336耳鼻咽喉科学考试大纲

基础知识

单	元		细	1	要 点	要求
基础	科胚胎学	胚	胎发育异常	节	(1) 先天性耳前瘘管(2) 小耳畸形(3) 常见的中耳畸形(4) 面神经颞骨段畸形(5) 内耳发育畸形	了解
二、耳和	科临床解	1.	颞骨		颞骨的解剖	熟练掌握
剖学		2.	外耳		(1) 外耳的组成 (2) 耳廓解剖 (3) 外耳道解剖	熟练掌握
		3.	中耳		(1) 中耳的组成 (2) 鼓室各壁主要结构 (3) 鼓室内容 (4) 常见的鼓室隐窝及间隔,临床 (5) 咽鼓管解剖特点 (6) 鼓窦和乳突解剖	熟练掌握
		4.	内耳		(1) 骨迷路:主要组成及其解剖特 (2) 膜迷路:主要组成及其显微和 超微解剖特点 (3) 内耳血管和神经	掌握
		5.	面神经		(1)面神经的组成及支配范围 (2)面神经的分支 (3)颞骨内面神经解剖 (4)腮腺区面神经解剖	熟悉
三、听到	觉生理	1.	声音传入	的途	声音传入内耳的方式及其特点	熟练掌握
		2.	外耳的生	理	外耳生理功能	熟练掌握
		3.	中耳的生	理	鼓膜、听骨链、鼓室肌、咽鼓管的生	熟练掌握
		4.	耳蜗的生	理	(1) 传音功能 (2) 感音功能	熟练掌握
四、平征	新生理	1.	前庭系统		(1) 半规管的生理功能 (2) 球囊及椭圆囊的生理功能 (3) 前庭反射通路	掌握
		2.	非前庭系	统	(1) 视觉 (2) 本体感觉	了解
五、临床检查	末听力学	1.	主观测听	:	(1) 音叉检查(含盖来试验 (2) 纯音听阈检查 (3) 言语测听	熟练掌握 熟练掌握 了解
		2.	客观测听		(1) 声导抗 (2) 脑干听觉诱发电位 (3) 耳蜗电图	熟悉

	Ĭ		(4) 耳声发射	
六、平衡功能检 查	前』	庭功能检查	(1) 眼震电图(冷热试验、位置试验)	了解
			(2) 平衡功能检查	了解
七、鼻和鼻窦胚	1.	胚胎学	鼻和鼻窦的胚胎学	了解
胎学基础 			(1) 鼻背中线皮样囊肿	
	2.	胚胎发育异常	(2) 后鼻孔闭锁	了解
			(3) 鼻腭囊肿和鼻前庭囊肿	
八、鼻和鼻窦临			(1) 外鼻的体表标志	
床解剖学 	1	外鼻	(2) 鼻骨和软骨结构	 熟练掌握
	1.	ハ テ	(3) 外鼻感觉神经	
			(4) 外鼻静脉临床特点	
			(1) 鼻前庭	
	2	鼻腔	(2) 鼻腔的各壁	熟练掌握
	2 .		(3) 后鼻孔	
			(4) 鼻腔黏膜	
			(1) 动脉	
	3. 神	鼻腔的血管和 经	(2) 静脉	熟练掌握
			(3) 嗅神经、感觉神经和植物神经	
	4.	鼻窦	各鼻窦构成和常见的变异	熟练掌握
	_	真阳仙和华級	(1) 各鼻窦与眶壁关系	熟练掌握
	5. 剖)	(2) 泪道和鼻腔的关系	
	Hű		(3) 视神经和鼻窦的关系	
九、鼻腔和鼻窦			(1) 鼻腔的呼吸气流	
生理学 			(2) 鼻阻力的产生、影响因素和主	
			要临床意义	
	1.	呼吸生理	(3) 鼻周期的概念	 熟悉
			(4) 鼻腔对温度的调节	,
			(5) 鼻腔对湿度的调节	
			(6) 鼻腔和鼻窦的纤毛系统生理及 影响因素	
			(1) 嗅觉的解剖构成	
	2.	嗅觉生理	(2) 嗅觉产生的学说	熟悉
			(3) 影响嗅觉的常见因素	
	3.	发声共鸣功能	开放性鼻音和闭合性鼻音	掌握

