

## 第一节

### 三、习题

#### (一) 选择题

##### A1 型题

- 1、颈部最常见的先天性疾病是( )
  - A．甲状舌管囊肿和瘘管
  - B．鳃裂瘘管
  - C．鳃裂囊肿
  - D．颈部血管瘤
  - E．囊性水瘤
- 2、与甲状舌管囊肿发病有关的是( )
  - A．甲状腺异位
  - B．甲状舌管感染
  - C．舌骨发育异常
  - D．甲状舌管的先天发育异常
  - E．以上均有关
- 3、囊性水瘤是起源于( )
  - A．血管系统的先天性疾病
  - B．上皮组织的先天性疾病
  - C．淋巴组织的先天性疾病
  - D．结缔组织的先天性疾病
  - E．以上都不是
- 4、关于第 1 鳃裂囊肿及瘘管描述正确的是( )
  - A．与甲状舌管的胚胎发育异常有关
  - B．与第 1、第 2 鳃弓发育异常有关
  - C．与第 2 鳃弓发育异常有关
  - D．与淋巴组织发育异常有关
  - E．与血管组织发育异常有关
- 5、诊断囊状水瘤较为简便有效的方法为 ( )
  - A．颈部触诊

B . 颈部 B 超检查

C . 颈部 CT 检查

D . 颈部 MRI 检查

E . 透光试验

6、完全性甲状舌管瘘管内瘘口位于( )

A . 腭扁桃体窝

B . 胸锁乳突肌前缘

C . 舌盲孔

D . 颈前正中线

E . 颈后三角区

7、关于第 3 鳃裂瘘管的叙述，错误的是( )

A . 外口位置位于胸锁乳突肌前缘的下部

B . 内口终止于梨状窝

C . 多穿过甲状舌骨膜

D . 沿颈血管鞘走行

E . 有的瘘管可达中耳

8、下列关于鳃裂瘘管的治疗方法，哪项是正确的( )

A . 不予处理

B . 感染后将脓肿切除就可治愈

C . 激光瘘管内照射

D . 囊肿和全部瘘管切除

E . 瘘管内注射硬化剂

9、第 2 鳃裂囊肿及瘘管的内瘘口多位于( )

A . 舌盲孔

B . 梨状窝

C . 外耳道或耳周围

D . 腭扁桃体窝

10、第 4 鳃裂瘘管内瘘口位于( )

- A . 腭扁桃体窝
- B . 舌盲孔
- C . 梨状窝
- D . 外耳道软骨部
- E . 咽后壁

11、第 3 鳃裂囊肿及瘘管的内瘘口多位于(        )

- A . 舌盲孔
- B . 梨状窝
- C . 外耳道或耳周围
- D . 腭扁桃体窝
- E . 咽后壁

12、第 1 鳃裂囊肿及瘘管的内瘘口多位于(        )

- A . 舌盲孔
- B . 梨状窝
- C . 外耳道或耳周围
- D . 腭扁桃体窝
- E . 咽后壁

13、以下哪项不属于有助于明确鳃裂瘘管诊断的检查是(        )

- A . B 型超声
- B . 颈部 CT
- C . 颈部 MRI
- D . 瘘管造影
- E . 血管造影

14、下列不属于鳃裂囊肿及瘘管临床表现的是(        )

- A . 无痛性肿块
- B . 咽痛、吞咽困难
- C . 随吞咽上下活动
- D . 外瘘口分泌物溢出
- E . 与皮肤粘连

- 15、甲状舌管瘻外瘻口位于( )
- A．颈侧
  - B．颈后
  - C．锁骨上
  - D．颈前正中
  - E．颌下
- 16、第 2 鳃裂囊肿及瘻管囊肿多位于( )
- A．胸锁乳突肌前缘中 1/3
  - B．胸锁乳突肌前缘下 1/3
  - C．颈前正中线
  - D．颈后三角区
  - E．颈后正中线
- 17、甲状舌管囊肿及瘻管的特征性临床表现是( )
- A．病变位于颈前正中，随吞咽上下活动
  - B．透光试验阳性
  - C．常与皮肤粘连
  - D．无痛性包块
  - E．病变部位摸到条索样物
- 18、下列哪种颈部先天性疾病临床最为常见( )
- A．第 1 鳃裂囊肿及瘻管
  - B．第 2 鳃裂囊肿及瘻管
  - C．第 3 鳃裂囊肿及瘻管
  - D．甲状舌管囊肿及瘻管
  - E．颈部囊状水瘤
- 19、关于第 2 鳃裂瘻的描述正确的是( )
- A．瘻管穿越颈动脉分叉
  - B．瘻管跨越颈动脉之前
  - C．瘻管跨越颈动脉之后
  - D．瘻管跨越颈内静脉之后

