

# 耳鼻咽喉科（中级）

〔专业代码:336〕

- 
- 1、耳廓由第 1、2 鳃弓融合而成
  - 2、正常中耳上皮有 2 种分泌细胞
  - 3、内耳道底前面下区是蜗区
  - 4、颞骨岩部前面由内向外的重要标志是三叉神经压迹、岩浅大神经沟、岩浅小神经沟
  - 5、颞肌的下缘止于颞线
  - 6、颞骨鳞部位于颞骨的前上部
  - 7、颈静脉球外侧的毗邻结构是面神经垂直段
  - 8、内耳道底的单孔内走行的是前庭神经下终末支的后壶腹神经
  - 9、耳屏与耳轮脚之间的凹陷称为耳前切迹
  - 10、来自外胚层的是膜迷路
  - 11、正常人鼓膜有效振动面积与镫骨底板面积的比值是 17: 1
  - 12、由内侧的面神经垂直段、上方的砧骨窝及外侧的鼓索神经所构成的解剖结构是面神经隐窝
  - 13、耳声发射反映耳蜗外毛细胞的功能状态
  - 14、Corti 淋巴的主要成分与外淋巴相似
  - 15、声刺激在内耳转化为听神经冲动后，由蜗神经传至脑干耳蜗腹侧核，经同侧或交叉后从对侧上橄榄核传向两侧面神经核，再经面神经引起所支配的镫骨肌收缩，随后鼓膜松弛，鼓膜顺应性的变化由声导抗仪纪录，称为镫骨肌声发射
  - 16、中耳的阻抗匹配作用是通过鼓膜与听骨链组成的传音装置来完成，主要是通过 3 种机制
  - 17、一般听力计所分的中频段是 500 ~ 2000Hz
  - 18、阈上听功能测试是有助于鉴别耳聋性质是蜗性病变还是蜗后病变的试验
  - 19、当频率低于 800Hz 时，声波振动颅骨，移动式骨传导起主要作用
  - 20、梅尼埃病早期较典型的下降型听力曲线，最明显的听力下降在 2000Hz

- 
- 21、听力正常的人瞬态诱发性耳声发射的出现率为 90% ~ 100%
  - 22、鼓室导抗检查中，鼓室积液的鼓室功能曲线图为 B 型
  - 23、确定面神经损伤程度的试验是神经兴奋性试验
  - 24、耳源性眩晕常见于耳毒性药物中毒
  - 25、血性耳漏常见于大疱性鼓膜炎
  - 26、水样耳漏常见于脑脊液耳漏
  - 27、镫骨肌阵挛引起的耳鸣是肌源性耳鸣
  - 28、单耳耳廓畸形而另耳听力正常，手术的时间一般是在 2 岁以后
  - 29、临床最常见的先天性外耳及中耳畸形是第 2 级
  - 30、先天性耳前瘘管瘘口多位于耳轮脚前
  - 31、与糖尿病密切相关的外耳道炎是坏死性外耳道炎
  - 32、颞骨横行骨折面瘫发生率约为 50%
  - 33、颞骨骨折最常见的类型是纵行骨折
  - 34、治疗外伤性鼓膜穿孔禁用的是可用滴耳药
  - 35、纵行骨折占颞骨骨折的百分率是 70% ~ 80%
  - 36、应用抗菌素对耳郭假性囊肿治疗无效
  - 37、外耳道分泌物具有臭味的疾病是外耳道胆脂瘤
  - 38、关于耵聍栓塞，其主要症状为耳堵塞感、耳鸣和耳聋
  - 39、青年男性患者，上感后左耳剧痛伴左耳听力下降，电测听检查示左耳轻度传导性聋，左耳鼓膜红肿上有紫色血疱，外耳道皮肤充血，最可能的诊断是大疱性鼓膜炎
  - 40、患者，女，9 岁，左耳分泌性中耳炎鼓室积液用咽鼓管吹张法症状无改善，清除中耳积液的首选方法是鼓膜穿刺术

