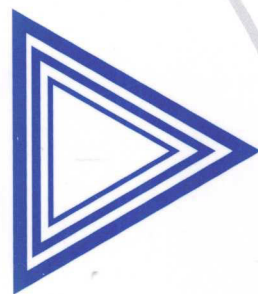


国家执业医师资格考试历年真题解析系列

口腔执业医师 资格考试

历年真题解析



医师资格考试历年真题解析编写组 编写



紧扣最新考试大纲
医师资格考试制胜必备
轻松赢取高分

中国医药科技出版社

国家执业医师资格考试历年真题解析系列

口腔执业医师资格考试 历年真题解析

医师资格考试历年真题解析编写组 编写

中国医药科技出版社

内 容 简 介

本书是按照口腔执业医师资格考试最新大纲的要求,在分析 2000 年至今的考试真题、认真总结考试的命题规律后精心编写而成。本书将历年真题按现大纲要求的考点归类整理,给出参考答案,并附医学家精心解答与解析。通过做历年真题,有助于考生掌握历年重要考点内容,抓住考试精髓,对考试复习有重要指导意义,是复习应考的必备辅导书。

图书在版编目 (CIP) 数据

口腔执业医师资格考试历年真题解析/医师资格考试历年真题解析编写组编写. —北京:中国医药科技出版社, 2011. 1

(国家执业医师资格考试历年真题解析系列)

ISBN 978 - 7 - 5067 - 4832 - 2

I. ①口… II. ①医… III. ①口腔科学 - 医师 - 资格考核 - 解题
IV. ①R78 - 44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 213969 号

美术编辑 陈君杞 张 璐

版式设计 郭小平

出版 中国医药科技出版社

地址 北京市海淀区文慧园北路甲 22 号

邮编 100082

电话 发行: 010 - 62227427 邮购: 010 - 62236938

网址 www.cmstp.com

规格 A4

印张 $15\frac{3}{4}$

字数 527 千字

版次 2011 年 1 月第 1 版

印次 2011 年 1 月第 1 次印刷

印刷 北京金信诺印刷有限公司

经销 全国各地新华书店

书号 ISBN 978 - 7 - 5067 - 4832 - 2

定价 29.00 元

本社图书如存在印装质量问题请与本社联系调换

编写说明

医师资格考试的性质是行业准入考试，是评价申请医师资格者是否具备从事医师工作所必须的专业知识与技能的考试。医师资格考试分实践技能考试和医学综合笔试两部分。考试分为两级四类，即执业医师和执业助理医师两级；每级分为临床、中医、口腔、公共卫生四类。医师资格考试医学综合笔试由国家医学考试中心和国家中医药管理局中医医师资格认证中心承担国家一级的具体考试业务工作，于每年9月中旬举行，具体时间以卫生部医师资格考试委员会公告时间为准。执业医师考试时间为2天，分4个单元；执业助理医师考试时间为1天，分2个单元，每单元均为两个半小时。医学综合笔试全部采用选择题形式。采用A型和B型题，共有A1、A2、A3、A4、B1五种题型。助理医师适当减少或不采用A3型题。医师资格考试总题量约为600题，助理医师资格考试总题量为300题。

执业资格证书的获得与否与广大考生的就业、晋升有着密切的关系。知己知彼，百战不殆。为使备考读者能顺利地通过2011年医师资格考试，编者根据医师资格考试最新版大纲的要求，结合多年从事医师资格考试考前辅导和医学专业教学工作的实践经验，编写了《国家执业医师资格考试历年真题解析系列》丛书。为节省读者的备考时间，在本系列丛书的编写过程中，我们认真研究，层层筛选，对存在以下情况的真题做了压缩和删减：重复率高的题目；随着医学的不断发展，答案已不再唯一的题目；所用医学标准和术语已过时的题目；超出修订后大纲要求的题目。对所有汇编的真题分题型、按大纲所列的考点顺序进行编排，并由具有丰富教学和考试命题经验的知名医学专家逐题做了精辟解析。

本套丛书将会帮助备考读者了解医师资格考试的基本要求，深入理解知识要点，迅速掌握考点信息，熟悉解题思路，在短时间内取得较大收获，为应考打下坚实基础。此外，与本书配套出版的还有《国家执业医师资格考试冲刺试卷系列》，备考读者可配合使用，更能提高复习质量。

由于时间仓促和作者水平有限，书中错误在所难免，敬请读者指正。

愿为您顺利过关助一臂之力！

目 录

第一部分 基础综合 (1)

第一章 口腔组织病理学 (3)

考点	牙体组织	(3)	考点	根尖周炎	(6)
考点	口腔黏膜	(3)	考点	牙周组织疾病	(6)
考点	唾液腺	(4)	考点	口腔黏膜病	(7)
考点	口腔颌面部发育	(4)	考点	颌骨疾病	(7)
考点	牙的发育	(4)	考点	唾液腺疾病	(7)
考点	牙的发育异常	(5)	考点	口腔颌面部囊肿	(8)
考点	龋病	(5)	考点	牙源性肿瘤	(9)
考点	牙髓病	(6)	考点	其他肿瘤及瘤样病变	(9)

第二章 口腔解剖生理学 (11)

考点	牙体解剖生理	(11)	考点	口腔颌面颈部解剖	(14)
考点	殆与殆位	(14)	考点	口腔功能	(16)

第三章 生物化学 (17)

考点	蛋白质的结构与功能	(17)	考点	核苷酸代谢	(24)
考点	核酸的结构与功能	(18)	考点	遗传信息的传递	(24)
考点	酶	(19)	考点	蛋白质生物合成	(24)
考点	糖代谢	(20)	考点	基因表达的调控	(24)
考点	生物氧化	(21)	考点	信息物质、受体与信号传导	(24)
考点	脂类代谢	(22)	考点	重组 DNA 技术	(25)
考点	氨基酸代谢	(23)	考点	肝胆生化	(25)

第四章 医学微生物学 (26)

考点	细菌的形态与结构	(26)	考点	棒状杆菌	(28)
考点	细菌的生理	(26)	考点	分枝杆菌属	(28)
考点	消毒与灭菌	(26)	考点	真菌	(29)
考点	噬菌体	(26)	考点	病毒的基本性状	(29)
考点	细菌的感染与免疫	(27)	考点	呼吸道病毒	(29)
考点	病原性球菌	(27)	考点	肝炎病毒	(29)
考点	肠道杆菌	(28)	考点	虫媒病毒	(29)
考点	弧菌属	(28)	考点	出血热病毒	(30)
考点	厌氧性杆菌	(28)	考点	疱疹病毒	(30)