	4.	鼻的反射功能	(1) 鼻肺和鼻心反射	了解
1 Hel 07 04 AV 44			(2) 鼻黏膜功能的生理调节	
十、咽胚胎学基 础	1.	胚胎学	胚胎学	了解
	2.	胚胎发育异常	(1) 腮裂瘘管及囊肿	 了解
			(2) 甲状舌管瘘管及囊肿	, ,,
十一、咽应用解剖学		with the thinks	(1)鼻咽部	and the state that
	1.	咽的分部	(2) 口咽部	熟练掌握
			(3) 喉咽部	
			(1) 黏膜层	
			(2) 纤维层	
	$ _{2}$	咽壁的解剖	\	 熟练掌握
	_	74 <u>- 15</u> H J / H J	机机解剖和功能	然沙子证
			(4) 外膜层	
			(1) 鼻咽部淋巴引流	
			(2) 口咽部淋巴引流	
		四分分	(3) 喉咽部淋巴引流	光光光中
	3.	咽部淋巴系统	(4) 咽淋巴环的构成	熟练掌握
			(5) 腭扁桃体的解剖结构	
			(6) 咽扁桃体的解剖结构	
	4.	咽部血管	扁桃体血液供应	熟练掌握
	5.	 咽部神经	运动神经和感觉神经组成	<u>掌握</u>
十二、咽生理学		7,,,,,,,,	(1) 防御和保护	7 *
			(2) 吞咽功能	
	1.	咽生理学	(3) 呼吸功能	熟悉
			(4) 构语和共鸣	
			(5) 调节中耳气压	
			(1) 组织学结构	
	2.	腭扁桃体免疫	(2) 免疫生理	熟悉
	生: 	理和病理	(3) 免疫病理	
十三、喉胚胎学 基础	1.	胚胎学	胚胎学	
	2.	胚胎发育异常	(1) 先天性喉裂	了解

1		7	, ,
		(2) 先天性喉蹼	
		(3) 先天性喉囊肿	
十四、喉解剖学		(1) 会厌软骨、杓状软骨、环状软	
	 1. 喉软骨、韧带	骨	No. 22. No. 100
	与膜性结构	(2) 环甲关节和环杓关节	熟练掌握
		(3) 韧带、膜性结构和皱襞	
	2 11左 月11	(1) 喉外肌	前体带担
	2. 喉肌	(2) 喉内肌	熟练掌握
		(1) 声门上区	
	3. 喉腔	(2) 声门区	熟练掌握
		(3)声门下区	
		(1) 喉上神经	
	4. 喉血管、神经	(2) 喉返神经	ᆇᄷ
	和淋巴引流	(3) 喉血管	熟练掌握
		(4) 喉淋巴系统	
		(1) 会厌前间隙	
	5. 喉间隙	(2) 声门旁间隙	熟练掌握
		(3)任克(Reink)间隙	
	6. 小儿喉解剖特		学提
	点		掌握 ————
十五、喉生理学	1. 呼吸功能		_
	2. 嗓音生理基础	(1) 发声器官构成和主要功能	
		(2) 特殊生理期的嗓音变化	│ 了解 │
	3. 吞咽功能	(1) 喉括约肌	
	4 股份工工工品	(2) 吞咽时喉的生理活动	学 亚
十六、头颈部常	4. 喉生理反射	机制和临床意义	熟悉
用临床解剖学	1. 天及	头皮的层次 (1) 翼腭窝	-
) 14 1H1/ 14/01 H4 4	2. 翼腭窝、颞下	(1)	
	窝、海绵窦	(3)海绵窦	
		(1) 腮腺分叶	1
	3. 腮腺	(2) 腮腺导管走行	
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	(3) 寻找面神经分支的方法	
	4 75 207	(1) 颈部分区	1
	4. 颈部	(2) 颈部各三角区的解剖	
	5. 主要筋膜和筋	(1)解剖构成	熟悉

	膜	间隙	(2) 临床意义	
			(1) 被膜	
	6.	甲状腺	(2) 血供	
	υ.	11.400/100	(3) 淋巴引流	
			(4) 毗邻关系	
	7.	头颈部淋巴结	(1) 头颈部淋巴系统和引流规律	
	/٠	大坝即州山组	(2) 分区	
	8.	颈部主要神经	迷走神经、副神经、舌下神经、颈丛	
	<u> </u>	NH-LXII AL	、臂丛、膈神经	
十七、气管和食	1.	气管	(1) 毗邻关系	
管	1.	(E	(2) 主要生理功能	
			(1) 常用的解剖数据	 熟练掌握
	2	食管	(2) 生理性狭窄	然物手姓
	2.	以 日	(3) 食管壁的构成	
			(4) 环咽肌和邻近间隙的临床意义	

医疗机构从业人员行为规范与医学伦理学

单 元	细 目	要求
	1. 医疗机构从业人员基本行为规范	掌握
人员行为规范	2. 医师行为规范	掌握
二、医学伦理道德	1. 医患关系	
	2. 医疗行为中的伦理道德	熟悉
	3. 医学伦理道德的评价和监督	