E. 瘻管穿越颈静脉分叉

20、根据鳃裂囊肿及瘻管的胚胎发育来源不同分为( )

A. 2 种类型

B. 3 种类型

C. 4 种类型

D. 5 种类型

E. 以上都不对

A3 型题

(1~2 题共用题干)

患者,女,30岁,发现颈前无痛性包块3年,诊断为甲状舌管囊肿,行手术治疗。

1、患者术后出现呼吸困难,最常见的原因是( )

A. 一侧喉返神经损伤

B. 双侧喉上神经内支损伤

C. 双侧喉上神经外支损伤

D. 伤口内出血或喉头水肿

E. 甲状腺危象

2、关于甲状舌管囊肿下列描述错误的是( )

A. 由未完全退化的甲状腺舌管或残留上皮所引起

B. 囊肿感染,可破溃形成瘻管 C

. 囊肿上端为舌根部轮廓乳头 D

. 手术是最好的治疗方法

E. 囊肿随吞咽或伸舌运动向上移动

(3~5 题共用题干)

男,26岁,发现右颈部有一小瘻孔,时有白色物及黄色液体流出。检查:右侧胸锁乳突肌前缘的中、下 1/3 交界处有一瘻口,沿瘻口向上触诊可及坚实条索状物通向高处。

3、该患者的诊断应是( )

A. 第 1 鳃裂瘻管

B. 第 2 鳃裂瘻管

C . 第 3 鳃裂瘻管

D . 第 4 鳃裂瘻管

E . 结核性窦道

4、确诊的首选检查是( )

A . 手术探查

B . 经瘻口行 X 线碘油造影

C . CT

D .分泌物涂片、培养找结核杆菌 E

. B 超

5、正确的治疗方案是( )

A . 抗痨治疗

B . 观察

C . 瘻管切除术

D . 瘻管搔刮术

E . 硬化剂注射

(6~10 题共用题干)

男, 16 岁, 发现右颈侧部有一小瘻口多年, 挤压后有白色分泌物溢出。局部 曾 红肿, 抗炎后好转。检查: 右胸锁乳突肌前缘下端有一瘻口, 瘻口上方可及索 条 状瘢痕物。

6、该患者的诊断应是( )

A . 第 1 鳃裂瘻管

B . 第 2 鳃裂瘻管

C . 第 3 鳃裂瘻管

D . 第 4 鳃裂瘻管

E . 结核性窦道

7、正确的治疗方案是( )

A . 抗结核治疗

B . 观察

C . 瘻管切除术

D．瘻管搔刮术

E．硬化剂注射

8、若沿着瘻管走行向上追寻，瘻管另一端最可能通往何处( )

A．感染的淋巴结

B．梨状窝

C．外耳道

D．食管

E．颈部皮下组织

9、瘻管形成的原因是( )

A．穿孔后形成食管瘻

B．结核菌形成的寒性脓肿破溃

C．放线菌感染后形成的慢性窦道

D．无法解释瘻管形成的原因

E．胚胎时，鳃裂没完全融合或闭锁不全

10、此瘻管的内瘻口位于 ( )

A．舌盲孔

B．梨状窝

C．外耳道或耳周围

D．腭扁桃体窝

E．咽后壁

## (二) 填空题

1、先天性甲状舌管囊肿及瘻管是颈部最常见的一种先天畸形，其常位于\_\_\_\_\_上。

2、甲状舌管瘻管分\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_2种。

3、第2鳃裂囊肿及瘻管囊肿多位于\_\_\_\_\_。

4、鳃裂囊肿及瘻管术后颈部引流管一般引流量少于\_\_\_\_\_ml时可考虑拔除引流管。

5、第4鳃裂瘻管的外口位于锁骨上部皮肤，内口一般开口于\_\_\_\_\_。

## (三) 名词解释

- 1、甲状舌管囊肿及瘻管
- 2、鳃裂囊肿及瘻管

#### (四) 简答题

- 1、简述甲状腺舌管瘻管引流管的术后拔管指征
- 2、简述甲状腺舌管囊肿及瘻管术后的并发症及护理

### 四、参考答案与解析

#### (一) 选择题

##### A1 型题

|    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |
|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|
| 1  | A | 2  | D | 3  | C | 4  | B | 5  | E | 6  | C | 7  | E | 8  | D | 9  | D | 10 | C |
| 11 | B | 12 | C | 13 | E | 14 | E | 15 | D | 16 | A | 17 | A | 18 | D | 19 | A | 20 | B |

