

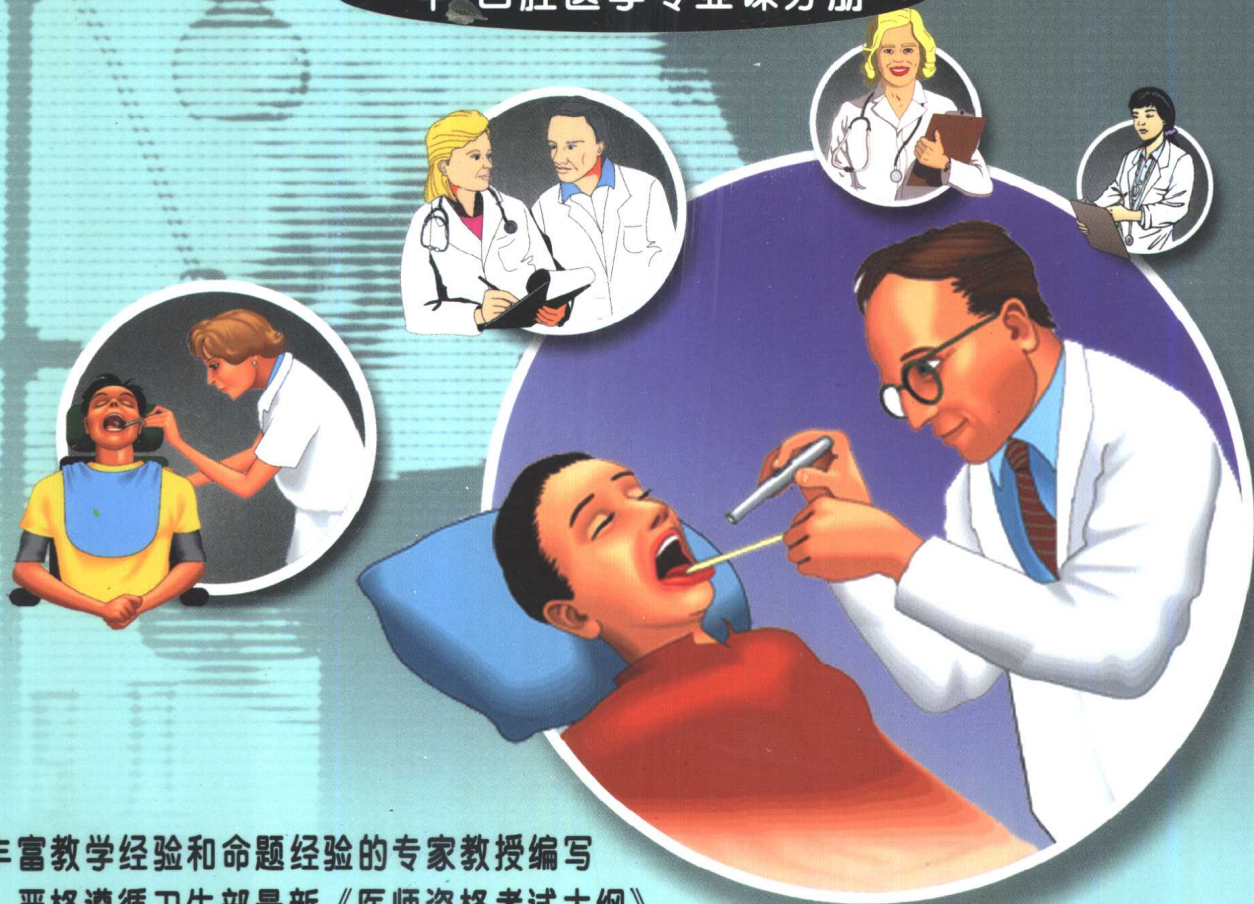
中国协和医科大学

中国医学科学院

顾方舟 主编

国家医师资格考试 口腔执业医师 复习应试全书

中·口腔医学专业课分册



具有丰富教学经验和命题经验的专家教授编写

严格遵循卫生部最新《医师资格考试大纲》

总结提炼过关医师宝贵成功经验

北京科学技术出版社

2001 年国家医师资格考试辅导丛书

国家医师资格考试口腔执业医师
复习应试全书

中·口腔医学专业课分册

顾方舟 主编

北京科学技术出版社

“2001 年国家医师资格考试辅导丛书”编委会

主 编 顾方舟(教授,博士生导师,中国协和医科大学原校长,中国医学科学院原院长,中国科学技术协会常委,英国皇家内科学院院士,欧洲科学院院士,第三世界科学院院士)

执行主编 孔繁祜(北京医科大学教授)
史志澄(北京医科大学教授)
刘建华(西安医科大学教授)