相关专业知识

单 元	细目	要点	要求
一、耳鼻咽喉头 颈外科放射影像 学		气管、食管异物	熟练掌握
	2. CT检查	(1) 薄层扫描技术特点与应用 (2) CT造影增强特点与应用 (3) 螺旋CT三维重建特点与应用	了解
	3. MRI检查	(1) 基本成像原理 (2) MRI临床应用	了解
		(1) 基本概念	

1	1		,	
	4.	介入放射学	(2) 在耳鼻咽喉头颈外科的应用	了解
			(3)并发症	
			(1) 正常颞骨结构	
			(2)慢性中耳炎	
			(3)正常鼻腔和鼻窦结构	
			(4)慢性鼻窦炎	
	5.	CT诊断	(5) 鼻、鼻窦肿瘤	掌握
			(6) 鼻咽肿瘤	
			(7) 正常咽、喉结构	
			(8) 喉肿瘤	
			(9)颈部间隙和咽旁间隙肿瘤	
	6.	MRI诊断	头颈部正常影像及常见肿瘤	熟悉
二、头颈肿瘤治			(1) 头颈肿瘤根治性切除和姑息性	
疗基础			切除的概念	
	1.	外科治疗	(2)活检的原则	熟悉
			 (3) 头颈肿瘤功能保全性手术原则	
			(3) 关项所循列配保主任于不原则	
			(1) 放射治疗的原理及种类	
		放射治疗	(2) 根治性放疗和姑息性放疗的概	
	2.		念	了解
			(3) 头颈肿瘤放疗后常见并发症	
			(4) 术前、术后放疗的优缺点	
	2	3. 化学治疗	(1) 辅助化疗应用原则和作用	了解
	3.		(2) 化疗的常见毒副作用和防治	
	4.	综合治疗	基本概念	熟悉
三、常见颈部疾			(4) 2417	
病		milh → && ➡ H.I	(1)病因	JIE I₩
	1.	甲状舌管囊肿	 (2) 临床表现	掌握
			(3) 手术治疗要点	
			(1) 病因	
	2.	鳃裂瘘管及囊	(2) 分类	
	肿		(3) 诊断	掌握
	""		(3)	
			(1) 病因	
	3	异位甲状腺	(2) 诊断及鉴别诊断	孰.釆
	٦.	DT PATT VALUE	(3)治疗原则	熟悉
			(3) (日7) /示火リ	

	4.	. 神经鞘瘤	(1) 诊断	 熟悉
	<u> </u>		(2)治疗原则	XX 100
	5.	颈动脉体瘤	(1) 临床表现	 了解
	٥.	双 列	(2)诊断及鉴别诊断	J 用 作
			(1) 常见头颈癌转移特点	
	6.	淋巴结转移癌	(2) 常见头颈部以外的转移癌	掌握
			(3) 颈清扫术的分类及适应证	
			(1) 分类	
	7.	淋巴瘤	(2) 临床表现	熟悉
			(3) 治疗原则	
			(1) 鳞癌临床表现和治疗原则	
	8.	头颈部皮肤肿	(2) 基底细胞癌临床表现和治疗原	
	瘤		则	熟悉
	/ #		(3) 黑色素瘤临床表现和治疗原则	
四、常见特殊炎			(1) 真菌病的致病条件	
症			(2) 真菌的检查方法	
	1.	真菌病	(3) 鼻及鼻窦真菌病分类	
			(4) 鼻及鼻窦曲菌病临床表现和治疗	熟悉
			(5) 鼻及鼻窦毛霉菌病概念	
			(6) 口腔和咽念珠菌病临床表现和	
			治疗	
			(1) 发病部位与分型	
			(2) 临床表现	
	2.	白喉	(3) 并发症	了解
			(4) 诊断及鉴别诊断	
			(5) 治疗原则	
			(1) 耳鼻咽喉结核的临床表现	
	3.	结核	(2) 诊断、鉴别诊断	熟悉
			(3) 治疗原则	
	4.	艾滋病	耳鼻咽喉临床表现	了解
	5.	梅毒	耳鼻咽喉临床表现	了解
五、甲状腺疾病			(1) 亚急性甲状腺炎病因、临床表	
	1.	常见甲状腺炎	现 (2)淋巴性甲状腺炎病因、临床表 现	了解
			グ [i	

