

2019 口腔执业医师模拟试卷第 2 单元

一、A1

1. 距上颌窦下壁最近的牙齿是

- A. 上颌第二磨牙
- B. 上颌尖牙
- C. 上颌中切牙
- D. 上颌侧切牙
- E. 上颌第一磨牙

【正确答案】E

【答案解析】上颌窦的下壁由前向后盖过上颌 5-8 的根尖，以上颌第一磨牙根尖距上颌窦下壁最近。

2. 具有宽冠窄根为特点的牙齿是

- A. 上颌第一磨牙
- B. 下颌第一磨牙
- C. 上颌乳中切牙与侧切牙
- D. 乳前牙
- E. 上颌乳尖牙与乳磨牙

【正确答案】D

【答案解析】宽冠窄根是乳前牙的特点。

3. (牙合)平面的构成是由

- A. 上颌所有后牙的颊尖相连构成
- B. 下颌所有后牙的颊尖相连构成
- C. 切点到下颌双侧第一磨牙相连
- D. 由上中切牙近中切角到两侧上颌第一磨牙近中颊尖顶三点相连
- E. 由上颌中切牙切缘和尖牙尖顶及双尖牙颊尖相连

【正确答案】D

【答案解析】(牙合)平面：从上颌中切牙的近中切角到双侧第一磨牙的近中颊尖顶连线所构成的假想平面，该平面与鼻翼耳屏线平行，基本上平分颌间距离。以上颌牙列的(牙合)平面为基准，上颌中切牙、尖牙、前磨牙颊尖与该平面接触，上颌第一磨牙的近颊尖与该平面接触；侧切牙与该平面不接触；磨牙的其他牙尖距离该平面的距离，从前向后依次增大。

4. 在舌骨大角尖处发自颈外动脉的分支是

- A. 上颌动脉
- B. 颈动脉
- C. 下颌动脉
- D. 舌动脉
- E. 面动脉

【正确答案】D

【答案解析】舌动脉在平舌骨大角尖处，自颈外动脉前壁发出。

5. 翼外肌下头起于
- A. 关节翼肌窝
 - B. 颞窝及颞深筋膜
 - C. 蝶骨大翼的颞下面和颞下嵴
 - D. 翼外板的外侧面
 - E. 蝶骨翼外板的内侧面

【正确答案】D

【答案解析】翼外肌有上、下两头，上头起于蝶骨大翼的颞下面和颞下嵴；下头起于翼外板的外侧面，向后外方走行，止于髁突颈部的关节翼肌窝、关节囊和关节盘。

6. 以下有关关节结节的描述中不正确的是
- A. 位于颞弓根部
 - B. 有两个斜面
 - C. 后斜面是功能面
 - D. 后斜面是关节负重区
 - E. 前斜面斜度较大

【正确答案】E

【答案解析】关节结节位于颞弓根部，侧面观是一个突起。关节结节有两个斜面，前斜面是颞下窝的延长，斜度较小；后斜面是功能面，是关节的负重区。颞下颌关节的功能区是髁突的前斜面和关节结节的后斜面，而不是髁突顶部和关节窝顶部。

7. 牙髓及牙周膜的痛觉感受器密度从高到低依次的部位为
- A. 前牙、前磨牙、磨牙
 - B. 前牙、磨牙、前磨牙
 - C. 前磨牙、磨牙、前牙
 - D. 磨牙、前牙、前磨牙
 - E. 磨牙、前磨牙、前牙

【正确答案】A

【答案解析】对疼痛的敏感程度与痛觉感受器（游离神经末梢）分布的，密度呈正相关，游离神经末梢分布较密集者，对疼痛敏感的程度较高，如牙髓；游离神经末梢分布较少者，对疼痛敏感的程度较低。牙髓及牙周膜的痛觉感受器密度从高到低依次的部位为前牙、前磨牙、磨牙。

8. 以下哪个部位不属于蝶骨的解剖结构
- A. 蝶骨体部
 - B. 蝶骨小翼
 - C. 蝶骨大翼
 - D. 蝶骨翼突
 - E. 蝶骨颞鳞

【正确答案】E

【答案解析】蝶骨的解剖结构包括：中央的体部、一对小翼、一对大翼，以及蝶骨体和大翼交界处向下伸出的两个翼突。蝶骨前接额骨和筛骨，后接颞骨和枕骨，下接犁骨和腭骨。E项颞鳞属于颞骨的解剖结构。

9. 主要作用是封闭口腔、并参与吮吸、进食、咀嚼和发音的肌肉是

- A. 唇周围肌
- B. 颊肌
- C. 口轮匝肌
- D. 舌肌
- E. 腭肌

【正确答案】C

【答案解析】口轮匝肌成扁环形排列，主要作用是闭唇、封闭口腔、并参与吮吸、进食、咀嚼与发音。

10. 以下哪项不属于口腔前庭的表面解剖标志

- A. 口腔前庭沟
- B. 颊系带
- C. 唇系带
- D. 切牙乳头
- E. 颊脂垫尖

【正确答案】D

【答案解析】由上下牙列、牙龈和牙槽骨弓将口腔分为两部分，压力侧的唇颊侧部分称为口腔前庭，牙列的舌侧部分称为固有口腔，而切牙乳头是在牙列的舌侧，不属于口腔前庭的表面解剖标志。

11. 两侧鼻前孔之间的隆嵴称为

- A. 鼻底
- B. 鼻面沟
- C. 鼻小柱
- D. 鼻尖
- E. 鼻翼

【正确答案】C

【答案解析】鼻小柱：为两侧鼻前孔之间的隆嵴。

12. 以下哪组属于腮腺内横行走向的血管和神经

- A. 颞浅动脉、耳颞神经
- B. 下颌后静脉、耳颞神经
- C. 颈外动脉、面神经
- D. 上颌静脉、面神经
- E. 颞浅静脉、耳颞神经

【正确答案】D

【答案解析】根据腮腺内血管神经的走向，可将其分为纵行和横行两组：

- ①纵行组为颞浅动静脉、耳颞神经、下颌后静脉及颈外动脉；
- ②横行组为面神经、上颌动静脉及面横动脉。

13. 气管颈段甲状腺颊部横过的软骨环是

- A. 1~2 软骨环
- B. 2~3 软骨环
- C. 2~4 软骨环
- D. 5~6 软骨环
- E. 6~8 软骨环

【正确答案】C

【答案解析】在气管颈段第 2~4 气管软骨环的前方有甲状腺颊部横过。

14. 前伸咬合运动过程中，切道斜度正常的角度范围是

- A. 15° ~30°
- B. 30° ~45°
- C. 45° ~60°
- D. 60° ~90°
- E. 90° ~120°

【正确答案】C

【答案解析】前伸咬合运动中，下颌切牙运行的轨迹与眶耳平面所构成的角度称为“切道斜度”，正常约为 45° ~60°。

15. 顺式作用元件分类包括

- A. 启动子、增强子、密码子
- B. 增强子、沉默子、内含子
- C. 沉默子、外显子、内含子
- D. 启动子、增强子、沉默子
- E. 以上均是

【正确答案】D

【答案解析】顺式作用元件是指可影响自身基因表达活性的 DNA 序列，其按功能特性可分为启动子、增强子及沉默子。

真核生物基因中最终出现于 mRNA 中的序列为外显子，不出现于 mRNA 中的序列为内含子。

在 mRNA 的开放阅读框架区，以每 3 个相邻的核苷酸为一组，代表一种氨基酸或其他信息，这种存在于 mRNA 的开放阅读框架区的三联体形式的核苷酸序列称为密码子。

16. 蛋白质合成体系中不包括

- A. 核糖体
- B. mRNA
- C. tRNA
- D. DNA

E. 转肽酶

【正确答案】D

【答案解析】蛋白质合成体系包括：mRNA、核糖体、tRNA 以及氨基酰-tRNA 合成酶、转肽酶、转位酶。

17. 维生素 B₂ 缺乏可引起的疾病，除外的是

- A. 口角炎
- B. 阴囊皮炎
- C. 末梢神经炎
- D. 眼睑炎
- E. 角膜血管增生

【正确答案】C

【答案解析】维生素 B₂ 缺乏时可引起口角炎、唇炎、舌炎、阴囊皮炎、眼睑炎、角膜血管增生等。C 选项末梢神经炎为维生素 B₁ 缺乏的症状。

18. 以下哪个结构是 RNA 加工的场所

- A. 线粒体
- B. 细胞膜
- C. 内质网
- D. 细胞质
- E. 细胞核

【正确答案】E

【答案解析】RNA 加工在细胞核中进行。

19. 基因重组过程中需要的重要工具酶为

- A. 磷酸化酶
- B. 6-磷酸葡萄糖脱氢酶
- C. 琥珀酸脱氢酶
- D. 限制性内切核酸酶
- E. 核糖核酸酶

【正确答案】D

【答案解析】基因重组过程中需要的重要工具酶为限制性内切核酸酶及连接酶。

20. 正常成人平均每天分泌胆汁

- A. 150~500ml
- B. 200~500ml
- C. 200~600ml
- D. 300~700ml
- E. 450~700ml

【正确答案】D

【答案解析】正常成人平均每天分泌胆汁 300~700ml。

21. 磨牙硬组织形成的生长中心位于哪个部位

- A. 釉质牙本质界
- B. 牙颈部
- C. 根尖 1/3
- D. 牙尖
- E. 根尖孔

【正确答案】D

【答案解析】前牙的生长中心位于切缘和舌侧隆突的基底膜上，磨牙的生长中心位于牙尖处。

22. 釉柱并不完全呈直线

- A. 近表面 2/3 较直，而内 1/3 弯曲
- B. 近表面 1/5 较直，而内 4/5 弯曲
- C. 近表面 1/4 较直，而内 3/4 弯曲
- D. 近表面 1/2 较直，而内 1/2 弯曲
- E. 近表面 1/3 较直，而内 2/3 弯曲