- 
- 41、慢性化脓性中耳炎按病理及临床表现可分为 3 型
  - 42、化脓性中耳炎并发症的治疗不涉及保守疗法
  - 43、慢性胆脂瘤型中耳炎，若局部引流受阻，或在急性发作后，出现周期性发作的畏寒、寒战、高热等症状应考虑是乙状窦血栓性静脉炎
  - 44、引起耳源性并发症最常见的感染途径是循破坏、缺损骨壁
  - 45、按耳源性并发症发生的位置可分为 2 类
  - 46、威利斯听觉倒错见于耳硬化症
  - 47、Willis 误听是指在嘈杂环境反较在安静环境中听力为好
  - 48、镫骨性耳硬化病灶可累及前庭窗
  - 49、耳蜗性耳硬化病灶可累及蜗窗
  - 50、在鼓膜后上象限出现透见鼓岬骨膜显著充血而变红的区域，称为 Schwartz 征，见于耳硬化症
  - 51、威利斯听觉倒错见于耳硬化症
  - 52、骨迷路因局灶性吸收并被富含血管和细胞的海绵状新骨所替代，继而血管减少，骨质沉着，形成骨质硬化病灶而产生的疾病，称为耳硬化症
  - 53、前庭迷路感觉即外周前庭系统的器质性或功能性改变引起的眩晕的特征为旋转感
  - 54、梅尼埃病早期听力最常见的改变为低频波动性听力下降
  - 55、梅尼埃病累及双侧者常在 3 年内先后患病
  - 56、梅尼埃病的基本病理改变是膜迷路积水
  - 57、甘油试验阳性提示引起耳聋的因素是膜迷路积水
  - 58、梅尼埃病的临床特征为发作性眩晕、耳鸣、耳聋和耳胀满感
  - 59、梅尼埃病单耳患病者约占 85%

- 
- 60、甘油试验阳性是指 250 ~ 1000Hz 气导听力改善  $\geq 15$ dB
  - 61、多饮水不宜在梅尼埃病发作期选用
  - 62、梅尼埃病首次发病年龄以 30 ~ 50 岁年龄段为主
  - 63、根据导致听力障碍的病因，感音神经性聋可分为 3 类
  - 64、创伤性聋导致损害的部位而引起听力障碍的是内耳
  - 65、患者常在噪声环境中的听力较在安静环境下好不属于老年性聋特征
  - 66、患者，男，24 岁，出现右耳甲腔疱疹、面瘫和头痛，水痘 - 带状疱疹病毒滴度将升高
  - 67、为避免刺激球囊引起眩晕，向前庭腔植入的人工镫骨深度控制在 0.5mm
  - 68、听神经瘤最常发生于前庭上神经
  - 69、半面痉挛的发病率是女性高于男性
  - 70、根据面神经功能的定量评价法，如静态无异常，动态时须以强制运动才能勉强维持面肌对称，面神经功能的级别是 II 级
  - 71、临床最常见周围性面瘫的类型是原发性
  - 72、面神经轴索断裂后，神经远端在 48 ~ 72h 出现顺向变性
  - 73、听神经瘤早期肿瘤直径应  $< 2.5$ cm
  - 74、耳神经外科最常见的良性肿瘤是听神经瘤
  - 75、听神经瘤占颅内肿瘤总数的百分率是 5% ~ 10%
  - 76、鼻内镜鼻窦手术中扩大上颌窦自然窦口时过度向前易损伤鼻泪管
  - 77、当钩突最上部延伸至眶纸样板时，额隐窝的开口位于钩突和中鼻甲之间的中鼻道
  - 78、鼻窦有共鸣作用
  - 79、从前鼻棘至蝶窦前壁的距离一般不超过 7cm
  - 80、老年人下鼻道外侧壁后部近鼻咽处有表浅扩张的鼻后侧静脉丛，称为吴氏鼻鼻咽静脉丛