第五章 医学免疫学	(31)		
考点 抗原	(31)	考点 免疫耐受	(34)
考点 免疫细胞	(32)	考点 超敏反应	(34)
考点 免疫球蛋白	(33)	考点 自身免疫和自身免疫性疾病	(34)
考点 补体系统	(33)	考点 免疫缺陷病	(34)
考点 细胞因子	(33)	考点 移植免疫	(35)
考点 主要组织相容性复合体及其编码分子	(34)	考点 免疫学检测技术	(35)
		考点 免疫学防治	(35)
第六章 药理学	(36)		
考点 药物代谢动力学	(36)	考点 抗高血压药	(39)
考点 肾上腺素受体激动药	(36)	考点 利尿药及脱水药	(40)
考点 肾上腺素受体阻断药	(36)	考点 作用于血液及造血器官药物	(40)
考点 局部麻醉药	(37)	考点 作用于呼吸系统的药物	(40)
考点 镇静催眠药	(37)	考点 作用于消化系统的药物	(40)
考点 抗癫痫药和抗惊厥药	(37)	考点 肾上腺皮质激素类药物	(40)
考点 抗精神失常药	(37)	考点 胰岛素和口服降血糖药	(41)
考点 镇痛药	(38)	考点 β -内酰胺类抗生素	(41)
考点 解热镇痛抗炎药	(38)	考点 大环内酯类及林可霉素类抗生素	(41)
考点 钙拮抗药	(38)	考点 氨基苷类抗生素	(41)
考点 抗心律失常药	(38)	考点 抗结核病药	(42)
考点 治疗充血性心力衰竭药物	(39)	考点 抗恶性肿瘤药	(42)
考点 抗心绞痛药	(39)		
第七章 医学心理学	(43)		
考点 绪论	(43)	考点 心理评估	(45)
考点 心理卫生	(44)	考点 心理治疗	(45)
考点 心身疾病	(44)	考点 患者的心理问题	(46)
第八章 医学伦理学	(47)		
考点 绪论	(47)	考点 临床医学实践	(49)
考点 医学伦理学的规范体系	(47)	考点 医学科研的道德	(49)
考点 医疗活动中的人际关系道德	(48)	考点 医学高科技伦理	(49)
第九章 预防医学	(51)		
考点 绪论	(51)	考点 临床预防服务	(56)
考点 医学统计学方法	(51)	考点 人群健康与社区卫生	(56)
考点 人群健康研究的流行病学原理和方法	(53)		
第十章 内科学	(58)		
考点 常见症状与体征	(58)	考点 血液学有关检验	(58)

考点	慢性支气管炎和阻塞性肺气肿	(58)
考点	慢性肺源性心脏病	(60)
考点	呼吸衰竭	(60)
考点	肺炎	(61)
考点	动脉粥样硬化	(61)
考点	感染性心内膜炎	(63)
考点	胃、十二指肠疾病	(63)
考点	肝脏疾病	(64)
考点	尿液检测	(64)
考点	肾小球疾病	(65)
考点	尿路感染	(65)

考点	肾功能不全	(65)
考点	贫血	(65)
考点	出血性疾病	(66)
考点	甲状腺疾病	(66)
考点	肾上腺疾病	(66)
考点	糖尿病	(67)
考点	传染病	(67)
考点	精神病概论	(67)
考点	周围神经病	(68)
考点	脑血管疾病	(68)

第十一章 外科学 (69)

考点	水、电解质代谢和酸碱平衡失调	(69)
考点	外科休克	(70)
考点	外科感染	(73)
考点	创伤和战伤	(74)
考点	烧伤	(74)
考点	颈部疾病	(75)

第十二章 卫生法 (76)

考点	执业医师法	(76)
考点	医疗机构管理条例	(77)
考点	医疗事故处理条例	(78)
考点	母婴保健法	(79)
考点	传染病防治法	(80)
考点	突发公共卫生事件应急条例	(80)
考点	药品管理法	(81)
考点	麻醉药品和精神药品管理条例	(81)
考点	献血法	(82)

第二部分 专业综合 (83)

第十三章 牙体牙髓病学 (84)

考点	龋病	(84)
考点	牙发育异常	(91)
考点	牙急性损伤	(92)
考点	牙慢性损伤	(93)
考点	牙本质过敏症	(94)
考点	牙髓疾病	(94)
考点	根尖周病	(102)

第十四章 牙周病学 (109)

考点	概述	(109)
考点	牙龈疾病	(111)
考点	牙周炎	(118)
考点	反映全身疾病的牙周炎	(124)
考点	牙周炎的伴发病变	(124)

第十五章 儿童口腔医学 (127)

考点	龋病	(127)
考点	牙髓病和根尖周病	(129)
考点	咬合发育问题	(131)
考点	牙发育异常	(133)
考点	牙外伤	(133)

第十六章 口腔黏膜病学	(134)
考点 口腔黏膜感染性疾病	(134)
考点 口腔黏膜变态反应性疾病	(137)
考点 口腔黏膜溃疡类疾病	(138)
考点 口腔黏膜大疱类疾病	(139)
考点 口腔黏膜斑纹类疾病	(139)
考点 唇、舌疾病	(142)
考点 性传播疾病的口腔表征	(143)
第十七章 口腔颌面外科学	(144)
考点 口腔颌面外科基本知识及基本技术 ...	(144)
考点 麻醉与镇痛	(147)
考点 牙及牙槽外科	(150)
考点 牙种植术	(157)
考点 口腔颌面部感染	(158)
考点 口腔颌面部创伤	(163)
考点 口腔颌面部肿瘤及瘤样病变	(168)
考点 唾液腺疾病	(177)
考点 颞下颌关节疾病	(181)
考点 颌面部神经疾病	(183)
考点 先天性唇裂和腭裂	(185)
考点 口腔颌面部影像学诊断	(187)
考点 牙颌面畸形	(189)
考点 口腔颌面部后天畸形和缺损	(190)
第十八章 口腔修复学	(192)
考点 口腔检查与修复前准备	(192)
考点 牙体缺损	(192)
考点 牙列缺损	(203)
考点 牙列缺失	(219)
第十九章 预防口腔医学	(227)
考点 绪论	(227)
考点 口腔流行病学	(227)
考点 龋病	(230)
考点 牙周病	(235)
考点 口腔癌	(238)
考点 口腔健康教育与口腔健康促进	(239)
考点 社区口腔保健	(239)
考点 口腔保健中的感染与控制	(240)