副 主 编 党亮生 张建国 仵正 陶明

※ ※ ※

《国家医师资格考试口腔执业医师复习应试全书》

中·口腔医学专业课分册

分册主编 党亮生 白保晶 张建国 朱进才
吴 鹤 蒋月桂 苗群爱 宋健玲
赵信义 李天亮 朱晓东 梁 敏
伊 泰 郑 红

NAX8⁰/08

考试及题型说明

医师资格考试医学综合笔试部分采用 A 型题 (One Best Answer 最佳选择题) 和 B 型题 (Matching Question 配伍题) 两大类型。其中 A 型题又分为四类, 即 A_1 、 A_2 、 A_3 、 A_4 型题。B 型题又分为两类, 即 B_1 、 B_2 型题, 医师资格考试暂不采用 B_2 型题。以下就各种题型分别说明并举例。

一、A 型题

(一) A_1 型题 (单个的最佳选择题)

每道试题由一个题干和五个备选答案组成。五个备选答案中只有一个是最佳答案, 其余均不完全正确, 要求选出正确的答案。例:

有些物质, 如钴、锌、铅、硒等, 动物致癌试验已有阳性结果, 尚无人群资料, 它们属于

- A. 确认致癌物
- B. 职业致癌物
- C. 可疑致癌物
- D. 近似致癌物
- E. 潜在致癌物

(二) A_2 型题 (病历摘要型最佳选择题)

每道试题前面是一个叙述性主体 (简要病历) 作为题干, 后有五个备选答案, 要求选出最正确的一个答案。例:

“1990 年某地肺癌的发病率与该年该地区该人群吸烟的暴露程度上存在剂量——反应的正相关联系。”据此研究结果不能进行病因推断的原因是

- A. 是间接联系
- B. 无特异性
- C. 调查时间短
- D. 无法确定前因后果的联系
- E. 重复调查可能不存在该联系

(三) A_3 型题 (病历组型最佳选择题)

此种类型为共用题干, 题干为一个病情案例, 然后提出几个相关的问题, 每个问题都与案例有关, 但测试点不同, 问题之间相互独立。每个问题有五个备选答案, 要求选择出最佳答案。例:

男性, 30 岁, 溺水致呼吸心跳停止。现场急救同时送入医院, 急行胸外心脏按压, 气管插管人工呼吸。不久出现体温升高伴有肌张力亢进。

1. 现场急救时, 判断心跳停止的依据是
 - A. 轻摇病人并提简单问题而无回答
 - B. 病人的口、鼻无气流, 胸廓无起伏
 - C. 桡动脉搏动消失

- D. 颈总动脉搏动消失
 - E. 血压听不清
2. 病人入院时，立即给予气管插管，此时，复苏用药的最佳途径是
- A. 心内注射
 - B. 中心静脉给药
 - C. 肘静脉给药
 - D. 肌肉注射给药
 - E. 气管内给药
3. 关于该患者，正确的是
- A. 体温升高伴肌张力亢进是肺部感染引起
 - B. 体温升高伴肌张力亢进应立即抗感染治疗
 - C. 体温升高应与脑缺氧性损伤有关
 - D. 体温升高伴肌张力亢进的原因是在现场急救的同时给予脱水、降温、糖皮质激素治疗
 - E. 严密观察，出现软瘫后立即脑复苏

(四)A₄型题 (病历串型最佳选择题)

此类也是共用题干，与A₃型相似，题干部分叙述一案例，然后提出三个以上问题。当病情展开时，可以增加新的信息，问题也随之变化。每个问题由五个备选答案组成，只有一个最佳答案。例：

男性，60岁。胃溃疡病史8年，近3个月腹胀、食欲减退、消瘦明显，粪隐血持续阳性，应用抗酸剂治疗胃痛无效。

1. 应首选的检查方法是
- A. CT扫描
 - B. B超
 - C. MRI检查
 - D. 腹部X线平片
 - E. 纤维胃镜活检
2. 该病人最可能的诊断是
- A. 复合溃疡
 - B. 穿透性胃溃疡
 - C. 顽固性溃疡
 - D. 胃泌素瘤
 - E. 胃溃疡恶变
3. 首选的治疗方法是
- A. 胃大部切除术
 - B. 胃癌根治术
 - C. 全胃切除术
 - D. 迷走神经切断术
 - E. 给予粘膜保护剂等继续内科治疗

二、B型题

B₁型题（标准配伍题）

B₁型题开始提供五个备选答案，各题共用这五个备选答案，要求为每一道题选择一个与其关系最密切的答案。在一组试题中，每个备选答案可以选用一次、多次；也可以不被选择。例：

- A. 联苯胺
- B. 氯甲醚
- C. 苯
- D. 氯乙烯
- E. 氯酚

1. 与职业性肺癌有关的是
2. 与职业性膀胱癌有关的是
3. 与职业性肝血管肉瘤有关的是

目 录

口腔内科学

第一单元	龋病病因和诊断.....	(3)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第二单元	龋病的治疗.....	(6)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第三单元	非龋性牙体硬组织疾病.....	(13)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析)	
第四单元	牙髓病的病因、临床表现和牙髓病、根尖周病的诊断.....	(17)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第五单元	牙髓病的治疗.....	(21)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第六单元	根尖周围组织病的病因和诊断.....	(25)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第七单元	根尖周病的治疗.....	(28)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第八单元	牙周病病因学.....	(33)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第九单元	牙周病的主要症状和病理.....	(37)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十单元	牙周病的检查诊断和病历记载.....	(40)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十一单元	各类牙龈类.....	(43)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十二单元	牙周炎.....	(47)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十三单元	牙周炎的伴发病变.....	(50)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	

