭神经阻滞所造成

18、下颌边缘运动是 A．正常的开闭口运动

B．下颌向各个方向所能做最大范围运动

C．下颌侧向运动

D．下颌前伸运动

E．下颌的习惯性开闭口运动

19、下列关于前牙3/4冠切沟的说法，错误的是 A．切沟与两邻面的邻沟相连 B．切沟位于切斜面舌1/3处

C．沟的唇壁高度与舌壁的高度相等 D．切沟的作用是阻挡修复体舌向脱位 E．沟酌顶角为90°

20、涎石病的临床表现不正确的是

A．涎绞痛

B．导管口黏膜红肿挤压有脓性分泌物

C．可触及硬块并有压痛

D．反复发作

E．口干

21、有关传染病防治法适用伪对象正确的是

A．我国的一切个人

B．我国的一切单位

C．适用于我国的一切个人和一切单位

D．我国境内的一切单位和一切个人

E．我国境内的一切个人和我国的一切单位

22、人造冠龈边缘必须高度磨光的主要理由是

A．美观

B．有利清洁卫生

C．病人舒服

D．加强抗力

E．加强固位

23、药物过敏性口炎并发皮肤病损的特征性临床表现是 A．糜烂 B．溃疡

C．渗出多，形成灰白色假膜 D．疼痛明显 E．虹膜状红斑

24、《医疗机构管理条例》。规定，医疗机构必须将有关文件悬挂于明显处所，除了

A．医疗机构批准书

B．医疗机构执业许可证

C．诊疗科目

D．诊疗时间

E．收费标准

25、具有抗室性心律失常的局麻药是\_\_\_\_ A．丁卡因

B．普鲁卡因

C．利多卡因

D．布比卡因

E．卡波卡囚

26、氟牙症的临床表现，错误的是

A．一般发生在恒牙

B．氟牙症的釉质硬度增加

C．氟牙症常发生在同一时期萌出的同名牙上

D．釉质上有白垩色到褐色的斑块

E．机体对氟化物的感受性存在个体差异

27、不属于龋病一级预防措施的是

A．全身应用氟化物

B．氟化物牙膏刷牙

C．窝沟封闭

D．定期口腔检查

E．孕妇的口腔保健教育

28、肝硬化患者全血细胞减少最主要的原因是

A．营养吸收障碍

B．脾功能亢进

C．骨髓造血功能低下

D．上消化道出血

E．肝肾综合征

29、根据《医疗事故处理条例》，患者一方向卫生行政部门提出医疗事故争议处理申请的期限为自知道或应当知道发生人身损害之日起

A．6个月内

B．3个月内

C．15日内

D．1年内

E．2年内

二、多项选择题（共29题，每题的备选项中，有 2 个或 2 个以上符合题意，至少有1 个错项。）

1、玻璃离子充填时，洞形要求错误的是 A．洞底可呈弧形 B．洞有一定的深度 C．洞缘可保留无基釉 D．可降低固位形要求 E．洞缘可做洞斜面

2、患儿9岁，左上侧切牙牙齿变色就诊。检查：冠折牙本质暴露，牙齿变色。冷热测无反应，X线片示根尖喇叭口状，骨硬板不连续，下列各项中哪项是错误的

A．拔髓针不要出根尖孔，保护牙乳头

B．彻底去除根管内感染物质，消除炎症

C．根管内封FC棉捻抑制细菌

D．用氢氧化钙糊剂充填不要超填

E．定期复查更换糊剂

3、KenndyⅣ的活动义齿模型设计时，将模型向后倾斜的主要目的是 A．使义齿由前向后戴人

B．制作方便、便于义齿的摘戴 C．利用倒凹固位

D．牙槽嵴丰满，唇侧倒凹过大

E．减少义齿前份基托与余留牙间的间隙、利于美观

4、关于T细胞介导的细胞免疫的说法，下列哪一项是错误的 A．由TD抗原引起

B．抗原肽：MHC分子复合物与TCR结合产生第一信号 C．CD3分子传递第二信号

D．TCR识别抗原受MHC分子限制 E．需抗原呈递细胞参与

5、面中央没有明显的嵴

E．以上都不是

6、关于功能矫正器，叙述不正确的是 A．最适宜于青春生长进发期3～4年开始 B．功能矫正器本身不产生任何机械力

C．Herbst，Twin-block，activator都属肌激动器类 D．可以选择性地控制牙齿的垂直高度 E．矫治期每天至少戴用12小时

7、患者男性12岁，因跌倒颏部先着地致颏部外伤。查：颏部皮下淤血肿胀，前牙开胎，双侧后牙早接触，双侧耳屏前区肿胀压痛。该患者最可能的诊断是 A．双侧髁状突颈部骨折