第一部分

基础综合

第一章 口腔组织病理学

考点 牙体组织

1. 釉牙本质界的形态特点是

- A. 直线相连接
- B. 小弧形线相连
- C. 指状镶嵌
- D. 桥粒连接
- E. 曲线相连

答案: B

考点: 釉牙组织结构

解析: 釉牙本质界外形呈贝壳状, 形成许多弧形外突, 因此选 B。

2. 磨片中可见到新生线的牙是

- A. 上中切牙
- B. 下中切牙
- C. 上第一磨牙
- D. 下第二磨牙
- E. 智齿

答案: C

考点: 组织结构

解析: 新生线一般见于乳牙和第一恒磨牙, 故本题选 C。

3. 胶原纤维排列与牙本质小管平行的牙本质是

- A. 小管周牙本质
- B. 小管间牙本质
- C. 前期牙本质
- D. 小球间牙本质
- E. 罩牙本质

答案: E

考点: 牙本质的组织结构

解析: 牙本质中大部分胶原纤维与髓腔表面平行, 只有紧靠釉牙本质界的罩牙本质其基质胶原纤维排列与牙本质小管平行, 故本题选 E。

4. 牙本质钙化过程中, 钙化团之间遗留的钙化区是

- A. 原发性牙本质
- B. 罩牙本质
- C. 前期牙本质
- D. 硬化牙本质
- E. 球间牙本质

答案: E

考点: 牙本质的形成

解析: 牙本质的球形钙化不能充分融合, 存留的未矿化基质, 形成球间牙本质。故答案选 E。

(5~7 题共用备选答案)

- A. 小管周牙本质
- B. 小管间牙本质

C. 小球间牙本质

D. 前期牙本质

E. 骨样牙本质

5. 小管数量少而弯曲、内含细胞的牙本质是

答案: E

6. 刚形成尚未钙化的牙本质是

答案: D

7. 矿化程度最高的牙本质是

答案: A

考点: 几种牙本质的特点

解析: 牙髓损伤后, 也能分化成牙本质细胞样细胞, 但常常是先形成骨样牙本质, 然后在骨样牙本质下方形成管样牙本质, 所以小管数量少而弯曲, 内含细胞, 所以 5 题选 E。

前期牙本质牙本质刚形成尚未钙化的牙本质, 在成牙本质细胞和矿化牙本质之间是一层未钙化的牙本质, 称为前期牙本质。所以 6 题选 D。小管周牙本质在镜下观察牙本质的横剖磨片时, 可清楚见到围绕成牙本质细胞突起周围的间质与其余部分不同, 呈环形的透明带, 构成牙本质小管的壁, 称为管周牙本质, 钙化程度高。所以 7 题选 A。

(8~10 题共用备选答案)

- A. 绞釉
- B. 釉丛
- C. 釉梭
- D. 釉柱横纹
- E. 釉质生长线

8. 成牙本质细胞的胞浆突起形成

答案: C

9. 釉质基质节律沉积形成

答案: D

10. 釉柱内 2/3 弯曲形成

答案: A

考点: 釉质的组织结构

解析: 釉梭起自釉牙本质界伸向釉质的纺锤状结构, 为成牙本质细胞突起的末端膨大, 穿过釉牙本质界并埋在釉质中。故 8 题选 C。釉柱横纹是釉柱上与长轴相垂直的细线, 与成釉细胞每天的周期性形成釉质有关, 代表每天釉质形成的速度, 故 9 题选 D。釉柱从釉牙本质界至牙表面的行程近表面 1/3 较直, 内 2/3 弯曲, 这称为绞釉, 增强了釉质对咬合力的抵抗, 故 10 题选 A。

11. 关于牙槽骨生物学特性的叙述, 不正确的是

- A. 可由于不断新生而影响牙齿发育

- B. 受到外界的压力, 可表现为吸收
- C. 具有高度的可塑性
- D. 随牙齿的萌出而不断改建
- E. 较牙骨质更容易吸收

答案: A 考点: 牙槽骨生物学特性

解析: 牙槽骨具有受压时发生吸收、随牙的萌出不断发生改建(吸收和新生)的特性, 故选 A。

12. 结合上皮是

- A. 无角化鳞状上皮
- B. 正角化鳞状上皮
- C. 不全角化鳞状上皮
- D. 不全角化、正角化并存的鳞状上皮
- E. 无角化、正角化并存的鳞状上皮

答案: A 考点: 结合上皮的组织结构

解析: 结合上皮是无角化鳞状上皮, 类似的有唇黏膜、颊、口底、舌腹、软腭等。而唇红上皮、牙龈上皮和硬腭黏膜有角化。舌黏膜是一种特殊的黏膜, 舌背的丝状乳头区细胞有角化现象。排除 B、C、D、E, 故本题选 A。

13. 龈谷的组织学特点是

- A. 覆盖无角化上皮
- B. 上皮钉突数量少
- C. 无炎细胞浸润
- D. 含有黏膜下层
- E. 含有颗粒层

答案: A 考点: 牙龈的组织结构

解析: 龈谷上皮为无角化上皮, A 选项正确。上皮钉突多, 故 B 选项有误。龈谷区由于不容易清洁, 故容易受到炎症刺激, 故 C 选项有误。牙龈由上皮层和固有层组成, 无黏膜下层, 故 D 选项有误。颗粒层一般存在于角化上皮, 而龈谷上皮无角化, 故无颗粒层, E 选项有误。综上, 本题选 A。

14. 牙槽骨的生物学特点是

- A. 形态结构稳定
- B. 对压力有强的耐受性
- C. 受牵拉时增生
- D. 一般不吸收
- E. 不受牙的影响

答案: C 考点: 牙槽骨的组织结构

解析: 牙槽骨是高度可塑性组织(故 A 选项有误), 能随着牙的生长发育、脱落替换和咀嚼压力而变动(故 E 选项有误), 它具有受压力被吸收(故 B、D 选项有误), 受牵引力会增生的特性(故 C 选项正确)。故本题选 C。

15. 沙比纤维存在于

- A. 釉质
- B. 牙本质
- C. 牙骨质
- D. 骨小梁
- E. 骨松质

答案: C 考点: 牙周组织中的纤维

解析: 沙比纤维是在牙发育阶段由牙周膜成纤维细胞产生, 垂直穿过牙骨质、牙周膜和牙槽骨的内板部分, 故又称穿通纤维, 此题应选 C。

16. 牙髓和牙周膜中均含有

- A. 成牙本质细胞
- B. 成骨细胞
- C. 成釉细胞
- D. 成牙骨质细胞
- E. 未分化间充质细胞

答案: E 考点: 牙髓和牙周膜组织结构

解析: 牙髓主要成分是成纤维细胞, 还有组织细胞、树突状细胞、淋巴细胞和未分化间充质细胞。牙周膜中主要细胞是成纤维细胞, 还有成牙骨质细胞、成骨细胞、破骨细胞, 上皮剩余和未分化间充质细胞, 成釉细胞只存在于釉质, 故本题选 E。