		(1) 病因	
	2. 结节性甲状腺	(2) 病理生理	了解
	肿	(3) 临床表现	→ /µ⊤
		(4)治疗原则	
		(1) 临床表现	
	 3. 甲状腺腺瘤	(2) 诊断	孰釆
		(3)甲状腺结节鉴别诊断	熟悉
		(4) 外科治疗原则和主要手术并发	
		(1) 甲状腺癌主要病理学分类	
		(2) 甲状腺乳头状癌生长特点	
	4. 甲状腺癌	(3) 甲状腺滤泡状癌生长特点	熟悉
		(4) 甲状腺癌诊断	
		(5) 常见甲状腺癌治疗原则	
六、常见口腔颌	 1. 涎腺肿瘤特点	(1) 不同涎腺肿瘤发病情况	了解
面肿瘤		(2) 常见良、恶性肿瘤种类	1 W.L.
	 2. 涎腺常见良性	(1) 多形性腺瘤(混合瘤)病理特	
	z.延脉吊龙及性 肿瘤	点,临床表现,治疗原则	了解
	// / / H	(2) 腺淋巴瘤概念和治疗原则	
		(1) 黏液表皮样癌特点和治疗原则	
	3. 涎腺常见恶性	(2) 恶性混合瘤特点和治疗原则	→ # 22
	肿瘤	(3) 腺样囊性癌生物学特性、临床	了解
		表现、治疗原则	
		(1) 发病特点	
	4. 舌癌	(2) 临床表现	了解
		(3)治疗原则	
七、耳鼻咽喉		(1) I 型变态反应和特点	
头颈外科免疫学	1. 变态反应分型	(2)Ⅱ型变态反应和特点	→ ₽¤
基础	和特点	(3)Ⅲ型变态反应和特点	了解
		(4) IV型变态反应和特点	
		(1) 免疫学特点	
	7 亦应糾負火	(2) 临床常用的辅助检查	产
	2. 变应性鼻炎	(3) 药物治疗的种类	熟悉
		(4) 脱敏/减敏治疗原理	
八、耳鼻咽喉	1. 常见抗菌药物	β-内酰胺类、头孢类、大环内酯类、	
头颈外科药物治	的抗菌谱、不良	氨基糖苷类、四环素类、磺胺类、喹	掌握
疗基础	反应及用药原则	诺酮类	
	2. 糖皮质激素使	(1) 系统应用	世根

	用原则	(2) 局部应用	手促
	3. 抗病毒药物的 使用原则		熟悉
	4. 抗真菌药物的 使用原则		熟悉
	5. 耳鼻咽喉局部 用药原则		掌握
九、耳鼻咽喉 头颈外科麻醉学 基础	1. 常见全身疾病 的术前准备	(1)高血压病的术前准备 (2)冠心病的术前准备 (3)糖尿病的术前准备 (4)凝血功能障碍的术前准备	熟悉
	2. 局部麻醉	(1) 普鲁卡因、丁卡因和利多卡因的药理特点和应用 (2) 局部麻醉药的毒性反应诊断、 预防和治疗	熟练掌握
	3. 麻醉要点	(1) 呼吸道维持(2) 术野出血与止血(3) 肌松药的应用(4) 全身麻醉诱导问题	了解

专业知识

単 ラ	元	细	目	要点	要求
一、外耳疾	病 1	. 先天怕	生耳前瘘	(1) 临床表现	熟练掌握
	ŕ	章		(2)治疗原则	然沙子涯
	2	. 先天性	生小耳畸	(1) 分型	 了解
	7	形及外耳	道闭锁	(2) 治疗原则	」
				(1) 病理特点	
	3	 耳廓信 	叚性囊肿	(2) 临床表现	熟练掌握
				(3) 治疗方法	
		1. 外耳	見塔	(1) 临床表现	 熟练掌握
	<u></u>	1. 71 -11 0	ME199	(2) 治疗要点	然场手提
	5	5. 外耳ì		(1) 临床表现	熟练掌握
)• 7\ \	旦りり	(2) 治疗原则	然场手提
	6	6. 弥漫[生外耳道	(1) 急性外耳道炎临床表现和治疗	 熟练掌握
	3			(2)慢性外耳道炎临床表现和治疗	然场手推