B．双侧颞肌痉挛

C．双侧翼外肌痉挛

D．双侧颞颌关节急性前脱位

E．双侧关节盘穿孔破裂

8、调查中常见的5种偏性（系统误差）不包括 A．无应答偏性 B．回忆偏性 C．信息偏性 D．选择性偏性 E．受检者偏性

9、下述哪一处黏膜组织中无黏膜下层，固有层与其深部骨膜直接紧密相连 A．颊

B．唇

C．舌腹

D．口底

E．牙龈

10、镜下见成牙本质细胞体积变小，细胞间水泡将成牙本质细胞挤压成堆，状似稻草束。严重时，成牙本质细胞数目减少，甚至消失，仅留下大小不等的空泡。上述描述可诊断为

A．成牙本质细胞空泡性变

B．牙髓纤维样变

C．慢性牙髓炎

D．急性牙髓炎

E．牙髓钙化

11、以基底细胞癌多见的癌症是 A．唇癌 B．皮肤癌 C．口底癌 D．腭癌 E．颊黏膜癌

12、对于颧骨颧弓复合骨折，最佳治疗方案是\_\_\_\_ A．颌间牵引复位固定

B．口内切开复位固定

C．保守治疗

D．冠状切口切开复位内固定

E．睑缘下切开复位内固定

13、成釉细胞瘤的临床表现不包括\_\_ A．上颌比下颌多见

B．无痛性、渐进性颌骨膨大 C．按之有乒乓球样感

D．X线检查可表现为单囊或多囊

E．肿瘤区牙齿可发生移位、松动、脱落

14、关于早期釉质龋表层，错误的说法是

A．于正常釉质较为相似

B．脱矿程度明显较病损体部低

C．孔隙容积约占釉质体积的5％

D．与再矿化现象有关

E．约出现在50％的病例中

15、关于牙槽骨的生物特征，以下说法正确的是

A．骨组织是高度特异性的结缔组织，其胞外基质钙化，化学成分：60%为矿物质，32%为蛋白质，8%为水分

B．有机基质中90%为Ⅰ型胶原，另外5%由蛋白糖原和多种非胶原蛋白构成，在细胞控制下，骨的有机基质由钙和磷以羟磷灰石的形式沉淀

C．牙槽骨的密质骨由致密排列的胶原纤维形成同心圆状的层板骨，胶原纤维在相邻的层板之间平行排列

D．牙槽骨是高度可塑性组织，也是全身骨骼中变化最为活跃的部分

E．从胚胎发育的角度看，下颌骨属于扁骨，是膜内化骨，经过软骨钙化形成

16、男，76岁。右舌根癌，其颈淋巴结转移的常见部位为

A．对侧下颌下淋巴结

B．左侧颈深上淋巴结

C．左侧颈深中淋巴结

D．右侧下颌下淋巴结或颈深淋巴结

E．右侧下颌下淋巴结或颈浅淋巴结

17、具有翼板，能同时扩大上下牙弓的活动矫治器是 A．斜面导板矫治器 B．带翼扩弓活动矫治器 C．Ctozat矫治器

D．螺旋器分裂基托矫治器 E．上颌双侧牙合垫矫治器

18、口腔专业人员创伤或皮肤破裂处直接接触病人的哪些地方易感染梅毒

A．口腔内黏膜

B．口周皮肤

C．原发梅毒的黏膜病变区

D．继发梅毒的黏膜病变区

E．接触以上地方均可感染

19、口腔保健咨询时，对于有轻度牙龈炎使用哪种漱口液好的提问，杨大夫是这样回答那位中年人的

A．洗必泰漱口液

B．酚类化合物漱口液

C．氟化亚锡漱口液

D．季铵化合物漱口液

E．血根碱漱口液

20、男，10岁。近5年来左侧腮腺反复肿胀，间隔1～2月发作一次。有助于明确诊断的检查是 A．CT检查

B．B超检查

C．涎腺造影

D．放射性核素扫描

E．唇腺活检

21、患者，男性，45岁，牙齿松动咬物无力就诊，临床诊断为牙周炎，医生在对他进行牙周系统治疗后嘱其每隔多长时间来进行牙周维护治疗

A．1个月

B．3个月

C．6个月

D．12个月

E．24个月

22、下颌骨的薄弱部位包括 A．髁状突颈部 B．下颌角区 C．正中联合部 D．颏孔区 E．下颌孔区

23、下列关于遗传性牙龈纤维瘤说法正确的是

A．患者可有家族史

B．牙龈增生广泛

C．一般开始于恒牙萌出后

D．可累及全口牙的龈缘、龈乳头和附着龈，甚至到膜龈联合处

E．以上都是

24、”原位癌”是指\_\_\_\_ A．癌变局限于原发灶，无颈淋巴转移

B．癌变局限于原发灶，无血行播散致远处转移

C．原发灶仅累及一个解剖区域，未累及邻近其他解剖区域

D．癌变局于黏膜内或表层之中，未突破基底膜

E．癌变局于黏膜及黏膜下层，未侵及深部的肌肉或骨组织

25、关于天疱疮的描述，不正确的是

A．黏膜固有层有炎症细胞浸润,主要为巨噬细胞和淋巴细胞 B．口腔出现表征者多为寻常型天疱疮 C．棘层松解，上皮内庖形成

D．直接荧光免疫可见鱼网状翠绿色荧光环

E．荧光图形主要为IgG或IgA及IgM在棘细胞间的沉积

26、氟牙症的临床表现，错误的是

A．一般发生在恒牙

B．氟牙症的釉质硬度增加

C．氟牙症常发生在同一时期萌出的同名牙上

D．釉质上有白垩色到褐色的斑块

E．机体对氟化物的感受性存在个体差异

27、不属于龋病一级预防措施的是

A．全身应用氟化物

B．氟化物牙膏刷牙

C．窝沟封闭

D．定期口腔检查

E．孕妇的口腔保健教育

28、肝硬化患者全血细胞减少最主要的原因是

A．营养吸收障碍

B．脾功能亢进

C．骨髓造血功能低下

D．上消化道出血

E．肝肾综合征

29、根据《医疗事故处理条例》，患者一方向卫生行政部门提出医疗事故争议处理申请的期限为自知道或应当知道发生人身损害之日起 A．6个月内

B．3个月内

C．15日内

D．1年内

E．2年内

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找