答案解析：

3、囊性水瘤是起源于淋巴组织的先天性疾病。胚胎发育期，颈囊发育成淋巴系统的过程中，部分淋巴组织迷走并形成囊状水瘤。本病多发生于颈部，其次是腋窝。

7、鳃裂瘻道主要表现为外瘻口持续性或间歇性分泌物溢出，部分患者口内有臭味，较大的完全性瘻管者，进食时有水或奶自瘻孔溢出，继发感染时可出现瘻口周围红肿疼痛，有脓性分泌物溢出，且反复发作。

##### A3 型题

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---|
| 1 | D | 2 | E | 3 | B | 4 | B | 5 | C | 6 | C | 7 | C | 8 | B | 9 | E | 10 | B |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---|

答案解析：

1、甲状腺手术后最危急的并发症是呼吸困难和窒息，一般由出血所致者颈部肿胀，引流口渗出鲜血，应立即在床边拆除缝线，敞开伤口，去除血肿；仍无改善者应立即做气管切开。

3、A 项，第 1 鳃裂瘻管的瘻管多位于下颌角后下方至舌骨平面的胸锁乳突肌前缘，内瘻口位于外耳道软骨部、耳屏、乳突等处；B 项，第 2 鳃裂瘻管的瘻管多位于胸锁乳突肌前缘中、下 1/3 相交处及其附近区域，瘻管穿过颈阔肌沿颈动脉鞘上行，穿越颈动脉分叉，到达腭扁桃体，内瘻口位于此处；C 项，第 3 鳃裂瘻管的外瘻口位于胸锁乳突肌前缘下端，瘻管经颈动脉之前入梨状窝，内瘻口位于

此处；D 项，第 4 鳃裂瘻管的外口位于锁骨上部皮肤，内口一般开口于梨状窝或食管入口。

## **(二) 填空题**

- 1、舌盲孔至胸骨上切迹的颈中线
- 2、完全性 不完全性
- 3、胸锁乳突肌前缘中 1/3
- 4、15~20
- 5、梨状窝或食管入口

## **(三) 名词解释**

1. 先天性甲状舌管囊肿及瘻管是颈部最常见的一种先天畸形，因其常位于舌盲孔至胸骨上切迹之间的颈中线上，故又称颈中线囊肿及瘻管。
2. 鳃裂囊肿及瘻管是胚胎时期鳃沟或鳃囊（或称咽囊）发育异常引起的一种先天性疾病。

## **(四) 简答题**

- 1、简述甲状腺舌管瘻管引流管的术后拔管指征

引流管常规留置 24~48h，拔管前需观察引流液的颜色和量，如仅为少许淡黄色或淡粉色引流液时，医生拔出引流管后继续加压包扎，拔管后观察患者有无不适主诉，有无局部异常疼痛、肿胀感，如有异常及时通知医生处理。

- 2、简述甲状腺舌管囊肿及瘻管术后的并发症及护理

(1) 上呼吸道阻塞：严密观察呼吸情况。患者术后出血、口底血肿形成可导致上呼吸道阻塞，危及生命；若口底肿胀明显，及时通知医生，必要时行紧急气管切开术，以防窒息发生；观察伤口敷料包扎松紧度，避免出现窒息。

(2) 出血：观察颈部伤口渗血、负压引流血性渗液情况。颈部敷料渗血面积逐渐扩大，说明有活动性出血，负压引流器内引流液每小时超过 50ml 且伴有血凝块，应及时通知医生处理。

(3) 感染：观察颈部伤口渗液及负压引流液的性质，监测体温变化。询问患者是否存在异常疼痛，评估疼痛的性质、部位和持续时间；观察颈部敷料渗出液或颈部负压引流液颜色性质和量，若有异常及时通知医生处理。

(4) 喉内神经损伤：观察有无声音嘶哑、呼吸困难等喉返神经损伤的表现；

有无进食和饮水呛咳、误咽、发音单调、音调低等喉上神经损伤的表现,发现异常及时通知医生。