考点 口腔黏膜

17. 口腔黏膜上皮中无

- A. 粒层
- B. 透明层
- C. 棘细胞层
- D. 基底层
- E. 角化层

答案: B 考点: 上皮的组织结构

解析: 口腔黏膜的角化上皮分为基底层、棘层、颗粒层和角化层, 而非角化上皮由基底层、棘层、中间层和表层构成。故口腔黏膜中有 A、C、D、E 选项, 没有透明层。透明层是基底膜的结构。故本题选 B。

18. 下列部位的口腔黏膜上皮有角化, 除了

- A. 唇红
- B. 硬腭
- C. 牙龈
- D. 舌腹
- E. 舌背

答案: D 考点: 口腔黏膜分类

解析: 口腔黏膜分为咀嚼黏膜、被覆黏膜和特殊黏膜。咀嚼黏膜(如牙龈、硬腭)上皮有角化, 因此可排除 B、C。唇红部向外与唇部皮肤相延续, 表皮也有角化, 因而可排除 A。特殊黏膜中的舌背的丝状乳头也有角化, 因此可排除 E。舌腹黏膜为被覆黏膜, 没有角化, 所以此题应选 D。

19. 不属于硬腭部软组织特点的是

- A. 黏膜下层前部无腺体
- B. 黏膜下层后部无腭腺
- C. 两侧部黏骨膜较厚
- D. 中部黏骨膜缺乏弹性
- E. 骨膜与黏膜、黏膜下层附着紧密

答案: B 考点: 硬腭部软组织特点

解析: 硬腭的牙龈区和中间区无黏膜下层, 固有层与

骨膜紧密相连,附着牢固,不能移动,故 D、E 选项正确。而脂肪区和腺区有黏膜下层,其中脂肪区位于前部,腺区位于后部。所以 A 选项是对的, B 选项是错的。C 选项,因为两侧有牙龈,固有层有致密结缔组织存在,所以较厚。综上本题选 B。

20. 属于角质形成细胞的是

- A. 黑色素细胞
- B. 郎格汉斯细胞
- C. 梅克尔细胞
- D. 淋巴细胞
- E. 基底细胞

答案: E

考点: 口腔黏膜的一般结构

解析: 基底细胞能向表面移动形成角质细胞,而黑色素细胞、郎格汉斯细胞、梅克尔细胞属于非角质形成细胞,故本题选 E。

(21~23 题共用备选答案)

- A. 郎格汉斯细胞
- B. 梅克尔细胞
- C. 角质形成细胞
- D. 组织细胞
- E. 成纤维细胞

21. 与感觉功能有关的细胞是

答案: B

22. 与免疫功能有关的细胞是

答案: A

23. 构成黏膜上皮的主要细胞是

答案: C

考点: 口腔黏膜细胞的作用

解析: 梅克尔细胞和进入上皮的神经末梢有突触连接,因此是由感觉功能的细胞,故 21 题选 B。朗格汉斯细胞表达多种与免疫反应相关的抗原,被认为与口腔黏膜上皮的免疫功能有关,故 22 题选 A。口腔黏膜上皮为复层鳞状上皮,由角质形成细胞和非角质形成细胞构成,其中绝大多数细胞为角质形成细胞,故 23 题选 C。

考点 唾液腺

24. 黏膜下层无小涎腺分布的是

- A. 颊
- B. 软腭
- C. 舌腹
- D. 唇红
- E. 硬腭

答案: D

考点: 涎腺分布

解析: 唇红黏膜下层没有小涎腺分布,所以容易出现干燥,故此题选 D。

25. 基底部有纵纹、能主动吸收钠的涎腺上皮细胞是

- A. 闰管细胞
- B. 肌上皮细胞
- C. 分泌管细胞
- D. 浆液性腺泡细胞
- E. 黏液性腺泡细胞

答案: C

考点: 涎腺的组织结构

解析: 分泌管基底部有垂直于基底面的纵纹,其作用

是吸钠排钾,转运水,故选 C。

考点 口腔颌面部发育

26. 神经嵴可衍化为下列细胞除了

- A. 成釉细胞
- B. 成牙本质细胞
- C. 成牙骨质细胞
- D. 牙髓细胞
- E. 牙周膜成纤维细胞

答案: A

考点: 神经嵴、鳃弓、咽囊的分化

解析: 神经嵴可以衍化为神经系统组织、内分泌组织、结缔组织(面部所有的骨、颅骨、鳃弓软骨、牙本质、牙骨质、牙髓、牙周膜、血管周相比、血管平滑肌、涎腺的结缔组织等)、皮肤组织。不包括成釉细胞。所以本题选 A。

27. 耳屏前形成的皮肤盲管可能是由于

- A. 第一鳃沟发育异常
- B. 第三鳃弓发育异常
- C. 第三鳃沟发育异常
- D. 第四鳃弓发育异常
- E. 面突发育异常

答案: A

考点: 腮弓的发育

解析: 第一鳃沟和第一、二鳃弓发育异常可在耳屏前方形成皮肤盲管,又称先天性耳前窦道。第三鳃沟在发育中被快速生长的第二鳃弓覆盖,形成暂时的颈窝,以后将消失,否则形成颈部囊肿,故排除 B、C、D,面突参与面部的发育,发育异常时主要形成唇裂和面裂,排除 E,故此题应选 A。

28. 参与形成小口畸形的突起是

- A. 球状突与上颌突
- B. 球状突与球状突
- C. 球状突与侧鼻突
- D. 上颌突与下颌突
- E. 上颌突与侧鼻突

答案: D

考点: 发育过程及常见异常

解析: A 选项球状突和上颌突未联合或部分联合引起唇裂。B 选项球状突和球状突中央部分未联合或部分联合形成上唇正中裂。C 选项球状突和侧鼻突中间发育不全将形成侧鼻裂。E 选项上颌突和侧鼻突未联合将形成斜面裂。小口畸形是一种横面裂,是由于上颌突和下颌突联合过多引起的。故选 D。

考点 牙的发育

29. 钟状期晚期成釉器外釉上皮的形态特点是

- A. 直线排列的低柱状细胞
- B. 直线排列的假复层柱状上皮
- C. 与牙囊组织无明显关系
- D. 皱褶样排列的低立方状细胞
- E. 皱褶样排列的高柱状细胞