【正确答案】E

【答案解析】釉柱自釉牙本质界至牙表面的行程并不完全呈直线，近表面 1/3 较直，而内 2/3 弯曲，在牙齿切缘及牙尖处绞绕弯曲更为明显，称为绞釉，绞釉的排列方式可增强釉质对抗剪切力的强度，咀嚼时不易被劈裂。

23. 以下选项中矿化程度最低的牙本质是

- A. 继发性牙本质
- B. 第三期牙本质
- C. 小球间牙本质
- D. 管周牙本质
- E. 管间牙本质

【正确答案】C

【答案解析】在牙本质钙化不良时，钙质小球之间遗留一些未钙化的间质，其中仍有牙本质小管通过，此未钙化的区域称为小球间牙本质。

24. 无釉柱釉质可见于

- A. 近托姆斯突处
- B. 釉质最内层
- C. 近釉质生长线处
- D. 釉板附近
- E. 釉质钙化程度较低处

【正确答案】B

【答案解析】无釉柱釉质在釉质最内层。

25. 随着髓腔的增龄性变化，在磨牙髓腔中继发性牙本质

- A. 主要沉积在舌侧髓壁

- B. 主要沉积在根尖孔
- C. 主要沉积在髓室顶
- D. 主要沉积在髓室底
- E. 主要沉积在颊侧髓壁

【正确答案】D

【答案解析】髓室增龄变化的继发性牙本质沉积方式因牙位而不同，上颌前牙继发性牙本质主要沉积在髓室舌侧壁，其次为髓室顶。磨牙主要沉积在髓室底，其次为髓室顶和侧壁。

26. 根尖周肉芽肿中增生的上皮的来源，哪项除外

- A. 缩余釉上皮
- B. 牙周袋壁上皮
- C. 呼吸道上皮
- D. Malassez 上皮剩余
- E. 口腔黏膜上皮

【正确答案】A

【答案解析】根尖周肉芽肿中增生的上皮可能来源于：Malassez 上皮剩余；经瘘道口长入的口腔黏膜上皮或皮肤；牙周袋壁上皮；与上颌窦或鼻腔相通的病例可能来自呼吸道上皮。

27. 导致牙周炎临床症状的主要病理变化是下列哪一项

- A. 牙龈移位与牙周袋形成
- B. 牙周袋形成与牙槽骨吸收
- C. 牙周膜间隙变窄与牙槽骨吸收
- D. 牙龈出血与牙周溢脓
- E. 牙周膜间隙增宽与牙槽骨吸收

【正确答案】B

【答案解析】牙周炎是由菌斑微生物引起的牙周组织炎症性破坏性疾病。主要病理变化为：龈牙结合上皮破坏致使牙周袋形成，牙槽骨吸收。

28. 下列关于疣状癌的论述错误的是

- A. 是口腔鳞状细胞癌的一型
- B. 呈外生性生长
- C. 生长缓慢，有局部侵蚀性
- D. 不易转移
- E. 疣状癌以青少年下唇多见

【正确答案】E

【答案解析】疣状癌是鳞状细胞癌的疣状变异型，病变呈外生性生长，有乳头状突起，生长方式为局部推进，生长缓慢，有局部侵蚀性，转移发生在后期或不转移，肿瘤细胞分化尚好，核分裂不多见，加上不易转移。疣状癌以老年男性下唇多见，颊、舌背、牙龈、牙槽黏膜均可发生。

29. 与闰管相延续，又称纹管的唾液腺导管为

- A. 排泄管
- B. 肌上皮细胞
- C. 混合性腺泡
- D. 闰管
- E. 分泌管

【正确答案】E

【答案解析】分泌管：与闰管相延续。管径较粗，管壁由单层柱状上皮所组成。核圆形，位于细胞中央或近基部。胞质丰富，呈强嗜酸性。在基部有垂直于基底面的纵纹，所以分泌管又称纹管。

30. 易发生于3岁以上男性儿童。发病迟缓，可出现颅骨病变、突眼和尿崩症三大特征，符合以下哪种疾病

- A. 勒-雪病
- B. 汉-许-克病
- C. 结核性骨髓炎
- D. 巨细胞肉芽肿
- E. 慢性局灶性硬化性骨髓炎

【正确答案】B

【答案解析】汉-许-克病为慢性播散型，易发生于3岁以上男性儿童。发病迟缓，病程较长，常为多骨性病变及骨外病变。本病可出现三大特征：即颅骨病变、突眼和尿崩症。患者可治愈，但常遗留尿崩症或发育迟缓等后遗症。一般认为发病年龄越早预后越差。

31. 胚胎第5周，中鼻突生长迅速，其末端出现两个起，称为

- A. 侧鼻突
- B. 鼻突
- C. 下颌突
- D. 球状突
- E. 鼻中隔

【正确答案】D

【答案解析】第5周，中鼻突生长迅速，其末端出现两个起，称为球状突。

32. 来源于切牙管内的鼻腭导管上皮剩余可发生

- A. 鼻唇囊肿
- B. 鼻腭管囊肿
- C. 黏液囊肿
- D. 含牙囊肿
- E. 萌出囊肿

【正确答案】B

【答案解析】鼻腭管（切牙管）囊肿来源于切牙管内的鼻腭导管上皮剩余，可表现为切牙管囊肿和龈乳头囊肿，前者发生于骨内，后者则完全位于切牙乳头的软组织内。

33. 牙源性腺样瘤的肿瘤上皮形成的结构中不包括

- A. 玫瑰花样结构
- B. 多边形小结节
- C. 腺管样结构
- D. 筛状结构
- E. 软骨样结构

【正确答案】E

【答案解析】牙源性腺样瘤镜下见肿瘤上皮可形成不同结构：①结节状实性细胞巢，形成玫瑰花样结构。②腺管样结构。③梁状或筛状结构。④有时肿瘤中可见第四种结构，由多边形、嗜酸性鳞状细胞组成的小结节。

软骨样组织属于多形性腺瘤中的结构。

34. 误食毒蕈中毒可选用何药治疗

- A. 毛果芸香碱
- B. 阿托品
- C. 碘解磷定
- D. 匹鲁卡品
- E. 毒扁豆碱

【正确答案】B

【答案解析】毒蕈含有毒蕈碱，毒蕈碱是经典 M 受体激动药，其效应与节后胆碱能神经兴奋效应相似。阿托品为阻断 M 胆碱受体的抗胆碱药，能解除平滑肌的痉挛（包括解除血管痉挛，改善微血管循环）；抑制腺体分泌；解除迷走神经对心脏的抑制；散大瞳孔，使眼压升高；兴奋呼吸中枢。

毛果芸香碱又名匹鲁卡品，为胆碱酯酶受体激动药。

毒扁豆碱属于易逆性抗胆碱酯酶药，主要用于局部使用治疗青光眼。

碘解磷定为最早应用的乙酰胆碱酯酶复活药，多用于有机磷农药中毒。

35. 下列哪一项作用与吗啡治疗心源性哮喘的机制无关

- A. 有明显的镇静作用
- B. 消除患者焦虑、恐惧情绪
- C. 降低呼吸中枢对 CO₂ 的敏感性
- D. 有强大的镇痛作用
- E. 血管扩张、心脏负荷减轻