- 
- 81、鼻周期的生理意义是促进睡眠时反复翻身，减轻疲劳
- 82、面部“危险三角区”的解剖结构是两口角与鼻根部三点连线内的区域
- 83、筛漏斗的外界为眶纸板
- 84、一般认为下鼻甲来源于上颌甲
- 85、和鼻中隔后缘相接的是筛骨垂直板和犁骨
- 86、左、右后鼻孔的分界是犁骨后缘
- 87、蝶窦开口在蝶筛隐窝
- 88、通常情况下鼻腔最狭窄的部位是鼻内孔
- 89、上颌窦发育成成人形态的年龄是 20 岁
- 90、区分前、中筛房的解剖标志是筛前动脉
- 91、鼻尖部发生疔肿时疼痛明显的原因是鼻尖部皮肤与其下面的脂肪纤维组织及软骨膜连接紧密
- 92、鼻腔外侧壁骨骼中没有中鼻甲骨
- 93、鼻腔容积的变化与年龄的关系是直线正相关关系
- 94、前鼻镜检查第二体位时，患者头稍向后仰，与鼻底成 30 度
- 95、嗅阈是单位时间内一定数量的某种气味分子随气流到达嗅区，刚能引起嗅细胞兴奋最小刺激的气体分子的量
- 96、多发性鼻息肉患者可出现鼻梁变宽，外鼻扁平，鼻背饱满
- 97、正常人双侧总鼻阻力平均为  $0.126 \sim 0.328 \text{kPa} \cdot \text{s} \cdot \text{L}^{-1}$
- 98、鼻黏膜对刺激所致疼痛的敏感度由高到低依次为上颌窦自然开口和鼻额管的黏膜、鼻甲和鼻顶、鼻中隔和鼻旁窦黏膜
- 99、刺激下鼻甲前部引起反射性疼痛的部位是上列牙

- 
- 100、儿童期鼻阻塞最常见的原因是**增殖体肥大**
- 101、刺激鼻中隔中部引起的反射性疼痛部位是**眼内眦和外眦**
- 102、当怀疑有鼻部脑膜脑膨出时行 X 线拍片应选**鼻颏位**
- 103、先天性后鼻孔闭锁最佳的手术方法是**鼻内镜下后鼻孔修复术**
- 104、发现新生儿鼻腔有表面光滑新生物时应首选 **CT 或 MRI 检查**
- 105、新生儿先天性后鼻孔闭锁最简易的急救措施是**将剪掉顶端的橡皮奶头插入口中**
- 106、颅外法手术治疗鼻内型脑膜脑膨出时，鼻腔填塞的碘仿纱条应保留 **7~10d**
- 107、眶底骨折的最佳手术复位时间是**伤后 7~10d**
- 108、视神经管骨折引起视力下降需行视神经减压的适应证是**筛窦外伤后视力下降，经糖皮质激素治疗 12h 以上，视力无改善**
- 109、患者，男，19 岁，外伤后出现鼻根部扁平宽大，内眦间距 45mm，双眼视力严重减退，其最可能的诊断是**筛窦骨折**
- 110、鼻额筛眶复合体骨折时，内眦间距多在 **40~54mm** 上
- 111、处理额窦前壁线型骨折宜采用**清创缝合、收敛鼻粘膜，保持鼻额管通畅**
- 112、最常见脑脊液鼻漏是**外伤性脑脊液鼻漏**
- 113、击出性骨折多是**上颌窦顶骨折**
- 114、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**面部蜂窝织炎**
- 115、治疗鼻前庭炎时不能长期应用黄降汞软膏的原因是**可引起慢性汞中毒**
- 116、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**海绵窦栓塞**
- 117、鼻部丹毒最常见的致病菌是**乙型溶血性链球菌**