答案: D

考点: 成釉器的发育

解析:在钟状期晚期,成釉器的体积增大,外釉上皮由先前的立方状转变为低立方状并呈皱褶样排列,以增大与牙囊的接触面积;同时包绕在皱褶中的牙囊组织中有较多的血管。此种结构有利于成釉器从牙囊中吸取营养,为釉质的形成创造条件,因此D正确,其他选项不符合这个特点。本题选D。

30. 侧支根管形成的原因是

- A. 牙乳头部分坏死
- B. 牙本质发育障碍
- C. 颈环发育不良
- D. 上皮根鞘断裂
- E. 成牙本质细胞坏死

答案: D

考点: 牙根及牙周组织的形成

解析:上皮根鞘的连续性受到破坏,形成侧支根管。故本题选D。

31. 牙周膜内的上皮剩余来源于

- A. 牙板上皮
- B. 前庭板上皮
- C. 缩余釉上皮
- D. 上皮根鞘
- E. 口腔黏膜上皮

答案: D

考点: 牙周膜组织结构

解析:本题主要考牙周膜的发育来源。牙板上皮残留于颌骨或牙龈中,故不选A。前庭板上皮一般位于黏膜上皮中,故不选B。缩余釉上皮一般位于牙龈中,故不选C。口腔黏膜上皮来源于外胚层和部分内胚层,有其独立的发育途径,和牙周膜无关,故不选E。牙周膜上皮剩余来自牙根发育期上皮根鞘残留,故选D。

32. 决定牙齿形态的重要的结构是

- A. 成釉器
- B. 牙囊
- C. 牙乳头
- D. 缩余釉上皮
- E. 上皮根鞘

答案: C

考点: 牙胚的发育

解析:牙乳头是决定牙齿形态的重要结构,所以本题选C。

33. 牙发育时的上皮根鞘

- A. 由内釉上皮和外釉上皮构成
- B. 由内釉上皮和星网状层细胞构成
- C. 由内釉上皮、中间层和外釉上皮构成
- D. 由内釉上皮、星网状层和外釉上皮构成
- E. 由内釉上皮、星网状层、中间层和外釉上皮构成

答案: A

考点: 牙根的发育

解析:在牙胚发育过程中,造釉器的内釉上皮和外釉上皮增生,形成上皮根鞘,故选A。

34. 牙发育过程中最先形成的组织是

- A. 牙髓
- B. 牙本质
- C. 牙骨质
- D. 牙槽骨
- E. 牙釉质

答案: B

考点: 牙发育过程

解析:牙发育过程中首先成釉器中成釉细胞形成,在成釉细胞的诱导下,牙乳头的间充质细胞分化为成牙本质细胞。成牙本质细胞分泌牙本质基质,形成牙本质,故选B。

35. 牙乳头形成

- A. 釉质
- B. 牙髓
- C. 牙骨质
- D. 牙周膜
- E. 牙槽骨

答案: B

考点: 牙的发育

解析:牙乳头形成牙本质、牙髓;成釉器形成釉质;牙囊形成牙骨质、牙周膜、牙槽骨,所以此题选B。

考点 牙的发育异常

36. 属于氟牙症病理改变的是

- A. 釉柱间区发育不全或消失
- B. 球间牙本质明显增多
- C. 牙本质小管稀疏
- D. 釉牙本质界变得平直
- E. 髓腔狭窄或闭锁

答案: A

考点: 氟牙症的病理变化

解析:氟牙症表现为釉质的釉柱间发育不全或消失。故答案选A。

37. 牙本质发育不全症的组织学表现是

- A. 牙髓腔增大
- B. 牙本质小管细小
- C. 牙本质小管致密
- D. 球间牙本质明显增多
- E. 釉牙本质界凹凸不平明显

答案: D

考点: 牙本质形成缺陷症II型的病理表现

解析:牙本质发育不全主要表现为牙髓腔变小,故A选项错误。牙本质小管管径变大,故B选项错误。牙本质小管数目减少,故C选项错误。釉牙本质界呈直线而非波浪形,故E选项错误。牙本质基质可见球间牙本质增多,故选D。

考点 龋病

38. 在釉质结构中,抗龋能力较强的一层是

- A. 表层0.3mm以上
- B. 表层0.1~0.2mm
- C. 表层0.25~0.3mm
- D. 表层下
- E. 各层抗龋能力一致

答案: B

考点: 釉质龋的病理变化

解析:釉质表层的0.1~0.2mm由于含氟较多而碳酸盐浓度低,故抗龋力较强,本题选B。

39. 关于早期釉质龋病变,错误的是

- A. 肉眼观察为灰白色不透明区
- B. 透明层位于病损前沿

- C. 脱矿主要发生在表层
D. 暗层孔隙增加, 占釉质容积的 2% ~ 4%
E. 病损体部生长线及横纹较清楚

答案: C

考点: 早期釉质龋的病理表现

解析: 早期釉质龋肉眼观察为灰白色不透明区, 因此 A 正确。典型的早期釉质龋常呈三角形改变, 病变的深部与正常釉质相连接处为透明层, 脱矿较轻, 因此 B 正确, 其表面依次为暗层、病变体部和表层。暗层孔隙增加, 占釉质容积的 2% ~ 4%, 因此 D 正确。病变体部脱矿最重, 常常在生长线和横纹处较明显, 因此 E 正确。釉质龋的表层由于氟含量高及再矿化的缘故, 脱矿程度较轻, 因此 C 错误。选 C。

考点 牙髓病

40. 急性牙髓炎的主要病理变化是

- A. 淋巴细胞浸润 B. 浆细胞浸润
C. 肉芽组织形成 D. 巨噬细胞浸润
E. 中性粒细胞浸润

答案: E

考点: 急性牙髓炎的病理变化

解析: 急性牙髓炎特征表现为中性粒细胞向炎症中心集中。中性粒细胞在杀灭细菌的同时释放溶酶体酶, 使局部组织液化坏死, 形成脓肿。故本题选 E。

41. 炎性肉芽组织形成主要见于

- A. 釉质龋 B. 牙本质龋
C. 牙髓变性 D. 慢性牙髓炎
E. 急性牙髓炎

答案: D

考点: 慢性牙髓炎的病理变化

解析: 一般慢性炎症才会出现炎性肉芽组织, 故本题选 D。

42. 慢性牙髓炎的主要病理学特征是

- A. 中性粒细胞浸润 B. 血管扩张充血
C. 肉芽组织形成 D. 组织变性坏死
E. 纤维组织增生

答案: C

考点: 牙髓炎的病理学特征

解析: 牙髓炎的病理学表现中性粒细胞浸润, 血管扩张充血, 组织变性坏死, 为炎症常规表现, 急性牙髓炎有相同特征, 故排除 A、B、D; 纤维组织增生属于牙髓变性的纤维性变, 排除 E; 故选 C。

