

# 第1章 头 部

## 同 步 练 习

### 一、选择题

#### 【A型题】

1. 翼点位于( )。  
A. 顶、枕、颞、蝶骨连结处  
B. 顶、筛、颞、蝶骨连结处  
C. 额、顶、颞、蝶骨连结处  
D. 蝶骨小翼与额骨、颞骨连结处  
E. 以上均不对
2. 眶下孔位于( )。  
A. 眶下缘中、内 1/3 交点处  
B. 眶下缘下方 2cm 处  
C. 眶下缘中、内 1/3 交点外  
D. 眶下缘中点下方 1cm 处  
E. 以上均不对
3. 颊孔位于( )。  
A. 下颌第 2 磣牙根的下方  
B. 下颌第 2 前磨牙根的下方  
C. 尖牙根的下方  
D. 距下颌中线 3cm 处  
E. 以上均不对
4. 关于眶下神经,何者正确( )。  
A. 于眶下缘中点下方 1cm 处穿出  
B. 经眶达面部  
C. 分布于下颌牙齿  
D. 分支支配翼内肌  
E. 分布于下唇皮肤
5. 颞区外伤时,硬膜外血肿最常见损伤的血管是( )。  
A. 颅顶导血管  
B. 板障血管  
C. 脑膜中动脉  
D. 大脑中动脉  
E. 以上均不对
6. 关于面神经下颌缘支,何者正确( )。  
A. 在颈阔肌浅面前行  
B. 支配颈阔肌  
C. 越过面动、静脉深面向前  
D. 沿下颌支下缘前行  
E. 沿面动、静脉浅面前行
7. 腮腺管的体表投影是( )。  
A. 腮腺前缘至口角连线的后 1/3 段  
B. 腮腺前缘至眶下孔

- C. 腮腺前缘中点与口角连线的后 1/3 段  
D. 鼻翼与口角间的中点至耳屏切迹连线的中 1/3 段  
E. 以上均不对
8. 脑膜中动脉起自( )  
A. 颈外动脉      B. 面动脉      C. 颈内动脉  
D. 上颌动脉      E. 颞浅动脉
9. 关于面神经的描述,何者正确( )。  
A. 分布于面部皮肤      B. 支配咀嚼肌      C. 从棘孔出颅  
D. 支配面肌      E. 以上都不是
10. 关于面静脉的描述,何者正确( )。  
A. 注入颈外静脉      B. 不注入面总静脉  
C. 借面深静脉与翼丛相交通      D. 有静脉瓣,血液不会逆流至颅内  
E. 以上均不对
11. 面神经颅外段的分支,何者正确( )。  
A. 颞支与颞浅血管伴行      B. 颊支与腮腺管伴行  
C. 颊支位于腮腺管上下方      D. 下颌缘支与面血管伴行  
E. 颈支与面总静脉伴行
12. 横行穿过腮腺的结构是( )。  
A. 上颌动脉      B. 耳颞神经      C. 腮腺管  
D. 下牙槽神经      E. 面神经干
13. 纵行穿过腮腺的结构是( )。  
A. 颈内静脉与颈内动脉      B. 颈外动脉与颈外静脉  
C. 颈内动脉与迷走神经      D. 颈外动脉与耳颞神经  
E. 面神经与颈外动脉
14. 关于头皮的正确描述是( )。  
A. 由 3 层组成      B. 由皮下组织连结帽状腱膜而成  
C. 帽状腱膜是头皮的中层      D. 血管神经走行于腱膜下层内  
E. 第二、三层之间有疏松间隙
15. 额顶枕区血管神经行走于( )。  
A. 枕额肌的深面      B. 帽状腱膜的深面  
C. 浅筋膜内      D. 腱膜下疏松结缔组织层  
E. 颅骨外膜深面
16. 帽状腱膜,何者正确( )。  
A. 是颅顶软组织的第 4 层      B. 是颅顶软组织的第 2 层