		(1) 概念 (2) 病因	
	7. 坏死性外耳道	(2) (3) 临床表现	】 熟悉
	炎	(4) 诊断	X43.074
		(4)	
		(1) 临床表现	1
	8. 外耳道真菌病	(2)治疗	熟练掌握
		(1) 临床表现	
	9. 耵聍栓塞	(2) 治疗	熟练掌握
		(1) 异物种类及临床表现	
	10. 外耳道异物	(2)治疗	熟练掌握
		(1) 病因	
	 11. 大疱性鼓膜	(1) //1 ² (2) 临床表现及诊断	
	炎	(3) 并发症	熟悉
		(4)治疗	
		(1) 病因假说	
	 12. 外耳道胆脂	(2) 临床表现	<u></u>
	瘤	(3) 诊断	熟练掌握
		(4) 治疗	
	مونون ميلين بيلين ميلون	(1) 病因	→ 4++
	13、瘢痕疙瘩	(2) 治疗	了解
二、耳外伤	1. 耳廓外伤	处理原则	掌握
	↑ 正应八·哈·····	(1) 病因及常见致病菌	
	2. 耳廓化脓性软	(2) 临床表现	掌握
	骨膜炎 	(3)治疗原则及处理方法	
		(1) 病因	
	3. 鼓膜外伤	(2) 临床表现	掌握
		(3)治疗原则	
		(1) 骨折类型	
	4. 颞骨骨折	(2) 临床表现	熟悉
		(3)治疗原则	
三、中耳炎性疾		(1) 概念	
病		(2) 病因学说	
	 1.分泌性中耳炎	(3)临床表现	│ │熟练掌握
	一	(4) 诊断及鉴别诊断	一次沙子连
		(5) 治疗	
		(6) 预后	

		(1) 病因和感染途径	
		(2) 临床表现	
	2. 急性化脓性中 耳乳突炎	(3) 诊断及鉴别诊断	熟练掌握
		(4) 全身和局部治疗	
		(5) 预后	
		(6) 儿童特点	
		(1) 病因	
	3. 慢性化脓性中	(2) 病理、临床分型及表现	₩. (♣ 31& 1Ħ
	耳乳突炎	(3) 诊断及鉴别诊断	熟练掌握
		(4) 治疗	
		(1) 概念	
		(2) 病因	
	4. 隐匿性乳突炎	(3) 临床表现及诊断	了解
		(4) 治疗原则	
		(1) 鼓膜穿孔	了解
	 5 . 中耳后遗疾病	(1)	了解
	3. 千年加越沃州	(3) 鼓室硬化	了解
四、化脓性中耳		(1) 病因	J W .L
乳突炎的并发症		(1) (2) 传播途径	
	1. 概论	(3) 分类	掌握
		(4)诊断要点	
		(5)治疗原则	
		(1) 耳后骨膜下脓肿、瘘管及颈部	
	2. 耳部及其邻近	贝佐德(Bezold)脓肿的概念	│ │ 掌握
	部位的感染	(2) 临床表现 (3) 诊断及鉴别诊断	手 佐
		(4) 治疗	
		(1) 分型	
	3. 迷路炎	(2) 病理	掌握
		(3) 临床表现	4.47
		<u>(4)诊断和治疗</u> (1)病理	
	4 LL FAP- /V	(1)	→ h11
	4. 岩锥炎	(3) 诊断及鉴别诊断	了解
		(4) 治疗	
	5. 硬脑膜外脓肿	(2) 临床表现 (3) 诊断及鉴别诊断	了解
		(3)	
		(1) 病理	
	6. 乙状窦血栓性	(2) 临床表现	 掌握
	静脉炎	(4)诊断及鉴别诊断	7#

1	I	(5) 治疗	
	7. 耳源性脑膜炎	(1) 病理 (2) 临床表现 (3) 诊断及鉴别诊断 (4) 治疗	了解
	8. 硬脑膜下脓肿	(1)病理 (2)临床表现 (3)诊断及鉴别诊断 (4)治疗	了解
	9. 耳源性脑脓肿	(1)病理 (2)临床表现 (3)诊断及鉴别诊断 (4)治疗	掌握
	10. 耳源性脑积 水	(1) 病理 (2) 临床表现 (3) 诊断及鉴别诊断 (4) 治疗	了解
	11. 脑疝	(1) 病理 (2) 临床表现 (3) 诊断及鉴别诊断 (4) 治疗	了解
五、脑脊液耳漏		(1) 病因 (2) 临床表现 (3) 诊断和治疗原则	熟悉
六、中耳其他疾 病	1. 咽鼓管异常开放	(1)病因 (2)临床表现 (3)诊断	熟悉
	2. 蓝鼓膜	(1) 概念和病因 (2) 临床表现 (3) 诊断及鉴别诊断	掌握
	3. 中耳胆固醇肉 芽肿	(1)病因 (2)临床表现 (3)诊断及鉴别诊断 (4)治疗原则	掌握
七、面神经麻痹	1. 定位诊断	泪腺分泌试验、镫骨肌反射、味觉试 验	掌握
	2. 定性诊断	面神经电反应测试	 掌握
	3. 面神经功能分级	H-B (House-Brackman) 分级	掌握
	4. 常见疾病	(1) 贝尔(Bell) 麻痹病理、表现、(2) 化脓性中耳炎(3) 外伤性面瘫(4) 亨特(Hunt) 综合征	熟悉
	5. 治疗原则		掌握