考点 根尖周炎

43. 根尖肉芽肿内增生的上皮成分绝大多数来自

- A. 异位的腺上皮 B. 口腔上皮
C. 缩余釉上皮 D. Malassez 上皮剩余
E. 牙板上皮

答案: D

考点: 根尖周肉芽肿上皮来源

解析: 根尖肉芽肿内增生的上皮主要来源于: ①Malassez 上皮剩余; ②经瘘道长入的口腔黏膜上皮或皮肤; ③牙周袋壁上皮; ④呼吸道上皮 (见于病变与上颌窦或鼻腔相通病例)。故本题选 D。

44. 镜下有成片聚集的泡沫细胞, 并见针状透明裂隙的改变见于

- A. 慢性溃疡性牙髓炎 B. 慢性闭锁性牙髓炎
C. 急性牙槽脓肿 D. 慢性牙槽脓肿
E. 根尖肉芽肿

答案: E

考点: 根尖周肉芽肿病理表现

解析: 有吞噬脂质的泡沫细胞呈灶性分布, 部分病例可见胆固醇晶体的是根尖肉芽肿, 故本题选 E。

考点 牙周组织疾病

45. 骨上袋的病理变化主要是

- A. 假性牙周袋 B. 牙槽骨无吸收
C. 牙槽骨高度降低 D. 固有牙槽骨吸收
E. 牙周膜皮环明显

答案: C

考点: 牙周炎的病理变化

解析: 骨上袋是牙周炎的一种表现, 即牙周袋的底部位于牙槽嵴顶的上方, 同时伴有牙槽骨的水平吸收, 牙槽骨的高度降低, 因此 C 正确。本题选 C。

46. 牙周袋形成, 尚无明显牙槽骨吸收的病理变化见于牙周炎的

- A. 始发期 B. 早期病变
C. 病损确立期 D. 进展期
E. 静止期

答案: C

考点: 牙周炎病理变化

解析: 始发期, 表现为急性渗出性炎症反应, 并无牙周袋的形成, 所以不选 A; 早期病变, 为典型牙龈炎表现, 结合上皮开始增殖, 所以不选 B; 病损确立期, 牙周袋形成, 此期并无明显的牙槽骨吸收破坏, 故选 C; 进展期形成深的牙周袋, 牙槽骨吸收更明显, 破骨细胞活跃, 故不选 D。静止期炎症减轻, 骨吸收停止, 开始有类骨质或新骨生成, 所以不选 E。

47. 慢性牙龈炎时, 自上皮下方的炎症细胞浸润层依次是

- A. 淋巴细胞、中性粒细胞
B. 中性粒细胞、淋巴细胞
C. 浆细胞、淋巴细胞
D. 淋巴细胞、巨噬细胞
E. 肥大细胞、中性粒细胞

答案: B

考点: 慢性牙龈炎和牙龈增生的病理变化

解析: 慢性牙龈炎上皮下方先是中性粒细胞浸润, 再下方为淋巴细胞。故本题选 B。

考点 口腔黏膜病

48. 角化不良主要见于

- A. 白斑 B. 天疱疮
C. 毛状白斑 D. 肉芽肿性唇炎
E. 良性黏膜类天疱疮

答案: A

考点: 角化不良

解析: 角化不良又称错角化, 分为良性和恶性。恶性角化不良见于重度异常增生、原位癌和鳞状细胞癌, 白斑中可见角化不良。B 选项天疱疮主要表现为棘层松解和上皮内疱。C 选项是艾滋病的口腔表征, 表现为上皮钉突肥厚并伸长, 棘层增生, 表面为不全角化。D 选项肉芽肿性唇炎主要表现为上皮下结缔组织内炎细胞浸润, 血管周结节样聚集。E 选项良性黏膜类天疱疮表现为无棘层松解和上皮基底层下疱。故选 A。

49. 上皮内形成微小脓肿的是

- A. 肉芽肿性唇炎 B. 念珠菌病
C. 天疱疮 D. 扁平苔藓
E. 慢性盘状红斑狼疮

答案: B

考点: 念珠菌病的病理变化

解析: A 选项主要表现为上皮下结缔组织内炎细胞浸润, 血管周结节样聚集。C 选项主要表现为棘层松解和上皮内疱。D 选项主要表现为黏膜固有层有密集的淋巴细胞浸润。E 选项病理特点为血管周围有淋巴细胞浸润。B 选项念珠菌病常在上皮内形成微小脓肿, 故选 B。

50. 棘层细胞松解主要见于

- A. 白斑 B. 红斑
C. 扁平苔藓 D. 天疱疮
E. 类天疱疮

答案: D

考点: 口腔黏膜病的病理表现

解析: 棘层细胞松解是指黏膜上皮的棘层发生病变, 形成上皮内疱, 主要见于天疱疮。所以应选 D。

51. 下列属角化不良的是

- A. 角化层增厚 B. 角化层变薄
C. 基底层细胞角化 D. 透明角质颗粒明显
E. 角化细胞含细胞核

答案: C

考点: 口腔黏膜的病理变化

解析: 正常的角化层位于上皮最表层, 角化不良是上皮棘层或基底层内出现个别或成群细胞角化, 故选 C。

考点 颌骨疾病

52. 纤维组织代替正常骨, 内含化生性骨小梁的变化见于

- A. 慢性骨髓炎伴增生性骨膜炎

- B. 牙骨质骨化纤维瘤
C. 骨纤维异常增殖症
D. 家族性巨颌症
E. 放射性骨坏死

答案: C

考点: 骨纤维结构不良的病理变化

解析: A 选项病理特征性变化是骨膜下反应性新骨形成; B 选项其主要表现为由含纤维细胞丰富的结缔组织构成, 肿瘤中钙化结构多样; C 选项主要表现为受累骨组织被纤维组织代替, 病变中含有化生性骨小梁, 故选 C。D 选项主要表现为骨的变性和坏死。放射性骨坏死有死骨形成, 没有纤维增生, 所以 E 错误, 应选 C。

考点 唾液腺疾病

53. 关于涎腺肿瘤免疫组化染色叙述正确的是

- A. 淀粉酶鉴别腺泡细胞癌中透明细胞
B. S-100 鉴别导管细胞
C. 角蛋白鉴别肉瘤和恶性淋巴瘤
D. myosin 鉴别腺泡细胞
E. vimentin 鉴别涎腺癌与转移性甲状腺癌