- C. 该层疏松,内有导血管      D. 是枕额肌中间腱膜  
E. 是颞肌的中间腱膜
17. 关于腱膜下疏松组织的描述,何者正确( )。  
A. 十分疏松,与浅筋膜相连      B. 比较疏松,与骨缝相连  
C. 该层出血时范围与各颅骨一致      D. 与浅筋膜、皮肤合称头皮  
E. 该层内有沟通颅内外静脉的导血管
18. 海绵窦外侧壁的神经从上向下依次为( )。  
A. 动眼神经、滑车神经、上颌神经和眼神经  
B. 动眼神经、眼神经、滑车神经和上颌神经  
C. 滑车神经、动眼神经、眼神经和上颌神经  
D. 眼神经、动眼神经、滑车神经和上颌神经  
E. 动眼神经、滑车神经、眼神经和上颌神经
19. 垂体前叶肿大时可压迫( )。  
A. 眼神经      B. 视束      C. 颈内动脉  
D. 眼动脉      E. 视交叉
20. 未通过枕骨大孔的结构是( )。  
A. 枕动脉      B. 副神经      C. 硬膜和蛛网膜  
D. 椎动脉      E. 脊髓前后动脉
21. 不位于颅中窝的孔裂是( )。  
A. 圆孔      B. 卵圆孔      C. 棘孔  
D. 眶上裂      E. 筛孔
22. 关于头皮的描述,何者正确( )。  
A. 是颅顶部的皮肤  
B. 颅顶全部软组织  
C. 额顶枕区的皮肤、浅筋膜和帽状腱膜  
D. 帽状腱膜  
E. 皮肤、浅筋膜和深筋膜
23. 颅顶软组织出血时最易形成的血肿是( )。  
A. 头皮内血肿      B. 浅筋膜内血肿      C. 骨膜下血肿  
D. 帽状腱膜下血肿      E. 颞区内血肿
24. 不通过眶上裂的结构是( )。  
A. 视神经      B. 眼神经      C. 滑车神经  
D. 展神经      E. 动眼神经

25. 与海绵窦无关的结构是( )。  
A. 颈内动脉      B. 展神经      C. 动眼神经  
D. 颈内静脉      E. 滑车神经
26. 关于翼静脉丛的描述,正确的是( )。  
A. 位于翼内、外肌之间  
B. 向浅面经面深静脉与面静脉交通  
C. 深面经卵圆孔和破裂孔导血管与颅内海绵窦交通  
D. 其汇入的面静脉缺乏静脉瓣  
E. 以上均正确
27. 颅顶骨最薄弱区为( )。  
A. 顶区      B. 枕区      C. 颞区  
D. 乳突区      E. 人字缝
28. 颅顶软组织最坚韧的一层是( )。  
A. 皮肤      B. 浅筋膜  
C. 帽状腱膜      D. 腱膜下疏松结缔组织  
E. 颅骨外膜
29. 颅顶部最易剥离的层次是( )。  
A. 皮肤      B. 浅筋膜  
C. 帽状腱膜      D. 腱膜下疏松结缔组织  
E. 颅骨外膜
30. 不通过颈静脉孔的结构是( )。  
A. 颈内静脉      B. 迷走神经      C. 面神经  
D. 舌咽神经      E. 副神经
31. 经圆孔出颅的结构是( )。  
A. 动眼神经      B. 眼神经      C. 上颌神经  
D. 下颌神经      E. 滑车神经
32. 经内耳门出颅的结构是( )。  
A. 面神经      B. 舌咽神经      C. 迷走神经  
D. 副神经      E. 舌下神经
33. 颅内高压时,最易嵌入枕骨大孔的结构是( )。  
A. 小脑扁桃体      B. 小脑前叶      C. 大脑后叶  
D. 大脑颞叶      E. 小脑后叶
34. 腮腺咬肌筋膜,正确的是( )。  
A. 在腮腺浅面薄弱      B. 同时也形成颈鞘      C. 由颈部浅筋膜形成