【正确答案】D

【答案解析】吗啡用于治疗心源性哮喘：

①抑制呼吸中枢，减弱过度的不能起代偿作用的反射性呼吸兴奋，使喘息得到缓解；

②扩张外周血管，减少回心血量，减轻心脏负担，有利于肺水肿的消除；

③镇静作用减弱了病人紧张不安的情绪，间接减轻心脏的耗氧量。

36. 轻度高血压患者伴有水肿应选用

- A. 可乐定
- B. 硝苯地平
- C. 氢氯噻嗪
- D. 卡托普利
- E. 哌唑嗪

【正确答案】C

【答案解析】噻嗪类利尿药是治疗高血压的常用药，可单用治疗高血压，也可与其他降压药合用治疗轻、中度高血压，因此轻度高血压患者伴有水肿选用本药为宜。

37. 金黄色葡萄球菌引起骨髓炎的首选药是

- A. 乙酰螺旋霉素
- B. 林可霉素
- C. 万古霉素
- D. 麦迪霉素
- E. 红霉素

【正确答案】B

【答案解析】林可霉素主要用于需氧革兰阳性球菌感染，林可霉素类治疗此种感染优于其他药物，在治疗金黄色葡萄球菌、肺炎球菌、溶血性链球菌等革兰阳性需氧菌引起的呼吸道感染方面疗效较好，使用安全，可肌肉注射或静脉注射给药。对金黄色葡萄球菌引起的骨髓炎为首选药。

38. 酚妥拉明可用于治疗

- A. 青光眼
- B. 肾上腺嗜铬细胞瘤
- C. 重症肌无力
- D. 过敏性休克
- E. 癫痫

【正确答案】B

【答案解析】毛果芸香碱可用于治疗青光眼，酚妥拉明可用于治疗肾上腺嗜铬细胞瘤，新斯的明可用于治疗重症肌无力，肾上腺素是治疗过敏性休克的首选药，苯妥英钠多用于抗癫痫。

39. 医疗机构施行特殊治疗，无法取得患者意见又无家属或者关系人在场，或者遇到其他特殊情况时，经治医师应当提出医疗处置方案，在取得

- A. 病房负责人同意后实施
- B. 科室负责人同意后实施
- C. 医疗机构质监部门负责人批准后实施
- D. 医疗机构负责人或者被授权负责人员批准后实施
- E. 科室全体医师讨论通过后实施

【正确答案】D

【答案解析】施行手术、特殊检查或者特殊治疗时，必须征得患者同意，并应当取得其家属或者关系人同意并签字；无法取得患者意见时，应当取得家属或者关系人同意并签字；无法取得患者意见又无家属或者关系人在场，或者遇到其他特殊情况时，经治医师应当提出医疗处置方案，在取得医疗机构负责人或者被授权负责人员的批准后实施。

40. 对医师的业务水平、工作成绩和职业道德状况进行定期考核，依法享有定期考核权的单位是

- A. 县级以上人民政府
- B. 县级以上卫生行政部门
- C. 医师所在的医疗、预防、保健机构
- D. 医师所在地的医学会或医师协会
- E. 受卫生行政部门委托的机构或者组织

【正确答案】E

【答案解析】受县级以上人民政府卫生行政部门委托的机构或者组织应当按照医师执业标准，对医师的业务水平、工作成绩和职业道德状况进行定期考核。对医师的考核结果，考核机构应当报告准予注册的卫生行政部门备案。

41. 当事人对首次医疗事故技术鉴定结论不服，自收到首次鉴定结论之日起几日内提出再次鉴定申请

- A. 7 日
- B. 10 日
- C. 30 日
- D. 5 日
- E. 15 日

【正确答案】E

【答案解析】当事人对首次医疗事故技术鉴定结论不服的，可以自收到首次鉴定结论之日起 15 日内向医疗机构所在地卫生行政部门提出再次鉴定的申请。

42. 卫生行政部门收到再次鉴定申请，处理时间为

- A. 7 日
- B. 10 日
- C. 15 日
- D. 20 日
- E. 30 日

【正确答案】A

【答案解析】当事人对首次医疗事故技术鉴定结论有异议，申请再次鉴定的，卫生行政部门应当自收到申请之日起 7 日内交由省、自治区、直辖市地方医学会组织再次鉴定。

43. 婚前医学检查包括对下列疾病的检查

- A. 遗传性疾病、传染病、精神病

- B. 严重遗传性疾病、传染病、精神病
- C. 严重遗传性疾病、指定传染病、有关精神病
- D. 遗传性疾病、艾滋病、有关精神病
- E. 严重遗传性疾病、传染病、有关性病

【正确答案】C

【答案解析】婚前医学检查包括对下列疾病的检查：①严重遗传性疾病；②指定传染病；③有关精神病。经婚前医学检查，医疗保健机构应当出具婚前医学检查证明。

44. 以下哪项不属于“严重药品不良反应”

- A. 使用药物导致死亡
- B. 使用药物危及生命
- C. 使用药物导致畸形，出生缺陷
- D. 使用药物导致永久性器官功能损伤
- E. 使用药物导致一过性呕吐

【正确答案】E

【答案解析】严重药品不良反应，是指因服用药品引起下列损害情形之一的反应：①引起死亡；②危及生命；③致癌、致畸、致出生缺陷；④导致显著的或者永久的人体伤残或者器官功能的损伤；⑤导致住院或住院时间延长；⑥导致其他重要医学事件，如不进行治疗可能出现上述所列情况的。

45. 治疗儿童多动症的“哌醋甲酯”，开具的处方不得超过

- A. 5 日用量
- B. 7 日用量
- C. 10 日用量
- D. 15 日用量
- E. 20 日用量

【正确答案】D

【答案解析】哌醋甲酯用于治疗儿童多动症时，每张处方不得超过 15 日常用量。

46. 《精神卫生法》规定，能够为精神障碍患者提供康复的场所和条件的机构是

- A. 患者自己家庭
- B. 患者旁系亲属家庭
- C. 社区康复机构
- D. 省级精神类医院
- E. 当地儿童福利院

【正确答案】C

【答案解析】《精神卫生法》规定，社区康复机构应当为需要康复的精神障碍患者提供场所和条件，对患者进行生活自理能力和社会适应能力等方面的康复训练。

47. 一般认为大量咯血指的是

- A. 每日咯血量 100ml
- B. 每日咯血量在 200ml

- C. 每日咯血量在 300ml
- D. 每日咯血量在 500ml 以上
- E. 一次咯血量 80ml

【正确答案】D

【答案解析】咯血量大小的标准尚无明确的界定，但一般认为每日咯血量在 100ml 以内为小量，100~500ml 为中等量，500ml 以上或一次咯血 100~500ml 为大量。

48. 对动脉粥样硬化有抑制作用的因素是

- A. 甘油三脂
- B. 胆固醇
- C. 低密度脂蛋白
- D. 极低密度脂蛋白
- E. 高密度脂蛋白

【正确答案】E

【答案解析】高密度脂蛋白与动脉粥样硬化呈负相关，其可通过逆向转运清除动脉壁内的胆固醇。此外高密度脂蛋白还具有抗氧化作用，防止低密度脂蛋白氧化，并可以与低密度脂蛋白竞争内皮细胞的低密度脂蛋白受体而抑制动脉内皮细胞对低密度脂蛋白的摄取，而抑制动脉粥样硬化。

49. 2 型糖尿病的特点是

- A. 都有“三多一少”表现
- B. 患者体型均较肥胖
- C. 患者空腹血糖都增高
- D. 空腹尿糖均呈阳性
- E. 少数以酮症酸中毒为首发表现

【正确答案】E

【答案解析】2 型糖尿病多数起病缓慢，病情相对轻，相当一部分患者无“三多一少”症状，仅因各种并发症或伴发病就诊，一些患者可以以 DKA（酮症酸中毒）首发表现和高渗性非酮症糖尿病昏迷。

50. 下列哪一项不是高渗性缺水时的表现

- A. 口渴
- B. 血清钠大于 150mmol/L
- C. 尿比重升高
- D. 恶心、呕吐
- E. 血细胞比容大于 48%

【正确答案】D

【答案解析】高渗性缺水临床表现①轻度缺水：除口渴外，无其他症状。缺水量为体重的 2%~4%。②中度缺水：极度口渴、乏力、尿少、尿比重高；唇干舌燥、皮肤弹性差、眼窝下陷，常出现烦躁。缺水量为体重的 4%~6%。③重度缺水：除上述症状外，出现躁狂、幻觉、谵妄、甚至昏迷。含水量超过体重的 6%。

51. 破伤风最初的症状是

- A. 张口困难
- B. 神志不清
- C. 角弓反张
- D. 四肢抽搐
- E. 呼吸急促

【正确答案】A

【答案解析】破伤风典型的临床表现是肌肉痉挛性收缩。阵发性肌肉强烈痉挛，首先影响咀嚼肌，随后影响的肌群顺序是：面部表情肌，颈、背、腹、四肢肌，最后是膈肌。相应最先出现的表现是：张口困难（牙关紧闭）。

52. 甲状腺癌淋巴结转移至颈前中央区，则按照颈部解剖分区的话，颈前中央区属于第几区

- A. I 区
- B. II 区
- C. III区
- D. IV区
- E. VI区

【正确答案】E

【答案解析】颈淋巴结另外再分为I、II、III、IV、V、VI区。I区淋巴结包括下颌下颌下区；II区淋巴结为颈内静脉上区；III区淋巴结为颈内静脉中区；IV区淋巴结为颈内静脉下区；V区淋巴结为颈侧区。VI区淋巴结为颈前中央区。

