

第二节

三、习题

(一) 选择题

A1 型题

- 1、鼻前庭的生理功能是 ()
 - A. 对吸入的空气加温
 - B. 对吸入的空气加湿
 - C. 对吸入的空气进行层流
 - D. 对吸入的空气形成阻力
 - E. 对吸入的空气进行干燥
- 2、鼻前庭的前界为 ()
 - A. 鼻阈
 - B. 后鼻孔
 - C. 前鼻孔
 - D. 筛板
 - E. 下鼻甲前端
- 3、鼻前庭的后界为 ()
 - A. 鼻阈
 - B. 后鼻孔
 - C. 前鼻孔
 - D. 筛板
 - E. 下鼻甲前端
- 4、对鼻前庭疔肿恰当的处理为 ()
 - A. 已成熟的疔肿用硝酸银腐蚀脓头
 - B. 疔肿未成熟时可挤压
 - C. 已成熟的疔肿可切开并延长到周围浸润部分
 - D. 疔肿破溃后不用处理
 - E. 以上均不正确
- 5、鼻前庭最狭窄的部位是 ()

- A. 后鼻孔
 - B. 前鼻孔
 - C. 梨状孔
 - D. 嗅裂
 - E. 鼻阈
- 6、鼻疖溃破者宜使用的治疗方式是 ()
- A. 1%白降汞软膏
 - B. 鼻疖切开
 - C. 无菌损伤下小吸引器头吸出脓液
 - D. 局部清洁, 促进引流
 - E. 使用足量的抗生素
- 7、鼻前庭炎时炎症较明显的部位是 ()
- A. 鼻前庭上部
 - B. 鼻前庭底部
 - C. 鼻前庭内侧部
 - D. 鼻前庭外侧部
 - E. 鼻阈
- 8、扩大鼻前庭纤维组织性狭窄常用 ()
- A. 氩离子激光
 - B. 准分子激光
 - C. 半导体激光
 - D. CO₂ 激光
 - E. Nd: YAG 激光
- 9、鼻前庭囊肿在无菌条件下穿刺, 可抽出 ()
- A. 透明或半透明的黏液或浆液性液体
 - B. 血性液体
 - C. 脓性液体
 - D. 草绿色黏稠液体
 - E. 姜黄色易凝集液体

10、鼻疔时化脓性炎症主要位于（）

- A. 毛囊
- B. 汗腺
- C. 皮脂腺
- D. 以上都不是
- E. 以上都是

11、鼻前庭疔的症状主要表现为局部（）

- A. 红肿湿烂
- B. 红肿疼痛
- C. 灼热疼痛
- D. 灼热瘙痒
- E. 形成脓肿

12、鼻前庭湿疹的症状主要表现为局部（）

- A. 红肿湿烂
- B. 红肿疼痛
- C. 灼热疼痛
- D. 灼热瘙痒
- E. 形成脓肿

13、鼻前庭炎的症状主要表现为局部（）

- A. 红肿湿烂
- B. 红肿疼痛
- C. 灼热疼痛
- D. 灼热瘙痒
- E. 形成脓肿

14、鼻疔反复发作的患者应考虑的可能原因有（）

- A. 特种细菌感染
- B. 过敏性反应、糖尿病
- C. 高血压
- D. 机体抵抗力低下

E. 细菌毒力强

15、鼻疔患者出现局部弥漫性肿胀，波及上唇、颊、眼睑、颧部，有剧烈跳痛，全身不适，伴发热，无眼球活动及视力障碍，最可能的并发症是（）

A. 海绵窦血栓性静脉炎

B. 面部蜂窝织炎

C. 化脓性上颌骨骨髓炎

D. 眶壁骨膜下脓肿

E. 球后视神经炎

16、外鼻的运动神经为（）

A. 眼神经和上颌神经

B. 岩深神经

C. 岩浅大神经

D. 面神经

E. 动眼神经

17、治疗鼻疔错误的是（）

A. 疔未成熟者涂抹抗生素膏

B. 疔已成熟者切开鼻疔

C. 疔未成熟者全身使用抗生素

D. 疔溃破后局部清洁消毒，促进引流

E. 疔成熟者用硝酸银腐蚀脓头，促其破溃排脓

18、治疗鼻前庭炎时不能长期应用黄降汞软膏的原因是（）

A. 产生耐药

B. 可引起慢性汞中毒

C. 引起皮肤色素沉着

D. 对皮肤有刺激作用

E. 以上均不是

19、鼻疔最严重的合并症是（）

A. 海绵窦栓塞

B. 眼蜂窝织炎

- C. 上唇蜂窝织炎
- D. 脑膜炎
- E. 软骨膜炎

20、鼻疔患者出现寒战、高热、头痛、结膜水肿、眼球突出、眼底静脉扩张和视神经乳头水肿时考虑为鼻疔合并 ()

- A. 软骨膜炎
- B. 颊部蜂窝织炎
- C. 眼蜂窝织炎
- D. 海绵窦栓塞
- E. 脑膜炎

A3 型题

(1~5 题共用题干)