- D. 在腮腺深面薄弱      E. 在腮腺后缘薄弱
35. 位于下颌支与咬肌表面的是腮腺( )。  
A. 浅部      B. 深部      C. 下颌后突  
D. 咽突      E. 峡部
36. 经下颌颈深面走行的结构是( )。  
A. 耳大神经      B. 耳颞神经      C. 颈神经  
D. 面神经颤支      E. 面神经颊支
37. 对颅后窝的正确描述为( )。  
A. 容纳大脑颞叶      B. 后界为颞骨岩部      C. 前界为蝶骨小翼后缘  
D. 后外侧界为横窦沟      E. 内有棘孔
38. 腮腺管位于( )。  
A. 面神经颤支前方      B. 面神经上颊支上方      C. 面神经下颊支下方  
D. 颧弓下约1cm      E. 导管开口于舌下阜
39. 关于穿经腮腺的结构,何者正确( )。  
A. 面神经颊支穿腮腺下端      B. 颞浅动脉穿腮腺前缘  
C. 面神经主干水平穿过腮腺      D. 颈外动脉行经腮腺浅面  
E. 面后静脉行经颈外动脉深面
40. 关于面静脉,何者错误( )。  
A. 起始于内眦静脉      B. 面静脉口角平面以上通常无静脉瓣  
C. 伴行于同名动脉的后方      D. 与颅内静脉无吻合  
E. 注入颈内静脉
41. 耳颞神经发自( )。  
A. 颈丛      B. 耳大神经      C. 面神经  
D. 下颌神经      E. 上颌神经
42. 翼下颌间隙位于( )。  
A. 翼内、外肌之间      B. 翼内肌与下颌体之间  
C. 翼内肌与咽侧壁之间      D. 翼内肌与下颌支之间  
E. 蝶骨大翼与下颌骨之间
43. 头皮撕脱时常自以下哪层撕脱( )。  
A. 浅筋膜      B. 帽状腱膜  
C. 骨外膜      D. 腱膜下疏松结缔组织  
E. 皮肤
44. 面部危险三角区位于( )。  
A. 两侧面动脉间区      B. 两侧面动脉外侧区

- C. 面静脉与面动脉之间区                    D. 两侧面静脉间区  
E. 两侧面静脉外侧区
45. 颅顶软组织中血管神经最丰富的层次是( )。  
A. 腱膜下疏松结缔组织                    B. 骨外膜  
C. 帽状腱膜                                    D. 浅筋膜  
E. 皮肤
46. 通过筛孔的结构是( )。  
A. 眼神经                                      B. 动眼神经                                    C. 滑车神经  
D. 嗅神经                                      E. 展神经
47. 不参与构成腮腺床的结构是( )。  
A. 颈内动脉                                    B. 颈外动脉                                    C. 副神经  
D. 迷走神经                                    E. 舌咽神经
48. 不是三叉神经下颌神经的分支是( )。  
A. 颊神经                                      B. 咀嚼肌支                                    C. 舌神经  
D. 耳颞神经                                    E. 上牙槽后神经
49. 下列有关颈内动脉错误的描述为( )。  
A. 在颈部无分支  
B. 除供血给脑外,尚发出眼动脉  
C. 在颈外动脉外侧  
D. 起始部膨大为颈动脉窦,是压力感受器  
E. 迷走神经在其后方下行
50. 临幊上称作“头皮”的三层结构是( )。  
A. 皮肤、浅筋膜、帽状腱膜  
B. 皮肤、浅筋膜、颅骨骨膜  
C. 帽状腱膜、腱膜下疏松结缔组织、颅骨骨膜  
D. 皮肤、浅筋膜、颅骨骨膜  
E. 皮肤、帽状腱膜及腱膜下疏松结缔组织
51. 卵圆孔中通过的结构是( )。(××高校 2004 年考研真题)  
A. 上颌神经                                    B. 下颌神经                                    C. 展神经  
D. 动眼神经                                    E. 视神经
52. 无静脉瓣的静脉是( )。(××高校 2004 年考研真题)  
A. 头静脉                                      B. 大隐静脉                                    C. 面静脉  
D. 肱静脉                                      E. 股静脉