53. 按照体表面积的分法，成年女性的双臀和双足总共占体表面积的多少

- A. 5%
- B. 10%
- C. 12%
- D. 15%
- E. 20%

【正确答案】C

【答案解析】成年女性的臀部和双足各占6%，总计为12%。

54. 月经周期第24~28日，为月经周期哪期

- A. 分泌期
- B. 分泌期早期
- C. 分泌期中期
- D. 分泌期晚期
- E. 月经期中期

【正确答案】D

【答案解析】分泌期晚期：月经周期第24~28日。此期为月经来潮前期，相当于黄体退化阶段。

55. 绝经期最早出现的变化

- A. 雌激素分泌减少
- B. 卵巢功能衰退
- C. 下丘脑功能衰退
- D. 垂体功能退化
- E. 促性腺激素分泌下降

【正确答案】 B

【答案解析】 卵巢功能衰退是绝经期最早出现的变化。

56. 世界卫生组织规定青春期为

- A. 10~19 岁
- B. 9~15 岁
- C. 8~12 岁
- D. 10~15 岁
- E. 12~20 岁

【正确答案】 A

【答案解析】 世界卫生组织规定青春期为 10~19 岁。

57. 卡介苗初种年龄为

- A. 出生时
- B. 1 个月
- C. 2 个月
- D. 3 个月
- E. 4 个月

【正确答案】 A

【答案解析】 出生时：卡介苗，乙肝疫苗（第 1 次）。

二、A2

58. 在 2003 年检查某班 12 岁学生 50 名，其中患龋病者 30 名，2 年后再对这 50 名学生检查，发现其中 10 名学生有新的龋损，则这班学生 2 年的龋病发病率为

- A. 20%
- B. 30%
- C. 40%
- D. 50%
- E. 60%

【正确答案】 A

【答案解析】 发病率表示在某一时期内，暴露人口中发生某病新病例的频率。发病率是用来衡量某时期一个地区人群发生某种疾病危险性大小的指标。发病率=某地某时期某人群中发生某病的新病例数/相同时期暴露人口数×100%，所以两年内新发生 10 个龋坏患者，所以发病率为 $10/50 \times 100\% = 20\%$ 。

59. 保健老师在课堂上为学生讲述刷牙的作用时，下列哪一项说法易对学生产生误导

- A. 刷牙能预防牙周炎的发生
- B. 刷牙能有效预防青少年窝沟龋的发生
- C. 刷牙可以去除菌斑
- D. 刷牙能预防牙龈炎的发生
- E. 刷牙能预防光滑面龋的发生

【正确答案】B

【答案解析】刷牙无法伸入深的窝沟进行清洁，所以应该提倡进行窝沟封闭防龋。

60. 患者，女，35岁。因牙龈出血来就诊，口腔检查发现：口腔卫生较差，有少量龈上牙石，边缘龈红肿明显，触之易出血。对该患者正确的处理原则是口腔卫生指导和

- A. 龈上洁治术
- B. 口服药物控制炎症
- C. 局部用药控制炎症
- D. 控制炎症后行龈上洁治术
- E. 牙周手术

【正确答案】D

【答案解析】牙髓与牙周病的关系非常密切，牙石的存在为菌斑的附着提供了良好的部位。菌斑和坚硬粗糙的牙石刺激牙龈，引起牙龈炎，在牙周病的预防和治疗中应首先彻底清除牙石，龈上结石可通过龈上洁治术去除，因本病例所述患者有急性牙龈炎的症状。

61. 家长带1岁小孩到医院作口腔检查时，医生诊断患儿有喂养龋，为此应建议家长

- A. 补充钙片以利于龋齿恢复
- B. 餐后咀嚼木糖醇口香糖防龋
- C. 加大含氟牙膏用量
- D. 家长可局部涂氟为患儿防龋
- E. 不要让孩子含奶瓶睡觉

【正确答案】E

【答案解析】喂养龋：由于不良喂养习惯引起的早期广泛性龋齿，如含奶瓶入睡，睡前喝奶后不刷牙，牙齿萌出后夜间喝奶，延长母乳和奶瓶喂养时间，过多进食含糖饮料饮食等。表现为好发于上颌切牙的唇面，而在下颌切牙却无龋齿，也称奶瓶龋。口服钙片，可全身补充元素，以利于吸收，但对于龋齿无恢复作用，局部涂氟可达到防龋作用，但应由专业口腔医生实施操作，不可由家长自行实施；患儿年龄过小，口腔吞咽功能尚不完善，不宜使用含氟牙膏，以防吞食，更不应该餐后咀嚼木糖醇口香糖，增大吸入堵塞气道的危险。

62. 为探究高血压的病因是否是与高钠的饮食有关，研究人员针对某市三甲医院其内科中的全部高血压病人进行了队列研究，以下哪项不属于队列研究的特点

- A. 属于前瞻性研究
- B. 由因推果
- C. 研究时间较短

- D. 观察慢性病费时
- E. 与病例-对照研究的思路相反

【正确答案】C

【答案解析】群组研究又称队列研究，特点是可以获得不同暴露强度与疾病的关系，也可以观察一种暴露因素与多种疾病的关系。在时间上是先有“因”，后有“果”，属前瞻性研究，研究时间较长，尤其对慢性病的观察费时更多，所以常在病例-对照研究获得较明确的危险因素后用于进一步验证病因假设。

63. 某市计划在一所或几所学校或某个社区开展的口腔保健活动，在此之前可使用以下哪种方法准确获得疾病的基线资料

- A. 分层抽样调查
- B. 普查
- C. 整群抽样调查
- D. 实验性流行病学
- E. 分析性流行病学

【正确答案】B

【答案解析】普查是指在特定时间范围内，一般为1~2天或1~2周，对特定人群中的每一个成员进行的调查或检查，又称全面调查。最大缺点是这种调查需要的工作量大，成本太高，所以只能在较小范围内使用，如计划在一所或几所学校或某个社区开展的口腔保健活动，在此之前可使用普查以准确获得疾病的基线资料。

64. 为了解某市区人群中口腔溃疡的发病率，该市研究人员拟定对其5、12、15、35~44、65~74岁年龄段的人群实施调查，以便快速掌握其发病情况和特征，此种调查方法称为

- A. 捷径调查
- B. 全面调查
- C. 抽样调查
- D. 预调查
- E. 普查

【正确答案】A

【答案解析】捷径调查是WHO推荐的另一个调查方法。其目的是为了在较短时间内了解某群体口腔健康状况，并估计在该群体中开展口腔保健工作所需的人力和物力。由于这种方法只查有代表性的指数年龄组的人群（5、12、15、35~44、65~74岁），因此这种方法经济实用，节省时间和人力，故称为捷径调查。

65. 在牙周炎的流行病学材料收集当中，研究员第一天、第二天先后对于同一位受检者进行检查，而检查的结果却不同，对于此种情况，应该称为

- A. 检查者之间偏性
- B. 报告偏倚
- C. 回忆偏倚
- D. 检查者本身偏性
- E. 因检查器械造成的偏倚

【正确答案】D

【答案解析】检查者本身偏性：指一名检查者给一名患者（或健康者）做口腔检查时，前后两次检查结果不一致。

66. 某社区为配合大型研究机构对本社区的居民采取口腔健康问卷调查，在调查设计的时候，研究人员指出以下哪项不属于问卷调查的目的

- A. 研究对象的属性
- B. 口腔健康行为
- C. 口腔健康知识
- D. 有无对口腔健康相关行为做宣传
- E. 口腔健康态度

【正确答案】D

【答案解析】问卷调查是流行病学研究中一种常用而重要的研究方法。口腔流行病学研究中的一些资料，必须通过问卷调查的方式收集。问卷调查的目的主要用于收集：研究对象的属性；口腔健康知识、态度和行为；口腔健康相关生活质量等。口腔健康问卷调查还广泛应用于其他信息的收集，如自我感觉口腔健康状况、口腔科畏惧、口腔卫生服务的需求和口腔卫生人力资源等。

67. 研究人员在对某市区中心城镇中的 60 岁以上年龄段的老人进行口腔检查后，需得出无龋率的指数用来说明此地区 60 岁年龄段老年人的口腔健康水平和预防措施的成果，因为无龋率就是说明这些人口腔中没有龋，没有因龋而拔除以及没有因龋而充填的牙，在计算无龋率时所用到的公式是以下哪项

- A. 患龋病人数/受检人数 $\times 100\%$
- B. 发生新龋病的人数/受检人数 $\times 100\%$
- C. 该年龄组全口无龋的人数/受检年龄组人数 $\times 100\%$
- D. 该年龄组全口无龋的人数/受检人数 $\times 100\%$
- E. 发生新龋病的人数/该年龄组全口无龋的人数 $\times 100\%$