	1		•
八、耳硬化症		(1) 病因与病理	
		(2) 临床表现及分型	熟悉
		(3)诊断及鉴别诊断	XY 7CV
		(4)治疗原则	
九、良性阵发性		 (1)病因假说	 掌握
位置性眩晕			手 握
		」(2)临床表现	掌握
		(3)检查方法	掌握
		」(4)诊断及鉴别诊断	<u> </u>
		(5)治疗原则	掌握
十、梅尼埃病		(1) 病因假说	
		(2) 临床表现	ale to
		(3) 检查方法	掌握
		(4) 诊断及鉴别诊断	
<u> </u>		(5)治疗原则	
十一、耳聋及其	luma s. No.	(1) 耳聋的分类	NI
防治	1. 概述	(2)耳聋的分级	熟悉
		(3) 耳聋与言语的关系	
	2. 中毒性聋	(1) 常见的耳毒性药物	熟悉
		(2)临床表现	XXVD.
	3. 伪聋和功能性	(1) 临床表现	 掌握
	聋	(2) 诊断及鉴别诊断	手 挺
		(1) 病因学说	
		(2) 临床表现	
	4. 突发性聋	(3) 诊断及鉴别诊断	掌握
		(4) 治疗	
		(5) 预后	
	5.人工耳蜗	人工耳蜗应用适应证及禁忌证	了解
十二、耳肿瘤		(1) 病因学说	
		(2) 临床表现	→ 4.77
	1. 外耳肿瘤	(3) 诊断及鉴别诊断	了解
		(4) 治疗	
		(1) 临床表现	
	2. 中耳癌		ath AF
	2. 中耳癌	(2) 诊断及鉴别诊断	熟悉
		(3) 治疗原则	
		(1) 临床表现	
	3. 听神经瘤	(2)诊断及鉴别诊断	熟悉
		(3)治疗原则	
		(1) 临床表现	
	4. 颈静脉球瘤	(2)诊断及鉴别诊断	熟悉
		(3) 治疗原则	
	l .		

1.一 从自动自			(1) 岸田	
十三、外鼻和鼻 前庭疾病	1.	鼻前庭炎	(1)病因 (2)临床表现	熟练掌握
	_ ,	J1 11400000	(3) 诊断及治疗	VIII-531-3-42
			(1) 病因	
	2	自分	(2)临床表现	并分类中
	2.	鼻疖	(3) 诊断	熟练掌握
			(4) 并发症预防及治疗	
			(1) 病因	
	3.	酒渣鼻	(2) 病理分期和临床表现	熟练掌握
			(3) 治疗	
	4	鼻前庭湿疹	(1) 临床表现	 熟练掌握
			(2) 局部治疗	W.W. 子佐
	5.	鼻外伤	鼻骨骨折	熟练掌握
十三、鼻腔炎症			(1) 病因	
	1	急性鼻炎	(2) 临床表现	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	1.	芯住界火	(3) 诊断及鉴别诊断	熟练掌握
			(4) 常见并发症	
			(5) 治疗	
	2.	慢性单纯性鼻	(1) 临床表现	動
	炎		(2)治疗	熟练掌握
	3	慢性肥厚性鼻	(1) 病理特点	
	J. 炎	这江ル仔江界	(2)临床表现	熟练掌握
			(3) 治疗	

			(1)病因	
	1	萎缩性鼻炎	(2) 临床表现	熟练掌握
	.	安개 山 分 人	(3) 诊断及鉴别诊断	XX沙子)连
			(4) 治疗	
			(1) 病因	
			(2) 临床表现	
	5.	变应性鼻炎	(3) 常年性变应鼻炎诊断标准	熟练掌握
			(4) 花粉症诊断标准	
			(5) 治疗	
		安然 二小此自	(1) 发病因素	
	6.	血管运动性鼻	(2) 临床特点及诊断	熟练掌握
	炎		(3) 治疗	
	7	北 場	(1) 病因	
	'•	药物性鼻炎	(2)治疗及预防	熟练掌握
十四、鼻窦炎症			(1) 病因	
	1	 	(2) 不同鼻窦急性炎症的临床表现	计体学相
	1.	1. 急性鼻窦炎	(3) 诊断及鉴别诊断	熟练掌握
			(4)治疗原则	
			(1) 病因	
		退	(2) 临床表现	新 本 学 相
	2.	慢性鼻窦炎	(3) 诊断和分型、分期	熟练掌握
			(4) 治疗原则	
	2	丽儿 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	(1) 病因	
		婴幼儿上颌骨	(2) 临床表现	了解
	 	髓炎 	(3)诊断和治疗	
十六、鼻和鼻窦	1.	炎症扩散的途		ata t⊷
炎症并发症	径			掌握
	Ė		(1) 眶内骨膜下脓肿	
	2.	眼部并发症	(2) 眶内蜂窝织炎	掌握
		2. HK HP /1 /X/III.	(3) 球后视神经炎	4-4/-1
			(1) 硬膜外脓肿	
			(2) 硬脑膜下脓肿	
	3.	颅内并发症	(3) 化脓性脑膜炎	掌握
	-	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	(4)额叶脑脓肿	
			(5)海绵窦炎	
	4.	下呼吸道并发	(1) 种类	NEA EL
	症	. , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	(2) 治疗	掌握
十七、鼻中隔疾			(1) 病因	
病		는 나 H를 사내 11	(2) 临床表现	مارد المدارد ا
I	1	息 山	# ** * * * * * * * * * * * * * * * * *	新·休·世·根