53. 通过海绵窦的血管是( )。(××高校 2004 年考研真题)  
A. 眼动脉      B. 眼静脉      C. 颈内静脉  
D. 颈内动脉      E. 没有
54. 脑膜中动脉通过( )。(××高校 2005 年考研真题)  
A. 圆孔      B. 卵圆孔      C. 棘孔  
D. 茎乳孔      E. 颈动脉管内口

**【X型题】**

1. 垂体前方的重要结构有( )。  
A. 视神经      B. 视束      C. 视上核  
D. 视交叉      E. 鞍结节
2. 穿经海绵窦外侧壁的主要结构有( )。  
A. 动眼神经      B. 滑车神经      C. 眼神经  
D. 上颌神经      E. 展神经
3. 与腮腺管关系密切的神经是( )。  
A. 面神经下颊支      B. 面神经下颌缘支      C. 面神经上颊支  
D. 面神经颤支      E. 面神经颈支
4. 分布于面部的神经有( )。  
A. 面神经      B. 眼神经      C. 上颌神经  
D. 下颌神经      E. 嗅神经
5. 颞肌的正确叙述是( )。  
A. 起于颞窝      B. 上颌神经发出的颞肌支支配该肌  
C. 颞浅动脉分布至该肌      D. 该肌止于下颌支冠突  
E. 作用是上提下颌骨
6. 不通过枕骨大孔的结构有( )。  
A. 面神经      B. 迷走神经      C. 舌咽神经  
D. 副神经      E. 舌下神经
7. 海绵窦内静脉血的正常流向是( )。  
A. 经眼静脉至面静脉      B. 经岩上窦至乙状窦  
C. 经导血管至翼丛      D. 经岩下窦至颈内静脉  
E. 经翼丛至面静脉
8. 垂体的周围结构有( )。  
A. 前方为视交叉      B. 上方为第三脑室      C. 下方为蝶窦  
D. 两侧为海绵窦      E. 后方为鞍背

9. 通过内耳门的结构有( )。  
A. 面神经                  B. 副神经                  C. 前庭神经  
D. 舌咽神经              E. 舌下神经
10. 腮腺鞘的特点是( )。  
A. 与腮腺结合紧密              B. 深入腺体,并将其分为许多小叶  
C. 腮腺鞘深层致密              D. 腮腺鞘浅层薄弱且不完整  
E. 腮腺化脓时,容易引流
11. 关于面神经与腮腺的关系描述,何者正确( )。  
A. 腮腺前段为面神经主干      B. 腮腺内段分为上下干  
C. 腮腺后段形成5组终支        D. 与腮腺管关系密切的是面神经上下颊支  
E. 以面神经丛为界,将腮腺分为浅深两层
12. 关于翼丛的描述,何者正确( )。  
A. 位于颞下窝内              B. 通过眼下静脉与面静脉相交通  
C. 通过面深静脉与面静脉相交通    D. 经卵圆孔网与海绵窦交通  
E. 经破裂孔导血管与海绵窦交通
13. 关于舌神经的描述,何者正确( )。  
A. 发自下颌神经              B. 经翼外肌深面下行  
C. 途中接受鼓索的加入        D. 分布于舌及口底的黏膜  
E. 支配舌肌的运动
14. 关于翼下颌间隙,正确的说法有( )。  
A. 位于翼内肌与下颌支之间  
B. 经下颌切迹与咬肌间隙交通  
C. 临床常将麻醉药注入此间隙阻滞下牙槽神经  
D. 牙源性感染不会累及此间隙  
E. 以上均不对
15. 关于颅顶深筋膜,叙述正确的是( )。  
A. 位于额顶枕区的部分称帽状腱膜  
B. 位于颞区的部分称颞筋膜  
C. 帽状腱膜和颞筋膜实际是同一层结构  
D. 帽状腱膜前沿附着于眉弓  
E. 颞筋膜向下附着于下颌支
16. 经过腮腺上缘的结构有( )。  
A. 颞浅动脉              B. 颞浅静脉              C. 耳颞神经  
D. 面神经颊支            E. 腮腺导管