【正确答案】C

【答案解析】无龋率指全口牙列均无龋的人数占全部受检查人数的百分率。这里的无龋人数指根据明确的诊断标准，这些人口腔中没有龋，没有因龋而拔除以及没有因龋而充填的牙。无龋率主要用来表示一个地区人群中某些年龄组的口腔健康水平和预防措施的成果，计算公式如下：该年龄组全口无龋的人数/受检年龄组人数 $\times 100\%$ 。

68. 男性，32 岁。因牙龈炎进行洁治术后，医生对其告知要注意日常的牙周洁治，那么对于牙周基础治疗后的刷牙中，对于牙刷的要求说法不正确的一项是

- A. 刷头小，以便在口腔内转动自如
- B. 刷毛一般为 10~12 束长，3~4 束宽
- C. 使用的猪鬃制成牙刷刷毛
- D. 牙刷柄长度、宽度适中，并具有防滑设计
- E. 刷毛较软，刷毛长度适当

【正确答案】C

【答案解析】合格的牙刷具有以下特点：①刷头小，以便在口腔内，特别是口腔后部转动自如；②刷毛排列合理，一般为10~12束长，3~4束宽，各束之间有一定间距，既有利于有效清除牙菌斑，又使牙刷本身容易清洗；③刷毛较软，刷毛长度适当，刷毛顶端磨圆钝，避免牙刷对牙齿和牙龈的损伤；④牙刷柄长度、宽度适中，并具有防滑设计，使握持方便、感觉舒适。

69. 在给社区口腔保健人员讲课时，王老师指出口腔健康教育和口腔健康促进的关系是

- A. 相互独立的两个方面
- B. 教育在先，促进在后
- C. 有机结合，相辅相成
- D. 促进在先，教育在后
- E. 分属两个部门

【正确答案】C

【答案解析】口腔健康促进是有口腔健康教育、口腔疾病预防和口腔健康保护三部分组成，每个组成部分再个体、群体和社区口腔健康促进中都具有重要作用，三个相互联系和相互促进。

70. 李某因要报考研究生，欲向单位请假复习，遂找到其中学同学、县医院的执业医师王某，请王某为其开具病假条。王某为李开出了“病毒性心肌炎，全休一个月”的诊断证明书。对于王某的行为，县卫生局可以给予

- A. 吊销其医师执业证书
- B. 警告或责令其暂停执业活动3个月至6个月，并接受培训和继续教育
- C. 警告或责令其暂停执业活动6个月至1年以下
- D. 调离医师岗位
- E. 给予行政或纪律处分

【正确答案】C

【答案解析】未经亲自诊查、调查，签署诊断、治疗、流行病学等证明文件或有关出生、死亡等证明文件的，由县级以上地方人民政府卫生行政部门给予警告或者责令暂停6个月以上1年以下执业活动；情节严重的，吊销其执业证书；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

71. 执行职务的医疗保健人员，卫生防疫人员发现甲类、乙类和监测区域内的丙类传染病病人、病原携带者或者疑似传染病人，必须按照国务院卫生行政部门规定的时限

- A. 向当地卫生行政部门报告疫情
- B. 向当地卫生防疫机构报告疫情
- C. 向本单位负责人报告疫情
- D. 向当地人民政府报告疫情
- E. 向当地环境保护部门报告疫情

【正确答案】B

【答案解析】任何单位和个人发现传染病病人或者疑似传染病病人时，应当及时向附近的疾病预防控制机构或者医疗机构报告。

72. 李某，高等学校医学专科学历。2012年取得执业助理医师执业证书。按照《执业医师法》规定，如要参加执业医师资格考试，应取得执业助理医师执业证书后，在医疗机构中工作满

- A. 2年
- B. 3年
- C. 4年
- D. 5年
- E. 6年

【正确答案】A

【答案解析】执业医师资格考试条件具有下列条件之一的，可以参加执业医师资格考试：①具有高等学校医学专业本科以上学历，在执业医师指导下，在医疗、预防、保健机构中试用期满1年的；②取得执业助理医师执业证书后，具有高等学校医学专科学历，在医疗、预防、保健机构中工作满2年；具有中等专业学校医学专业学历，在医疗、预防、保健机构中工作满5年的。

73. 某医疗机构未取得放射诊疗许可就从事放射诊疗工作，由县级以上卫生行政部门给予警告、责令限期改正，并可以根据情节处以3千元以下的罚款，情节严重的应

- A. 以5千元以下的罚款
- B. 以1万元以下的罚款
- C. 追究医疗机构刑事责任
- D. 吊销《医疗机构执业许可证》
- E. 以上说法均不正确

【正确答案】D

【答案解析】医疗机构有下列情形之一的，由县级以上卫生行政部门给予警告、责令限期改正，并可以根据情节处以3千元以下的罚款；情节严重的，吊销其《医疗机构执业许可证》：①未取得放射诊疗许可从事放射诊疗工作的；②未办理诊疗科目登记或者未按照规定进行校验的；③未经批准擅自变更放射诊疗项目或者超出批准范围从事放射诊疗工作的。

74. 男，32岁。3天前淋雨，次日出现寒颤、高热，继之咳嗽，咳少量黏液脓性痰，伴右侧胸痛。查体体温39℃，急性病容，口角和鼻周有疱疹。心率110次/分，律齐。血白细胞 $11 \times 10^9/L$ ，最可能的诊断是

- A. 急性肺脓肿
- B. 干酪性肺炎
- C. 葡萄球菌肺炎
- D. 肺炎支原体肺炎
- E. 肺炎链球菌肺炎

【正确答案】E

【答案解析】淋雨，次日出现寒颤、高热，继之咳嗽，咳少量黏液脓性痰，伴右侧胸痛。查体：体温 39℃，急性病容，口角和鼻周有疱疹。心率 110 次/分，律齐。以上均为大叶性肺炎典型的症状和体征。根据病史、症状、体征及实验室检查血白细胞 $11 \times 10^9/L$ ，可以明确诊断为肺炎链球菌肺炎。

75. 患者，男，35 岁。寒颤、发热、腰痛伴尿频、尿急 3 天。体温 39℃，心肺无异常。肝脾肋下未触及。两侧肋脊角有叩击痛。尿液检查：蛋白(-)，镜检红细胞 2~5/HP、白细胞 10~15/HP，根据上述症状，该患者最可能的诊断是

- A. 急性膀胱炎
- B. 急性肾盂肾炎
- C. 急性肾小球肾炎
- D. 肾结核
- E. 肾结石

【正确答案】B

【答案解析】起病急骤、畏寒发热、乏力身痛、恶心、呕吐、腰痛、并伴有尿频、尿急、尿痛等尿路刺激征。尿液混浊，呈脓性或血尿，腹部输尿管点压痛及叩击痛为急性肾盂肾炎的临床表现。

76. 某患者认为幼年时某次呕吐，实际上就是有人在食物中放毒，所以现在有病，是他们还没有放弃迫害，该症状属于

- A. 错构
- B. 远事遗忘
- C. 近事遗忘
- D. 妄想性回忆
- E. 虚构

【正确答案】D

【答案解析】患者对既往的经历做了某些妄想性的解释，且内容固定，坚信不疑，即为妄想性回忆。

77. 一个患有巨大结节性甲状腺肿的病人在气管内插管麻醉下行双侧甲状腺大部切除术，术后当晚出现呼吸困难、烦躁、紫绀，脉率 130 次/分，血压 170/100mmHg，伤口引流渗血不多，颈部不肿，但无声嘶症状。可能是

- A. 甲状腺危象
- B. 气管塌陷
- C. 喉头水肿
- D. 切口出血压迫
- E. 双侧喉返神经损伤

【正确答案】C

【答案解析】喉头水肿压迫气管造成。

78. 女性患者，39岁，因大腿疼痛3天前来就诊。查：右侧大腿处皮肤片状皮肤红疹、微隆起、色鲜红，烧灼样疼痛，附近淋巴结常肿大、有触痛，患者全身发热，头痛，畏寒。则此病最可能的诊断为

- A. 疔
- B. 痈
- C. 丹毒
- D. 气性坏疽
- E. 破伤风

【正确答案】C

【答案解析】丹毒临床表现：起病急，开始即可有畏寒、发热、头痛、全身不适等。病变多见于下肢，表现为片状皮肤红疹、微隆起、色鲜红、中间稍淡、境界较清楚。局部有烧灼样疼痛，病变范围向外周扩展时，中央红肿消退而转变为棕黄。有的可起水疱，附近淋巴结常肿大、有触痛，但皮肤和淋巴结少见化脓破溃。

79. 38岁女性，因头皮大面积撕裂伤入院诊治，则以下哪种征象能够判断患者进入休克代偿抑制期

- A. 脉压 $<30\text{mmHg}$
- B. 脉压 $>30\text{mmHg}$
- C. 尿量 $<20\text{ml/小时}$
- D. 尿量 $>30\text{ml/小时}$
- E. 收缩压低于 90mmHg ，同时少尿