- 
- 118、鼻前庭炎时炎症较明显的部位是**鼻前庭外侧部**
- 119、慢性单纯性鼻炎与慢性肥厚性鼻炎相鉴别的主要依据是**鼻甲粘膜的肥厚程度及对血管收缩剂的反应**
- 120、鼻疔禁挤压的主要原因是**静脉无瓣膜、回流至海绵窦**
- 121、最易引起药物性鼻炎的药物是**滴鼻净**
- 122、非变应性嗜酸性粒细胞增多症可见**血清中正常**
- 123、鼻息肉的主要浸润细胞是**嗜酸性粒细胞**
- 124、带有与变应性鼻炎发病相关基因的个体称为**特应性个体**
- 125、变应性鼻炎发作时，鼻涕增多的原因是**副交感神经活性增高，腺体增生**
- 126、表达细胞间黏附分子的作用是**多种淋巴细胞向鼻黏膜局部的迁移、黏附、定位**
- 127、Wegener 肉芽肿引起的鼻中隔穿孔宜采用的治疗方法是**糖皮质激素治疗**
- 128、梅毒引起的鼻中隔穿孔多位于**鼻中隔骨部**
- 129、鼻中隔小穿孔直径应小于 **5mm**
- 130、鼻中隔脓肿最常见的病因是**鼻中隔血肿继发感染**
- 131、单纯性鼻中隔偏曲最常见的病因是**鼻中隔之骨和软骨发育不均衡**
- 132、患者呼吸时发生吹哨声应考虑患有**鼻中隔前段小穿孔**
- 133、诊断**鼻中隔脓肿**最有价值的方法是**鼻中隔局部穿刺**
- 134、儿童**鼻中隔严重偏曲**引起剧烈头痛宜采用的治疗方法是**鼻中隔矫正术**
- 135、年轻女性月经期经常鼻出血，其原因是**内分泌失调**
- 136、血液病所致的鼻出血宜采用的止血方法是**鼻腔可吸收性物填塞**
- 137、长期服用水杨酸类药物引起的鼻出血的原因是**内源性凝血酶原减少**
- 138、肝功能损害引起的鼻出血的原因是**凝血障碍**

- 
- 139、治疗鼻出血致休克首选的方法是补液、输血、给升压药、保暖等抗休克治疗
- 140、治疗上颌窦内的异物最适宜的方法是行鼻内镜监视下经下鼻道或唇龈沟进路异物取出术
- 141、鼻石是以异物为核心，无机盐沉积其表面而形成结石
- 142、儿童玩耍时鼻腔塞入了塑料小球，最适宜的治疗方法是先用钩状或环状钩绕至异物后方再向前钩出
- 143、成人鼻腔有水蛭进入时，最适宜的治疗方法是先滴用1%丁卡因，待水蛭麻醉后用鼻钳取出
- 144、对无症状、不在危险部位的细小金属异物的处理宜采用定期观察、暂不手术
- 145、鼻异物中破坏性较大的是非生物性异物
- 146、儿童单侧鼻塞，流脓涕，鼻腔有臭味首先应考虑是鼻腔异物
- 147、置换法最适于治疗慢性全鼻旁窦炎
- 148、Kartagener综合征属于常染色体隐性遗传病
- 149、急性鼻旁窦炎最常见的原因是继发于急性鼻炎
- 150、婴幼儿上颌骨骨髓炎最多见于新生儿
- 151、早期诊断婴幼儿上颌骨骨髓炎依赖于病史和临床表现
- 152、急性额窦炎保守治疗无效时可采用额窦环钻引流术
- 153、婴幼儿上颌骨骨髓炎的抗生素治疗应首选青霉素和头孢菌素类抗生素
- 154、上颌窦穿刺最适于治疗急、慢性上颌窦炎
- 155、行置换疗法时，当患者发“开”音的一刹那，鼻腔内处于负压，鼻旁窦内处于正压，鼻腔低于鼻旁窦内压力
- 156、行置换疗法时调节吸引器负压不应超过24kPa
- 157、筛窦肿瘤侵犯眼眶后易引起眼球向外移位