17. 关于帽状腱膜,正确的叙述是( )。  
A. 位于额顶枕区中部      B. 前连眼轮匝肌  
C. 两侧与颞筋膜浅层相续      D. 为一致密结缔组织层  
E. 该层内易出现血肿
18. 小脑幕切迹上方与其紧邻的结构是( )。  
A. 视交叉      B. 滑车神经      C. 大脑枕叶  
D. 海马旁回      E. 海马旁回钩
19. 有关耳颞神经的叙述,正确的有( )。  
A. 是下颌神经的分支      B. 多以两根环绕脑膜中动脉后合成干  
C. 常与颞浅动脉伴行      D. 经下颌颈外侧穿入腮腺鞘  
E. 分布于颞区的皮肤
20. 面静脉的叙述,正确的有( )。  
A. 位于面动脉前方      B. 起自内眦静脉  
C. 汇入颈内静脉      D. 通过眼上静脉与海绵窦相通  
E. 与翼静脉丛相交通
21. 有关腮腺管的叙述,正确的有( )。  
A. 自腮腺浅部前缘发出  
B. 越过咬肌浅面  
C. 开口于平对上颌第二磨牙的颊黏膜上  
D. 其上方有面神经的上颊支及面横动脉、静脉经过  
E. 体表投影为鼻翼至耳垂连线的中1/3段
22. 有关脑膜中动脉的描述,错误的是( )。  
A. 为上颌动脉第三段的分支  
B. 经卵圆孔入颅腔  
C. 在颅内分为前、中、后3支,主要分布于颞顶区内面的硬脑膜  
D. 其分支经下颌孔入下颌管  
E. 脑膜中动脉主干经过前垂直线与下水平线的交点

## 二、名词解释

1. 咬肌间隙
2. 翼外肌
3. 颅顶部的“危险区”
4. 海绵窦
5. 颞脂体

6. 面部危险三角区
7. 翼下颌间隙
8. 翼丛
9. 腮腺咬肌筋膜
10. 腮腺床
11. 翼点(××高校 2005 年考研真题)

### 三、填空题

1. 头部由( )和( )两部分组成。
2. 眶上切迹位于眶上缘的( )交界处,有( )通过。
3. 眶下孔位于眶下缘( )处,有( )由此穿出。
4. 颞孔有( )通过,为( )的穿刺部位。
5. 颧弓由( )与( )共同构成。
6. 翼点是颅骨的薄弱部分,其内面有( )经过,此处受暴力打击易发生骨折,形成( )。
7. 在( )与( )相交处可触及面动脉搏动,面动脉供血区出血时,可压迫此处暂时止血。
8. 腮腺分为浅、深两部,浅部覆盖于( )浅面;深部位于( )的深面。
9. 腮腺管的体表投影相当于的( )中点至( )连线的中 1/3 段。
10. 帽状腱膜前连( ),后连( )。
11. 头皮撕脱伤多自( )层分离,缝合头皮时应注意将( )缝合。
12. 垂体位于蝶鞍中央的( )内,与第三脑室底的( )相连。
13. 海绵窦内有( )和( )通过。
14. 显露面神经主干可在( )段进行,切除腮腺应注意保护( )神经。
15. 当颅内压增高时,( )、( )受挤压而嵌入小脑幕切迹的下方,形成小脑幕切迹疝,致使( )和( )受压,出现( )侧瞳孔扩大,瞳孔对光反射消失,( )侧肢体轻瘫等临床体征。小脑的( )也可受挤压而嵌入枕骨大孔,形成枕骨大孔疝,内的生命中枢受压,可危及生命。
16. 乳突根治术时,需注意防止损伤( )和( )。
17. 颅前窝骨折伤及( )时,常伴有( )和( )的撕裂或( )神经受损。
18. 面静脉起始于( ),经眶内的( )和海绵窦相交通,借( )与翼丛相连。

### 四、简答题

1. 试述面侧深区主要结构及其相互关系。