【正确答案】E

【答案解析】若患者神志淡漠、反应迟钝、皮肤苍白、四肢发凉、口渴不已、呼吸浅快、脉搏细速、血压下降至收缩压低于 90mmHg ，同时尿少者则标志患者已进入休克抑制期。

80. 某患者，女，18岁，月经周期长，量少，大约为 10ml ，正常月经量是

- A. $20\sim40\text{ml}$
- B. $40\sim70\text{ml}$
- C. $30\sim50\text{ml}$
- D. $50\sim80\text{ml}$
- E. $80\sim100\text{ml}$

【正确答案】C

【答案解析】正常月经量是 $30\sim50\text{ml}$ ，超过 80ml 称为月经过多。

81. 某患者，女，25岁，自妊娠8周起乳头乳晕着色，乳晕上皮脂腺肥大形成一个个小隆起

- A. 黑加征
- B. 蜕膜斑
- C. 蒙氏结节
- D. BraxtonHicks收缩
- E. 仰卧位低血压综合征

【正确答案】C

【答案解析】蒙氏腺是能够分泌乳汁的大皮脂腺，代表了汗腺和乳腺的中间阶段。孕妇自妊娠8周起，受增多的雌激素及孕激素影响，乳腺腺泡及乳腺小叶增生发育，使乳房逐渐增大。检查见乳房及其周围皮肤（乳晕）着色加深，乳晕周围出现蒙氏结节。流产后随着激素水平的逐渐恢复，蒙氏结节可消失。

82. 婴儿，体重6千克，为判断骨骼发育年龄，最有临床意义的X线拍片部位是

- A. 膝部
- B. 左手指
- C. 左手掌
- D. 踝部
- E. 左手腕

【正确答案】A

【答案解析】一般在3个月时体重可达出生时的2倍（约6kg）。通常采用左手腕、掌、指骨正位X片来了解和判断小儿的骨骼发育年龄。婴儿早期可采用膝部X线片来了解其发育情况。

83. 某小儿，经检查患儿身高65cm，体重7kg，头围42cm，下列属于异常现象的是

- A. 不会抬头
- B. 不会独站
- C. 不会走
- D. 不会说再见
- E. 不会爬

【正确答案】A

【答案解析】由题干推断患儿的年龄为6个月。2个月可开始抬头，患儿6个月不能抬头属于异常现象。

三、A3A4

（84~86题共用题干）

中年妇女，38岁，公司白领。因颈部生长不明原因肿块前来就诊。查：触诊颈部皮肤无溃疡、窦道、瘻管等，其颜色无异常，皮温不高。右侧甲状腺单个结节样肿块，稍硬，表面光滑，无压痛，移动性良好，无触痛。患者的TSH（促甲状腺激素）水平低于正常水平，但是甲状腺素水平高于正常水平。家人反应平时脾气较急躁，容易发脾气。

84. 若此患者短时间内出现肿块体积迅速增大，并且局部出现胀痛并伴发低热的情况，则其良性肿瘤当中应该高度怀疑以下哪种情况

- A. 甲状腺机能亢进
- B. 滤泡状囊性腺瘤
- C. 甲状腺癌
- D. 乳头状囊性腺瘤
- E. 高功能腺瘤

【正确答案】D

【答案解析】甲状腺腺瘤为常见的甲状腺良性肿瘤。病理上可分为滤泡状和乳头状囊性瘤两种。多见于40岁以下的妇女。腺瘤多为单发，呈圆形或椭圆形，局限在一侧腺体内。质地较周围甲状腺组织稍硬，表面光滑，无压痛，能随吞咽上下移动。乳头状囊性腺瘤有时可因囊壁血管破裂而发生囊内出血，此时肿瘤体积可在短期内迅速增大，局部出现胀痛，并有低热。

85. 由题干当中患者的临床表现可以诊断为患者的疾病为甲状腺腺瘤，在甲状腺腺瘤的病理分类当中最常见到的病理类型是

- A. 乳头状腺癌
- B. 滤泡状甲状腺腺瘤
- C. 滤泡状腺癌
- D. 乳头状囊性腺瘤
- E. 髓样癌

【正确答案】 B

【答案解析】甲状腺腺瘤为常见的甲状腺良性肿瘤。病理上可分为滤泡状和乳头状囊性瘤两种，前者较常见。

86. 此患者的治疗方法叙述正确的是

- A. 化学药物治疗
- B. 放射治疗
- C. 甲状腺全切术
- D. 右侧甲状腺大部切除+术中快速病理检查
- E. 观察，不用治疗

【正确答案】 D

【答案解析】甲状腺腺瘤的治疗：宜采用患侧甲状腺大部切除或腺叶切除术。术中应行快速病理检查，以免有癌变被误治。

(87~89 题共用题干)

某胎儿出生，胎儿附属物包括胎盘、胎膜、脐带和羊水。胎盘的构成由羊膜、叶状绒毛膜和底蜕膜构成。

87. 从蜕膜板向绒毛膜伸出蜕膜间隔，将胎盘母体面分成肉眼可见

- A. 10 个左右母体叶
- B. 15 个左右母体叶
- C. 20 个左右母体叶
- D. 25 个左右母体叶
- E. 30 个左右母体叶

【正确答案】 C

【答案解析】底蜕膜：构成胎盘的母体部分，占胎盘很小部分。底蜕膜表面覆盖来自固定绒毛的滋养层细胞与底蜕膜共同形成绒毛间隙的底，称为蜕膜板。从此板向绒毛膜伸出蜕膜间隔，将胎盘母体面分成肉眼可见的20个左右母体叶。

88. 占胎盘主要部分的是

- A. 胎膜
- B. 羊水
- C. 底蜕膜
- D. 叶状绒毛膜
- E. 蜕膜板

【正确答案】D

【答案解析】叶状绒毛膜：叶状绒毛膜构成胎盘的胎儿部分，占胎盘主要部分。

89. 胎盘最内层的是

- A. 胎膜
- B. 羊膜
- C. 底蜕膜
- D. 蜕膜板
- E. 叶状绒毛膜

【正确答案】B

【答案解析】羊膜：构成胎盘的胎儿部分，在胎盘最内层。羊膜光滑，无血管、神经及淋巴，具有一定弹性。

(90~92 题共用题干)

某位母亲带 2 岁女孩进行体格检查。

90. 测得的头围应该是

- A. 34cm
- B. 40cm
- C. 46cm
- D. 48cm
- E. 50cm

【正确答案】D

【答案解析】正常新生儿初生时头围约 34cm，在生后的前 3 个月和后 9 个月头围都增长约 6cm，故 1 岁时达 46cm，2 岁时 48cm。

91. 测得的身长应该是

- A. 50cm
- B. 75cm
- C. 87cm
- D. 92cm
- E. 95cm

【正确答案】C

【答案解析】正常足月新生儿出生时身长约 50cm，前半年平均每月增长 2.5cm，后半年平均每月增长 1.5cm，第 1 年身长约增长 25cm，第 2 年约增长 10cm。一般 1 岁时达 75cm，2 岁时达 87cm。

92. 如果作左手腕部 X 线摄片，可显示的骨化中心数为

- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. 5
- E. 6

【正确答案】B

【答案解析】1~9 岁儿童骨龄简易计算法：腕部骨化中心的数目约为小儿的年龄加 1。

四、B

(93~95 题共用选项)

- A. 鸟氨酸
- B. 谷氨酸
- C. 组氨酸
- D. 色氨酸
- E. 苏氨酸

93. 组胺的前体是

【正确答案】C

【答案解析】组氨酸通过脱羧基生成组胺。

94. γ -氨基丁酸的前体是

【正确答案】B

【答案解析】谷氨酸通过脱羧基生成 γ -氨基丁酸。

95. 5-羟色胺的前体是

【正确答案】D

【答案解析】色氨酸生成 5-羟色胺，脑内的 5-羟色胺可作为神经递质，具有抑制作用。在外周组织，5-羟色胺有收缩血管的作用。

(96~97 题共用选项)

- A. 中切牙
- B. 侧切牙
- C. 第三磨牙

D. 第二磨牙

E. 第一磨牙

96. (牙合)力最大的牙是

【正确答案】E

【答案解析】(牙合)力大小顺序为：第一磨牙>第二磨牙>第三磨牙>第二前磨牙>第一前磨牙>尖牙>中切牙>侧切牙，其中第一、第二磨牙差别有时不明显。上述(牙合)力次序不受性别、年龄的影响。

97. (牙合)力最小的牙是

【正确答案】B

【答案解析】(牙合)力大小顺序为：第一磨牙>第二磨牙>第三磨牙>第二前磨牙>第一前磨牙>尖牙>中切牙>侧切牙，其中第一、第二磨牙差别有时不明显。上述(牙合)力次序不受性别、年龄的影响。

(98~99 题共用选项)