- 
- 158、眶骨膜下脓肿最常见的症状是**眼球移位**
- 159、最常见的鼻源性脑脓肿是**额叶脓肿**
- 160、眶壁骨膜下脓肿可累及眶上裂及视神经孔，包括**II、III、IV、V**
- 161、耳的炎症可**经岩上窦或岩下窦至海绵窦引起海绵窦血栓性静脉炎**
- 162、引起鼻源性颅内并发症最常见的鼻窦是**额窦与筛窦**
- 163、确定鼻源性眶内并发症病情轻重的依据是**眼球突出和视力下降的程度**
- 164、最常见的致病曲霉菌是**烟色曲霉菌**
- 165、鼻真菌病病情最凶险的是**鼻脑型毛霉菌病**
- 166、患者，男，49岁，鸽子饲养员，左侧鼻塞，流血脓涕鼻腔，视力减退半月，既往有**糖尿病**病史，检查左鼻腔内有坏死和结痂，CT示鼻腔外侧壁骨质破坏，病变黏膜组织活检见小动脉有血栓形成，未发现肿瘤细胞，黏膜表面可见分叉形菌丝。最可能的诊断是**侵袭型曲霉菌病**
- 167、变态反应型曲霉菌病的最终诊断依据是**鼻旁窦分泌物病理检查**
- 168、临床上最常见的鼻真菌病是**曲霉菌病**
- 169、牙根囊肿好发于**上颌切牙、尖牙和双尖牙的唇面**
- 170、鼻旁窦黏液囊肿的病因多是**鼻旁窦自然开口完全堵塞后致窦内分泌物积留而逐渐形成**
- 171、治疗蝶窦黏液囊肿合并眶尖综合征应选用**囊肿切除或开放后同时行眶内侧壁减压术**
- 172、患者有蝶窦黏液囊肿时，鼻腔检查可见**嗅沟饱满**
- 173、鼻旁窦囊肿中最为常见的是**鼻旁窦黏液囊肿**
- 174、手术切除鼻前庭囊肿时多采用的手术入路是**唇龈沟横切口进路**
- 175、最易侵入眶内、颅内引起相应症状的囊肿是**鼻旁窦黏液囊肿**
- 176、蝶窦囊肿的患者出现眶周皮肤感觉障碍，睑下垂，眼球固定，失明时应考虑合并**眶尖综合征**

- 
- 177、鼻旁窦黏液囊肿多见于青年和中年人
  - 178、鼻旁窦黏液囊肿最常见于筛窦
  - 179、治疗蝶窦恶性肿瘤的方法是以放射治疗为主
  - 180、鼻前庭囊肿穿刺可穿出透明的黏液或浆液性液体
  - 181、牙根囊肿多见于上颌切牙
  - 182、治疗鼻-鼻旁窦恶性肿瘤时，术前放疗的总量宜为 50 ~ 60Gv / 4 ~ 8 周
  - 183、原发于鼻旁窦的恶性肿瘤中发病率由高到低依次是上颌窦癌、筛窦癌、额窦癌、蝶窦癌
  - 184、鼻及鼻窦肉瘤以恶性淋巴瘤最多
  - 185、一筛窦癌病人，根据(UICC)TNM(1997)分类标准为 T3N1M0，该病人分期应为 3 期
  - 186、上颌窦癌采用综合治疗，5 年生存率是 30% ~ 40%
  - 187、变压化学治疗法的依据是癌组织与正常组织微循环不同
  - 188、鉴别鼻息肉与鼻内翻性乳头状瘤的主要依据是病理学检查
  - 189、鼻内镜手术时强力撕扯中鼻甲前部易损伤筛板
  - 190、治疗孤立性蝶窦炎宜采取的最佳手术方式是鼻内镜手术 Wigand 术式
  - 191、首先提出功能性鼻内镜鼻旁窦手术概念的是 Kennedy
  - 192、开放切除前组筛窦时过分向外侧操作易损伤眶纸样板
  - 193、腭扁桃体是位于腭舌弓和腭咽弓之间
  - 194、吞咽中枢是位于延髓的网状结构
  - 195、喉上神经内支经甲状舌骨膜入喉
  - 196、腭垂(悬雍垂)不参与咽淋巴环构成
  - 197、茎突咽肌不参与构成腭垂的肌肉
  - 198、喉咽部后壁与第 3 ~ 6 对颈椎平

---

199、通过咽旁前隙内的结构有**颈外动、静脉**

200、与咽后壁相邻的结构是**椎前筋膜**