	1· 牙 竹附附四 	(3) 诊断	然场手促
		(4) 治疗	
		(1) 病因	
) 真计医布册	(2) 临床表现	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	2. 鼻中隔血肿	(3) 诊断	熟练掌握
		(4) 治疗	
		(1) 病因	
	 3. 鼻中隔脓肿	(2) 临床表现	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	3. 异中隔水肿 	(3) 并发症	熟练掌握
		(4) 治疗	
		(1) 病因	
	4. 鼻中隔穿孔	(2) 临床表现	熟练掌握
		(3) 治疗	
十八、鼻出血		(1) 原因	
		(2) 诊断	熟练掌握
		(3) 局部及全身治疗	
十九、鼻腔及鼻		(1) 病因	
窦异物		(2) 临床表现	│ │ 掌 握
		(3) 诊断	手炬
		(4) 防治	
二十、脑脊液鼻	 1. 定性分析和鉴	(1) 物理特性鉴别诊断	
漏	別诊断	(2) 与颅压的关系	了解
	70 6 60	(3) 生化检查特点	
		(1) 症状分析	
	2. 定位诊断分析	(2) 内镜检查	了解
		(3) 影像学检查	
二十一、鼻前庭		(1) 病因	
及鼻窦囊肿	 1. 鼻前庭囊肿	(2) 临床表现	 掌 握
		(3)诊断和鉴别诊断	李 雅
		(4) 治疗	
		(1) 病因和病理	
	 2. 鼻窦黏液囊肿	(2) 临床表现	 掌握
		(3)诊断和鉴别诊断	- → 1/±
		(4) 治疗	
		(1) 病因和病理	
	3. 鼻窦黏膜囊肿	(2) 临床表现	熟悉
		(3) 诊断和鉴别诊断治疗	
	 4 . 牙源性囊肿	(1) 含牙囊肿诊断和治疗	 掌握
	/4 WAY LL XXE//	(2) 牙根囊肿病因、诊断	子佐

	Т			
二十二、鼻腔及			(1) 病理特点	
鼻窦肿瘤	1.	内翻性乳头状	(2) 临床表现	掌握
	瘤		(3) 诊断及鉴别诊断	→ Æ
			(4) 治疗	
			(1) 临床表现	
	2.	恶性肿瘤	(2)诊断及鉴别诊断	熟悉
			(3)治疗及预后	
二十三、咽部炎			(1) 病因	
症	1.	急性咽炎	(2) 临床表现	熟练掌握
	1.	心止冲火	(3)并发症	X(5) - E
			(4) 治疗	
			(1) 病因	
	2.	慢性咽炎	(2)病理分类及临床表现	熟练掌握
			(3) 治疗	
	3.	腺样体肥大	(1) 临床表现	熟练掌握
	٥.	冰件件心人	(2)诊断及治疗	然场手连
			(1) 病因	
			(2) 临床表现	熟练掌握
	4. 急性	急性扁桃体炎	(3) 鉴别诊断	
			(4) 局部和全身并发症	
			(5) 治疗	
			(1) 病因	
	5	慢性扁桃体炎	(2) 临床表现	勤 <i>佑</i> 偿 根
	٥.	受压栅彻件火	(3) 诊断及鉴别诊断	熟练掌握
			(4) 治疗	
二十四、颈部间			(1) 病因	
隙感染			(2) 临床表现	
	1	扁桃体周脓肿	(3) 诊断	世根
	1.		(4) 鉴别诊断	掌握
			(5)并发症	
			(6) 治疗	
			(1) 病因	
	2	咽后脓肿	(2) 临床表现	世根
	2. I	咽后脓肿	(3)诊断及治疗	掌握
			(4) 并发症	
			(1) 病因	
	 3. 咽旁脓肿	(2) 临床表现	世根	
	٥.	四分加州	(3)诊断及治疗	掌握
			(4) 并发症	