A. 颈内动脉

B. 颈外动脉

C. 锁骨下动脉

D. 眼静脉

E. 颈前静脉

98. 供应脑的前 3/5 部分血供的血管是

【正确答案】A

【答案解析】颈内动脉经颅底颈动脉管进入颅腔，供应脑的前 3/5 部分、眶内结构及额部等处的血液供应。

99. 供应脑的后 2/5 部分血供的血管是

【正确答案】C

【答案解析】锁骨下动脉是供应颈部下份深面结构及脑的后 2/5 部分的动脉主干。

(100~101 题共用选项)

A. 颈 1/3 处

B. 中 1/3 处

C. 近(牙合)缘偏颊侧

D. 近(牙合)缘偏舌侧

E. (牙合) 1/3 处

100. 上颌第一前磨牙近远中接触区的位置是

【正确答案】C

【答案解析】上颌第一前磨牙邻面近远中接触区均靠近(牙合)缘偏颊侧。

101. 上颌第一前磨牙颊面外形高点位置是

【正确答案】A

【答案解析】上颌第一前磨牙颊面的外形高点在颈 1/3 处的颈嵴上。

(102~103 题共用选项)

- A. 肽键
- B. 二硫键
- C. 疏水键
- D. α -螺旋
- E. 氢键

102. 构成蛋白质一级结构的基本结构键是

【正确答案】A

【答案解析】氨基酸在多肽链中的排列顺序及其共价连接称为蛋白质的一级结构，肽键是其基本结构键。

103. 维持蛋白质二级结构的最主要稳定力量是

【正确答案】E

【答案解析】蛋白质二级结构主要由氢键维系。

(104~105 题共用选项)

- A. 心身统一的观点
- B. 认知评价的观点
- C. 情绪因素作用的观点
- D. 个性特征作用的观点
- E. 主动适应与调节的观点

104. 心、身两个部分，两者相互影响描述的是

【正确答案】A

【答案解析】一个完整的个体应包括心、身两个部分，两者相互影响。对外界环境的刺激，心、身是作为一个整体来反应的。

105. 与个性特征有着十分密切的关系的是

【正确答案】D

【答案解析】面对同样的社会应激，有的人得病，难以适应，有的人则“游刃有余”，很快渡过“难关”，这之中与个性特征有着十分密切的关系。个性的研究，使医学心理学更具特色。

(106~107 题共用选项)

- A. 提供艾滋病防治咨询、诊断和治疗服务
- B. 将感染或者发病实施告知本人
- C. 实施预防艾滋病母婴传播技术指导方案
- D. 防治发生艾滋病医院感染和医源性感染
- E. 临时采集血液

106. 医疗工作人员有义务对确诊的感染者告知感染艾滋病病毒的事实，此为哪项原则

【正确答案】B

【答案解析】将感染或者发病实施告知本人。对确诊的艾滋病病毒感染者和艾滋病病人，医疗卫生机构的工作人员应当将其感染或者发病的事实告知本人，本人为无行为能力人或者限制行为能力人的，应当告知其监护人。

107. 医疗机构对感染艾滋病病毒的孕产妇进行“母婴阻断治疗”，为以上哪项原则

【正确答案】C

【答案解析】实施预防艾滋病母婴传播技术指导方案。应当按照国务院卫生主管部门制定的预防艾滋病母婴传播技术指导方案的规定，对孕产妇提供艾滋病防治咨询和检测，对感染艾滋病病毒的孕产妇及其婴儿，提供预防艾滋病母婴传播的咨询、产前指导、阻断、治疗、产后访视、婴儿随访和检测等服务。

(108~109 题共用选项)

- A. 未尽到说明义务
- B. 未及时进行医疗事故报告
- C. 未尽到与当时医疗水平相应的诊疗义务
- D. 未遵循回避原则
- E. 泄露患者隐私

108. 医务人员未在诊疗活动中向患者及其家属说明病情及诊疗措施，属于哪种责任

【正确答案】A

【答案解析】医务人员在诊疗活动中应当向患者说明病情和医疗措施。需要实施手术、特殊检查、特殊治疗的，医务人员应当及时向患者说明医疗风险、替代医疗方案等情况，并取得其书面同意；不宜向患者说明的，应当向患者的近亲属说明，并取得其书面同意。医务人员未尽到前述义务，造成患者损害的，医疗机构应当承担赔偿责任。

109. 医务人员在诊疗过程中泄露患者为艾滋病毒携带者，这种行为属于哪种责任

【正确答案】E

【答案解析】医疗机构及其医务人员应当对患者的隐私保密。泄露患者隐私或者未经患者同意公开其病历资料，造成患者损害的，应当承担侵权责任。

(110~111 题共用选项)

- A. 2
- B. 10
- C. 15
- D. 25
- E. 30

110. 接受精神障碍医学鉴定委托的机构，应当指定几名以上具有鉴定资格的医师共同进行

【正确答案】A

【答案解析】患者或者其监护人对再次诊断结论有异议的，可以自主委托依法取得执业资质的鉴定机构进行精神障碍医学鉴定；接受委托的鉴定机构应当指定本机构具有该鉴定事项执业资格的2名以上鉴定人共同进行鉴定，并及时出具鉴定报告。

111. 医疗机构对于精神障碍类病人的病历资料保存时限不得少于多少年

【正确答案】E

【答案解析】医疗机构对于精神障碍类病人的病历资料保存期限不得少于30年。

(112~114 题共用选项)

- A. 味蕾
- B. 丝状乳头
- C. 轮廓乳头
- D. 菌状乳头
- E. 叶状乳头

112. 舌背部数目最多的是

【正确答案】B

【答案解析】丝状乳头数目最多，乳头表面有透明角化上皮细胞。

113. 位于舌侧缘后部，在人类此乳头为退化器官，呈5~8条平行排列的皱襞

【正确答案】E

【答案解析】叶状乳头位于舌侧缘的后部。在人类此乳头已退化为5~8条平行的皱襞。

114. 主要分布于轮廓乳头侧壁的是

【正确答案】A

【答案解析】轮廓乳头约10个左右，沿界沟的前方排列成一行。在乳头的环沟侧壁上皮内，有许多染色浅淡的卵圆形小体，称味蕾，有感受味觉的功能。

(115~117 题共用选项)

- A. 肿瘤中有软骨样组织
- B. 肿瘤中有牙乳头样组织

- C. 肿瘤中有筛孔样结构
D. 肿瘤中有牙体组织
E. 肿瘤由黏液样细胞、表皮样细胞和中间细胞组成

115. 黏液表皮样癌

【正确答案】E

【答案解析】黏液表皮样癌肿瘤的实质是由黏液细胞、表皮样细胞和中间细胞构成。

116. 腺样囊性癌

【正确答案】C

【答案解析】腺样囊性癌腺性（筛状）型：主要特点是肿瘤细胞团块内含有筛孔状囊样腔隙，与藕的断面相似；筛孔内充满嗜酸或嗜碱性黏液样物质，腔隙周围有基底膜样结构。

117. 多形性腺瘤

【正确答案】A

【答案解析】多形性腺瘤肿瘤多呈不规则结节状。剖面多为实性，灰白色或黄色，有白色条纹，可见囊腔形成，囊腔内含透明黏液，有时可见浅蓝色透明的软骨样组织或黄色的角化物，偶见出血及钙化。肿瘤可有完整、不完整的包膜。复发肿瘤多为多灶性。

（118~120 题共用选项）

- A. 舌下囊肿
B. 外渗性黏液囊肿
C. 潴留性黏液囊肿
D. 牙源性角化囊肿
E. 鳃裂囊肿

118 常由于机械性外伤致唾液腺导管破裂，黏液外溢形成的囊肿为

【正确答案】B

【答案解析】外渗性黏液囊肿通常是机械性外伤致唾液腺导管破裂，黏液外溢进入结缔组织内，黏液池被炎性肉芽组织和结缔组织包绕或局限，没有衬里上皮。

119. 特发于口底的黏液囊肿为

【正确答案】A

【答案解析】舌下囊肿又称蛤蟆肿，是一种特指发生于口底的黏液囊肿。

120. 囊壁内含大量淋巴样组织并形成淋巴滤泡的是

【正确答案】E

【答案解析】鳃裂囊肿纤维囊壁内含有大量淋巴样组织并形成淋巴滤泡。

(121~123 题共用选项)

- A. 森田疗法
- B. 支持疗法
- C. 患者中心疗法
- D. 系统脱敏疗法
- E. 自由联想疗法

121. 以行为主义理论为基础的疗法是

【正确答案】D

【答案解析】行为治疗的具体方法：系统脱敏法、冲击疗法、厌恶疗法、放松训练。

122. 以精神分析理论为基础的疗法是

【正确答案】E

【答案解析】精神分析疗法：自由联想、梦的分析。

123. 以人本主义理论为基础的疗法是

【正确答案】C

【答案解析】人本主义学派的治疗方法也称为以人为中心疗法。人本主义疗法是现代心理治疗中的“第三种势力”。

(124~126 题共用选项)