答案: A

考点: 涎腺肿瘤细胞的免疫学特性

解析: B 选项 S-100 应该用于鉴别肌上皮细胞。C 选项角蛋白用于未分化癌与恶性淋巴瘤和其他肉瘤的鉴别。D 选项 myosin 一般用于鉴别肌上皮细胞。而 E 选项 vimentin 一般用于癌与肉瘤的鉴别。A 选项淀粉酶鉴别腺泡细胞癌中透明细胞是正确的, 故选 A。综上, 本题选 A。

54. 肿瘤细胞团块周边细胞主要呈栅栏状排列的涎腺肿瘤是

- A. 腺淋巴瘤 B. 多形性腺瘤
C. 嗜酸性腺瘤 D. 腺泡细胞癌
E. 基底细胞腺瘤

答案: E

考点: 基底细胞腺瘤病理特点

解析: A 选项腺淋巴瘤又称 Warthin 瘤, 主要表现为肿瘤上皮细胞为双层的柱状上皮细胞, 成栅栏状排列, 间质有淋巴样组织; B 选项多形性腺瘤主要表现为腺管样结构和肌上皮结构及黏液软骨样结构; C 选项嗜酸性腺瘤主要表现为大嗜酸粒细胞构成; D 选项腺泡细胞癌主要表现为肿瘤细胞呈浆液性腺泡细胞分化, 含有酶原颗粒; E 选项基底细胞腺瘤主要表现为肿瘤细胞团块周边细胞主要呈栅栏状排列, 故选 E。

55. 含中间细胞的腺肿瘤是

- A. 黏液表皮样癌
B. 腺样囊性癌
C. 多形性低度恶性腺瘤
D. 腺泡细胞癌
E. 腺癌

答案: A

考点: 各腺肿瘤组织学表现

解析: A: 由黏液细胞、表皮样细胞和中间细胞构成为黏液表皮样癌的病理学特征。B: 肿瘤由导管上皮和肌上皮组成为腺样囊性癌的病理特征。C: 细胞形态学上的一致性与组织结构的多样性为多形性低度恶性腺癌的病理学特点。D: 腺泡细胞癌的病理学特征是肿瘤细胞含特征性嗜碱性粒。综上, 本题选 A。

56. 腺泡细胞癌的病理学特征是

- A. 肿瘤细胞含特征性嗜碱性粒
- B. 由肿瘤上皮与黏液样、软骨样结构构成
- C. 细胞形态学上的一致性与组织结构的多样性
- D. 由含嗜酸性颗粒的柱状细胞和淋巴样组织构成
- E. 由黏液细胞、表皮样细胞和中间细胞构成

答案: A

考点: 腺泡细胞癌的病理特征

解析: B 选项为多形性腺瘤的病理学特征。C 选项为多形性低度恶性腺癌的病理学特点。D 选项为 Warthin 瘤的病理学特征。E 选项为黏液表皮样癌的病理学特征。A 选项为腺泡细胞癌的病理学特征, 故本题选 A。

57. 多形性低度恶性腺癌的病理学特点是

- A. 细胞多形性
- B. 细胞一致、结构多形和转移率低
- C. 细胞多形、结构一致和转移率低
- D. 细胞和结构多形, 而恶性度低
- E. 低度恶性的多形性腺瘤

答案: B

考点: 多形性低度恶性腺癌的病理学特点

解析: 多形性低度恶性腺癌多形性表现为组织结构的多样性, 而细胞形态却表现为一致性, 该肿瘤恶性度低, 转移率也很低, 故排除 A、C、D、E, 此题应选 B。

58. 男, 50 岁, 左腮腺区无痛性肿块数年。镜下见肿瘤由上皮和淋巴样组织组成, 上皮成分形成不规则囊腔, 细胞排列成假复层, 间质中淋巴细胞密集, 并形成淋巴滤泡。病理诊断为

- A. 多形性腺瘤
- B. 肌上皮瘤
- C. 基底细胞腺瘤
- D. 嗜酸性腺瘤
- E. 腺淋巴瘤

答案: E

考点: 腺淋巴瘤的病理表现

解析: 多形性腺瘤基本结构为腺上皮、肌上皮、黏液、黏液样组织和软骨样组织, 因此 A 错误。肌上皮瘤在光镜下呈浆细胞样, 梭形或两者混合存在, 偶见透明细胞和腺上皮样细胞, 因此 B 错误。基底细胞腺瘤的特点是周边部细胞排列呈栅栏状, 与纤维间充质之间有明显的基底膜样物, PAS 染色阳性, 因此 C 错误。嗜酸性腺瘤在间充质内可见不等量的淋巴细胞, 但不形成滤泡, 因此 D 错误。腺淋巴瘤光镜下由上皮和淋巴样组织两种成分构成, 符合题干表现, 因此 E 正确。此题选 E。

(59~61 题共用备选答案)

- A. 腺淋巴瘤
- B. 多形性腺瘤
- C. 基底细胞腺瘤
- D. 腺样囊性癌

E. 腺泡细胞癌

59. 黏液软骨样结构见于

答案: B

60. 细胞内含嗜酸性颗粒的肿瘤见于

答案: D

61. 筛状结构常见于

答案: E

考点: 各型肿瘤的表现

解析: 多形性腺瘤镜下见有腺上皮、肌上皮、黏液样组织和软骨样组织, 所以 59 题选 B。嗜酸细胞主要见于 Warthin 瘤、嗜酸细胞瘤、腺样囊性癌、嗜酸细胞癌、嗜酸细胞囊腺瘤和黏液表皮样癌中的嗜酸细胞变异型。所以 60 题选 D。腺泡细胞癌肿物呈圆形, 有包膜, 但不完整。剖面呈黄白色, 有少量纤维间隔, 呈筛样质地较软, 类似于正常涎腺组织, 所以 61 题选 E。

考点

口腔颌面部囊肿

62. 囊壁内衬 2~4 层扁平上皮的囊肿, 最可能是

- A. 牙源性角化囊肿
- B. 鼻唇囊肿
- C. 根尖囊肿
- D. 含牙囊肿
- E. 皮样囊肿

答案: D

考点: 含牙囊肿

解析: A 选项牙源性角化囊肿其实是良性牙源性上皮肿瘤, 不属于囊肿, 故不选 A。B 选项鼻唇囊肿衬里上皮一般是无纤毛的假复层柱状上皮, 故不选 B。C 选项根尖囊肿一般内衬无角化复层鳞状上皮, 厚薄不一, 故 C 也不符合。E 选项皮样囊肿内衬角化的复层鳞状上皮, 含有皮肤附属器, 故 E 也不选。D 选项含牙囊肿内衬较薄的复层鳞状上皮, 仅由 2~5 列扁平细胞构成, 无角化, 故选 D。