二十五、常见咽肿瘤	1. 鼻咽癌	(1)病因(2)临床表现(3)诊断和鉴别诊断(4)治疗原则	熟练掌握
	2. 鼻咽纤维血管瘤	(1) 概念 (2) 临床表现 (3) 诊断及鉴别诊断 (4) 治疗原则	掌握
	3. 喉咽癌(下咽 癌)	(1) 喉咽部解剖分区 (2) 梨状窝癌和环后癌生长的特点 (3) 喉咽癌淋巴结转移特点 (4) 治疗原则	熟悉
二十六、阻塞性	1. 基本概念		掌握
睡眠呼吸暂停低	2. 病理生理	与相关系统疾病的关系	掌握
通气综合征 (OSAHS)	3. 临床表现和常 用检查	(1) 临床表现 (2) 多导睡眠图 (PSG) 诊断标准	掌握
	4. 非手术治疗	(1) 非手术治疗种类	掌握
		(2) 正压通气治疗	掌握
	5. 手术治疗	(1) 手术治疗的基本原则 (2) 腭咽成型手术适应证 (3) 腭咽成型术常见手术并发症	熟悉
	6. 儿童OSAHS		掌握
二十七、喉炎性 疾病和功能性发 声障碍		(1)病因及病理类型 (2)临床表现 (3)诊断 (4)治疗	熟练掌握
	2. 急性喉炎	(1) 病因 (2) 临床表现 (3) 诊断 (4) 治疗	熟练掌握
	3. 小儿急性喉炎	(1) 小儿喉腔特点 (2) 病因 (3) 临床表现 (4) 诊断及鉴别诊断 (5) 治疗	熟练掌握
	4. 慢性喉炎	(1) 病因 (2) 临床表现 (3) 诊断 (4) 治疗	熟练掌握
		(1) 病因	[

	Ī				•
	5	声带息肉	(2)	病理	 熟练掌握
	٥.	<u> </u>	(3)	临床表现	
				治疗	
			(1)	病因	
	6	声带小结	(2)	病理	 熟练掌握
	υ.	产币小组	(3)	临床表现	然然手提
			(4)	治疗	
	7.	功能性发声障	(1)	病因	
	/・	切形住及尸悍	(2)	临床表现	熟悉
	沔		(3)	治疗要点	
			(1)	病因	
	8.	哈 卢勒定	(2)	病理	 数 <i>体</i> 净 提
	ο.	喉白斑病	(3)	临床表现	熟练掌握
			(4)	治疗原则	
二十八、喉运动	1.	 病因	(1)	中枢性	□ 中田
神经麻痹	1.	ッ内 凸 	(2)	外周性	掌握
	2.	临床表现和治	(1)	喉返神经麻痹的临床表现	小田
	疗		(2)	治疗原则	掌握
二十九、喉肿瘤			(1)	病因	
			(2)	病理	
	1.	喉乳头状瘤	(3)	临床表现	掌握
			(4)	治疗	
			(5)	预后	
			(1)	常见病因	
			(2)	分型及TNM分期	
	2.	喉癌	(3)		掌握
			(4)	诊断及鉴别诊断	
			(5)		
				病因	
	1.	喉狭窄	(2)		熟悉
		~	, ,	诊断及治疗	,,,,,,e,
三十、其他喉疾				病因	
病				临床表现	
	2.	喉阻塞			熟练掌握
				呼吸困难分度	
				治疗	
三十一、气管支				病理生理	
气管疾病				喉、气管、支气管异物临床表	
	1.	呼吸道异物	现		世根
	1.	叩双坦开彻	(3)	并发症	掌握
			(4)	诊断	
			(5)	呼吸道异物取出术	
	<u> </u>		1 `´´	A NAME OF THE PARTY IS	<u> </u>

	2. 气管肿瘤	(1) 原发性气管恶性肿瘤的症状 (2) 诊断、治疗原则	了解
		(3) 继发性气管肿瘤的诊断	J /IIT
三十二、食管疾		(1) 临床表现	
病	 1. 异物	(2) 诊断	掌握
	1 · 71 10]	(3) 并发症	手 涯
		(4) 治疗	
		(1) 病理	
	 2. 食管腐蚀伤	(2) 症状分期和临床表现	熟悉
	2. 良日)肉因仍	(3) 并发症	
		(4) 急性期治疗	
		(1) 临床表现	
		(2) 穿孔原因	
	3. 食管穿孔	(3) 穿孔部位	了解
		(4) 诊断	1 W.L.
		(5) 并发症	
		(6) 治疗	
		(1) 反流性食管炎病因及诊断	
	4. 其他疾病	(2) 贲门失迟缓症病因,诊断及鉴	了解
		别诊断	1 /10++
		(3)食管恶性肿瘤诊断	