- A. 瞳孔扩大
- B. 呼吸抑制
- C. 共济失调
- D. 急性心力衰竭
- E. 再生障碍性贫血

124. 吗啡可引起

【正确答案】B

【答案解析】吗啡属于阿片类镇痛药，所有的阿片类镇痛药都可能抑制脑干的呼吸中枢，造成严重的呼吸抑制，使肺泡内的 CO_2 分压升高。更为严重的是，阿片类药物抑制中枢对血中 CO_2 的敏感性。

125. 碳酸锂可引起

【正确答案】C

【答案解析】锂盐不良反应较多，安全范围窄，超过 2mmol/L 即出现中毒症状，应随时监测。轻度中毒症状包括口干、恶心、呕吐、腹痛、腹泻和细微震颤、共济失调。

126. 乙琥胺可引起

【正确答案】E

【答案解析】乙琥胺的不良反应是胃部不适，包括疼痛、恶心和呕吐。偶见嗜酸性粒细胞增多症或粒细胞缺乏症，严重者发生再生障碍性贫血，故用药期间应定期检查血象。

(127~129 题共用选项)

- A. 他汀类药物
- B. 硝酸甘油
- C. 噻嗪类药物
- D. 普萘洛尔
- E. H₁受体阻断药

127. 属于抗心律失常药物的是

【正确答案】D

【答案解析】普萘洛尔属于Ⅱ类β肾上腺素受体阻断药，用于抗心律失常。

128. 用于抗心绞痛的药物是

【正确答案】B

【答案解析】硝酸甘油的基本作用是松弛平滑肌，以对血管平滑肌的作用最显著。可用于抗心绞痛。

129. 用于防治动脉粥样硬化的药物

【正确答案】A

【答案解析】他汀类药物属于HMG-CoA还原酶抑制药，通过调血脂作用和非调血脂作用防治动脉粥样硬化。

(130~132 题共用选项)

- A. 胰岛素释放试验
- B. 尿糖
- C. 糖化血红蛋白
- D. 葡萄糖耐量试验
- E. 空腹血糖

130. 诊断糖耐量异常的指标是

【正确答案】D

【答案解析】糖测定简便易行，可快速出结果，在肾功能正常时与血糖平行波动，可反映血糖变化，是居家血糖监测较实用的替代指标，可供调整降糖药物时参考；糖化血红蛋白可反映取血前8~12周血糖的总水平，以补充空腹血糖只反应瞬时血糖值的不足，是判断糖尿病控制程度的指标；空腹或餐后血糖高于正常但未达糖尿

病诊断标准的可疑糖尿病患者，须进行葡萄糖耐量试验，以判断是否存在糖耐量异常；胰岛素释放试验是鉴别 1 型和 2 型糖尿病指标，亦可诊断有无糖尿病倾向。

131. 判断糖尿病控制程度的指标是

【正确答案】C

【答案解析】糖测定简便易行，可快速出结果，在肾功能正常时与血糖平行波动，可反映血糖变化，是居家血糖监测较实用的替代指标，可供调整降糖药物时参考；糖化血红蛋白可反映取血前 8~12 周血糖的总水平，以补充空腹血糖只反应瞬时血糖值的不足，是判断糖尿病控制程度的指标；空腹或餐后血糖高于正常但未达糖尿病诊断标准的可疑糖尿病患者，须进行葡萄糖耐量试验，以判断是否存在糖耐量异常；胰岛素释放试验是鉴别 1 型和 2 型糖尿病指标，亦可诊断有无糖尿病倾向。

132. 诊断糖尿病分型最好的检查是

【正确答案】A

【答案解析】糖测定简便易行，可快速出结果，在肾功能正常时与血糖平行波动，可反映血糖变化，是居家血糖监测较实用的替代指标，可供调整降糖药物时参考；糖化血红蛋白可反映取血前 8~12 周血糖的总水平，以补充空腹血糖只反应瞬时血糖值的不足，是判断糖尿病控制程度的指标；空腹或餐后血糖高于正常但未达糖尿病诊断标准的可疑糖尿病患者，须进行葡萄糖耐量试验，以判断是否存在糖耐量异常；胰岛素释放试验是鉴别 1 型和 2 型糖尿病指标，亦可诊断有无糖尿病倾向。

(133~135 题共用选项)

- A. 轻度烧伤
- B. 中度烧伤
- C. 重度烧伤
- D. 特重度烧伤
- E. III° 烧伤

133. II° 烧伤总面积在 9% 以下，属于

【正确答案】A

【答案解析】轻度烧伤：II° 烧伤总面积在 9% 以下。

134. II° 烧伤面积 10%~29%，或 III° 烧伤面积不足 10%，属于

【正确答案】B

【答案解析】中度烧伤：II° 烧伤面积 10%~29%，或 III° 烧伤面积不足 10%。

135. 总面积 50% 以上，或 III° 烧伤 20% 以上或已有严重并发症，属于

【正确答案】D

【答案解析】特重烧伤：总面积 50% 以上，或 III° 烧伤 20% 以上或已有严重并发症。

(136~138 题共用选项)

- A. 糖类
- B. 脂类
- C. 蛋白质
- D. 矿物质与维生素
- E. 膳食纤维

136. 人体能量的主要功能物质是

【正确答案】A

【答案解析】糖类是人体能量的最主要来源。

137. 构成人体组织细胞的重要成分的物质是

【正确答案】C

【答案解析】蛋白质是构成人体组织细胞的重要成分。

138. 具有改善肠道功能和肝脏代谢作用的物质是

【正确答案】E

【答案解析】膳食纤维来自植物细胞壁，为不被小肠酶消化的非淀粉多糖，具有改善肠道功能和肝脏代谢的作用。

(139~142 题共用选项)

- A. 眼睑不能闭合
- B. 同侧额纹消失
- C. 鼻唇沟变浅或消失
- D. 伸舌偏向患侧
- E. 患侧口角下垂

139. 面神经颞支损伤表现为

【正确答案】B

【答案解析】颞支分布于额肌、眼轮匝肌上份、耳上肌和耳下肌。该支受损，同侧额纹消失。

140. 面神经颧支损伤表现为

【正确答案】A

【答案解析】颧支分布于眼轮匝肌、颧肌和提上唇肌。颧支损伤后眼睑不能闭合。

141. 面神经颊支损伤表现为

【正确答案】C

【答案解析】颊支位于腮腺导管上方的称为上颊支，位于导管下方的称为下颊支。分布于颧肌、笑肌、提上唇肌、提口角肌、口轮匝肌和颊肌等。颊支损伤可出现鼻唇沟变浅或消失、鼓腮无力、上唇运动力减弱或偏斜以及食物积存于颊龈沟等症状。

142. 面神经下颌缘支损伤表现为

【正确答案】E

【答案解析】下颌缘支：支配降口角肌、降下唇肌、笑肌及颊肌。下颌缘支损伤，可导致患侧口角下垂及流涎。

（143～146 题共用选项）

- A. 多形性腺瘤
- B. 腺淋巴瘤
- C. 恶性多形性腺瘤
- D. 舍格伦综合征
- E. 坏死性唾液腺化生

143. 属于自身免疫性疾病的是

【正确答案】D

【答案解析】舍格伦综合征是一种以慢性唾液腺炎、干燥性角膜炎和口干症为主要临床表现、病因不明的自身免疫性疾病。

144. 多发于腭腺的是

【正确答案】E

【答案解析】坏死性唾液腺化生多发生于腭部，腭部病变多在硬软腭交界处。

145. 曾称为混合瘤的是

【正确答案】A

【答案解析】多形性腺瘤曾称为混合瘤，镜下以结构多形性而不是细胞多形性为特征的肿瘤。

146. 由上皮和淋巴样组织构成的是

【正确答案】B

【答案解析】腺淋巴瘤又称为 Warthin 瘤，肿瘤由上皮和淋巴样组织构成。

（147～150 题共用选项）

- A. 清亮黏液样物质
- B. 黄绿或棕色清亮液体
- C. 黄白色角化物或油脂样物质

D. 草黄色液体，有闪闪发亮物质

E. 乳白色豆渣样物质

147. 鳃裂囊肿穿刺的内容物是

【正确答案】B

【答案解析】鳃裂囊肿内含物为黄绿或棕色清亮液体，或含浓稠胶样、黏液样物。

148. 甲状舌管囊肿穿刺的内容物是

【正确答案】A

【答案解析】甲状舌管囊肿囊内容物为清亮黏液样物质。

149. 牙源性角化囊性瘤穿刺内容物为

【正确答案】C

【答案解析】牙源性角化囊性瘤囊腔内常含有黄白色发亮的片状物或干酪样物质。

150. 根尖周囊肿的囊液穿刺内容物为

【正确答案】D

【答案解析】根尖周囊肿抽吸的囊液中为草绿色或草黄色液体，有闪闪发亮的物质。