63. 纤维囊壁内含有大量淋巴样组织并形成淋巴滤泡的囊肿是

- A. 黏液囊肿
- B. 萌出囊肿
- C. 鳃裂囊肿
- D. 含牙囊肿
- E. 甲状舌管囊肿

答案: C

考点: 鳃裂囊肿病理表现

解析: 鳃裂囊肿的纤维囊壁含有大量淋巴样组织并形成淋巴滤泡。符合题目描述, 所以 C 正确。

64. 根尖囊肿表现下列病理改变, 除了

- A. 囊壁内衬复层鳞状上皮
- B. 基底细胞呈柱状, 胞核呈栅栏状排列
- C. 囊壁内常有慢性炎症细胞浸润
- D. 常含胆固醇裂隙
- E. 可见透明小体

答案: B

考点: 根尖囊肿的病理表现及与其他囊肿的鉴别

解析: 根尖囊肿是炎症性囊肿, 其内衬上皮多为来自

于上皮剩余的复层鳞状上皮,囊壁中多有慢性炎症细胞浸润,上皮内可见发卡样透明小体,囊腔和囊壁内可有针状胆固醇裂隙。备选答案中 A、C、D、E 都符合此囊肿的改变,唯有 B 所叙述的特点符合牙源性角化囊肿,一般不出现在根尖囊肿中,故选 B。

65. 残余上皮可发生囊肿或鳃瘻的结构是

- A. 咽囊
- B. 原腭
- C. 嗅窝
- D. 颈囊
- E. 奇结节

答案: D

考点: 颈囊的发育异常

解析: 颈囊未消失可以形成颈部囊肿,如果囊肿与外部相通,即形成鳃瘻,故选 D。

66. 患者男,29岁,腭前部肿胀3个月,X线见腭中线前部一圆形透射区。镜下见衬里上皮为复层鳞状上皮和假复层纤毛柱状上皮。最可能的病理诊断是

- A. 鼻腭管囊肿
- B. 鼻唇囊肿
- C. 球状上颌囊肿
- D. 根尖囊肿
- E. 牙源性角化囊肿

答案: A

考点: 鼻腭管囊肿的病理表现

解析: 鼻腭管囊肿在 X 线片上可见上颌骨中线卵圆形透射区,镜下囊肿可内衬复层鳞状上皮和假复层纤毛柱状上皮、立方上皮或柱状上皮,因此 A 正确。鼻唇囊肿属软组织囊肿,在 X 线片上不易发现,因此 B 错误。球状上颌囊肿位于上颌侧切牙和单尖牙牙根之间,因此 C 错误。根尖囊肿位于牙齿根尖部,因此 D 错误。牙源性角化囊肿多位于下颌骨,且衬里为较薄的复层鳞状上皮,无假复层纤毛柱状上皮,因此 E 错误。此题选 A。

考点 牙源性肿瘤

67. 组织学上,成釉细胞瘤的基本类型为

- A. 滤泡型和棘皮瘤型
- B. 滤泡型和丛状型
- C. 丛状型和棘皮瘤型
- D. 滤泡型和颗粒细胞型
- E. 丛状型和基底细胞型

答案: B

考点: 成釉细胞瘤的病理分型

解析: 成釉细胞瘤的基本类型有滤泡型和丛状型两种,所以 B 正确。其他不属于基本类型。

68. 灶性影细胞主要见于

- A. 成釉细胞瘤
- B. 牙源性腺样瘤
- C. 牙源钙化囊肿
- D. 牙源性钙化上皮瘤
- E. 良性成牙骨质细胞瘤

答案: C

考点: 牙源性钙化囊性瘤

解析: 牙源性钙化囊性瘤好发上颌前磨牙区,病变囊

性,衬里上皮基底细胞呈立方或柱状,胞核远离基底膜。可见数量不等影细胞灶,并不同程度钙化,术后较少复发。灶性影细胞主要见于牙源钙化囊肿,是其特征性表现。故本题选 C。

69. 肉眼见包膜完整,组织学观察见玫瑰花样结构的肿瘤是

- A. 牙瘤
- B. 成釉细胞瘤
- C. 牙源性钙化上皮瘤
- D. 牙源性腺样瘤
- E. 良性成牙骨质细胞瘤

答案: D

考点: 牙源性腺样瘤的病理变化

解析: 牙源性腺样瘤在镜下肿瘤上皮形成: 结节状实性细胞巢(玫瑰花样结构)、腺管样结构、梁状或筛状结构、多边形嗜酸性小结节。故本题选 D。

(70~71 题共用备选答案)

- A. 成釉细胞瘤
- B. 牙源性钙化囊肿
- C. 牙源性角化囊肿
- D. 牙源性透明细胞瘤
- E. 良性成牙骨质细胞瘤

70. 含有透明细胞的疾病是

答案: D

71. 与受累牙牙根融合的疾病是

答案: E

考点: 各型囊肿及肿瘤的特点

解析: 牙源性透明细胞瘤光镜观察: HE 染色切片,见肿瘤为透明细胞和基底样细胞组成,透明细胞为圆形或多边形,细胞界限清晰,有的胞质透明,有的胞质内含细小的嗜酸性颗粒;所以 70 题选 D。良性成牙骨质细胞瘤临床特点: 肿瘤多发生在前磨牙或磨牙区,下颌较上颌多见。男性较常见。10~29 岁之间多见。肿瘤常同绕牙根生长。X 线照片显示肿物为界限清楚的致密钙化团块,在钙化团块的周围有一带状透射光区环绕,提示为未矿化组织和细胞形成层。通常相关牙的牙根吸收而变短,并与肿瘤性硬组织融合。所以 71 题选 E。

考点 其他肿瘤及瘤样病变

72. 高分化鳞状上皮呈局部破坏性推进生长的是

- A. 鳞状细胞癌
- B. 基底细胞癌
- C. 梭形细胞癌
- D. 未分化癌
- E. 疣状癌

答案: E

考点: 疣状癌病理表现

解析: 疣状癌是鳞癌的一个特殊类型,其特征是疣状外观,病理上一般分化程度较高,肿瘤呈局部破坏性推进生长,符合题目描述,所以 E 正确。

(73~74 题共用备选答案)

- A. 原位癌
- B. 腺鳞癌
- C. 未分化癌
- D. 基底细胞癌