患者男，21 岁，入院前 5 天在门诊诊断为鼻疔。回家后不听医师劝阻强行挤压排脓，之后出现寒战、高热、头剧痛。检查见眼睑及结膜水肿，眼球突出，眼底静脉扩张和视乳头水肿。

1、该患者的诊断考虑是鼻疔并发哪项颅内并发症 ()

- A. 脑膜炎
- B. 脑脓肿
- C. 乙状窦血栓性静脉炎
- D. 硬膜下脓肿
- E. 海绵窦血栓性静脉炎

2、该疾病的临床表现错误的是 ()

- A. 视力障碍
- B. 剧烈头痛
- C. 嗅觉减退
- D. 寒战高热
- E. 休克

3、该疾病可引起哪些脑神经症状 ()

- A. II

- B. III
- C. IV
- D. V
- E. 以上都是

4、关于鼻疖治疗方法错误的是 ()

- A. 疖未成熟者涂抹抗生素膏
- B. 疖已成熟者切开鼻疖
- C. 疖未成熟者全身使用抗生素
- D. 疖溃破后局部清洁消毒，促进引流
- E. 疖成熟者用硝酸银腐蚀脓头，促其破溃排脓

5、若患者出现局部弥漫性肿胀，波及上唇、颊、眼睑、颧部，有剧烈跳痛，全身不适，伴发热，无眼球活动及视力障碍，最可能的并发症是 ()

- A. 海绵窦血栓性静脉炎
- B. 面部蜂窝织炎
- C. 化脓性上颌骨骨髓炎
- D. 眶壁骨膜下脓肿
- E. 球后视神经炎

(6~10 题共用题干)

患者，女性，21 岁。鼻部疖挤压后，出现寒战、高热、头痛，眼部周围组织红肿。

6、该患者最可能的致病菌是 ()

- A. 金黄色葡萄球菌
- B. 新型隐球菌
- C. 溶血性链球菌
- D. 铜绿假单胞菌
- E. 肺炎球菌

7、该患者应考虑并发 ()

- A. 颅内海绵状静脉窦炎
- B. 急性蜂窝织炎

- C. 全身性感染
 - D. 菌血症
 - E. 脓毒症
- 8、根据上题，细菌感染的途径可能是（）
- A. 耳后静脉
 - B. 颞浅静脉
 - C. 上颌静脉
 - D. 面静脉
 - E. 颈内静脉
- 9、鼻疔禁挤压的主要原因是（）
- A. 鼻部血管丰富
 - B. 鼻部淋巴丰富
 - C. 静脉无瓣膜、回流至海绵窦
 - D. 感染易扩散
 - E. 血流速度快
- 10、鼻疔红肿范围不大，但疼痛剧烈，是由于（）
- A. 感染部位深达软骨膜
 - B. 感染部位在皮脂腺内
 - C. 鼻尖和鼻前庭的皮肤与软骨膜附着很紧
 - D. 该处血管神经丰富
 - E. 鼻尖和鼻前庭的皮肤与软骨膜黏着很松

(二) 填空题

- 1、鼻疔的主要致病菌是_____。
- 2、鼻疔最严重的并发症是_____。
- 3、鼻疔最严重颅内的并发症是_____。
- 4、鼻前庭皮肤_____称鼻前庭炎。
- 5、鼻前庭湿疹属于_____。

(三) 名词解释

- 1、鼻疔

(四) 简答题

1、简述鼻疔的临床表现?

四、参考答案与解析

(一) 选择题

A1 型题

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

答案解析:

19、A。可引发颅内感染。

20、D。海绵窦栓塞为鼻疔最严重的颅内并发症，多因挤压导致感染扩散，经内眦静脉、眼上下静脉而入海绵窦。患者临床症状显著，可有发热、畏寒、头痛或眼眶内疼痛、恶心、呕吐等全身脓毒血症表现，严重者可呈轻度昏迷状态。因眼静脉回流受阻，患侧眼睑及结膜高度水肿，眼球突出，上睑下垂；因第Ⅱ~Ⅵ对脑神经邻近海绵窦，受累后可出现眼肌麻痹和眼球固定等症，眼底检查可见视网膜静脉扩张，眼底水肿；因两侧海绵窦互相交通，一般在1~2d内对侧眼部发生同样改变。若不及时治疗，最后可引起化脓性脑膜炎，甚至死亡。

A3 型题

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

(二) 填空题

- 1、金黄色葡萄球菌
- 2、海绵窦栓塞
- 3、海绵窦血栓性静脉炎
- 4、弥漫性炎症
- 5、IV型变态反应

(三) 名词解释

1、鼻疔是一种常见的由于鼻前庭毛囊、皮脂腺或者汗腺的局限性急性化脓性炎症，包括毛囊炎和皮脂腺炎。

(四) 简答题

1、简述鼻疔的临床表现？

起病初期，鼻前庭、鼻尖或鼻翼处出现红肿、胀痛，局部疼痛明显，可伴有低热。疔肿成熟后，可见顶部中央有黄色脓栓，多在1周内自行破溃出脓而愈。严重患者，可伴有畏寒、高热及全身不适症状。