第十四单元	牙周病的治疗	(53)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十五单元	口腔黏膜感染性疾病	(57)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十六单元	口腔黏膜变态反应性疾病	(61)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十七单元	口腔黏膜溃疡类疾病	(64)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十八单元	口腔黏膜大疱类疾病	(66)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十九单元	口腔黏膜斑纹类疾病	(69)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第二十单元	唇、舌疾病	(73)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析)	
第二十一单元	性传播疾病的口腔表征	(75)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第二十二单元	乳牙和年轻恒牙龋病的特点	(77)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第二十三单元	乳牙和年轻恒牙牙髓与根尖周病治疗的特点	(79)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第二十四单元	儿童常见影响咬合发育的问题	(81)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第二十五单元	口腔内科常用药物	(83)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	

口腔预防医学

第一单元	绪论	(87)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第二单元	口腔流行病学	(89)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第三单元	龋病病因学	(94)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第四单元	龋病预防方法	(97)

	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第五单元	氟化物与龋病	(99)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第六单元	窝沟封闭和预防性充填	(104)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第七单元	牙周疾病预防方法	(108)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第八单元	刷牙	(110)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第九单元	特定人群口腔保健	(112)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十单元	口腔健康教育	(115)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十一单元	口腔感染控制	(117)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	

口腔颌面外科学

第一单元	绪论	(121)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第二单元	口腔颌面外科基本知识与基本操作	(123)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第三单元	口腔颌面外科麻醉	(130)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第四单元	牙及牙槽外科	(134)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第五单元	口腔颌面部感染	(140)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第六单元	口腔颌面部损伤	(149)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第七单元	口腔颌面部肿瘤	(156)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第八单元	涎腺疾病	(165)

(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)

第九单元 颞下颌关节疾病 (170)

(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)

第十单元 口腔颌面部神经疾患 (173)

(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)

第十一单元 唇裂与腭裂..... (177)

(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)

第十二单元 口腔颌面 X 线技术及诊断 (181)

(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)

第十三单元 牙颌面畸形..... (184)

(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)

第十四单元 后天畸形和缺损 (186)

(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)

口腔修复学

第一单元 口腔检查与修复前准备 (191)

(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)

第二单元 牙体缺损修复..... (196)

(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)

第三单元 牙体缺损修复各论 (201)

(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)

第四单元 牙列缺损修复..... (210)

(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)

第五单元 牙列缺失修复..... (222)

(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)

口腔解剖生理学

第一单元 牙体解剖生理..... (231)

(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)

第二单元 牙合与颌位 (237)

(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)

第三单元	口腔颌面颈部解剖	(241)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第四单元	口腔功能	(247)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	

口腔组织病理学

第一单元	牙体组织	(255)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第二单元	牙周组织	(261)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第三单元	口腔黏膜	(264)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第四单元	涎腺	(266)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第五单元	口腔颌面部发育	(268)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第六单元	牙齿发育	(271)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第七单元	牙齿发育异常	(274)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第八单元	龋齿	(276)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第九单元	牙髓病	(278)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十单元	根尖周病	(280)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十一单元	牙周组织疾病	(282)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十二单元	口腔黏膜病	(285)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十三单元	颌骨疾病	(288)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	

第十四单元	涎腺疾病	(290)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十五单元	口腔颌面部囊肿	(293)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十六单元	牙源性肿瘤	(295)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十七单元	口腔癌	(297)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	

外科学

第一单元	水、电解质代谢和酸碱平衡的失调	(301)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第二单元	外科休克	(304)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第三单元	外科感染	(306)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第四单元	创伤和战伤	(309)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第五单元	烧伤	(312)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第六单元	颈部疾病	(315)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	

内科学

第一单元	常见症状与体征	(319)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第二单元	慢性支气管炎和阻塞性肺气肿	(325)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第三单元	慢性肺源性心脏病	(326)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第四单元	支气管哮喘	(328)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	

第五单元	呼吸衰竭	(330)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第六单元	肺炎	(332)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第七单元	肺脓肿	(334)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第八单元	动脉粥样硬化.....	(336)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第九单元	感染性心内膜炎	(339)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十单元	胃、十二指肠疾病	(342)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十一单元	肝脏疾病.....	(344)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十二单元	尿液检查.....	(346)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十三单元	肾小球疾病.....	(347)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十四单元	泌尿系感染.....	(348)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十五单元	肾功能不全.....	(350)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十六单元	贫血	(351)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十七单元	淋巴瘤	(353)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十八单元	出血性疾病.....	(355)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第十九单元	甲状腺疾病.....	(357)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第二十单元	肾上腺皮质.....	(358)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第二十一单元	糖尿病.....	(359)

	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第二十二单元	传染病概论	(361)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第二十三单元	病毒感染.....	(363)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第二十四单元	精神病概论	(365)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第二十五单元	周围神经病	(368)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	
第二十六单元	脑血管疾病	(370)
	(考试要点,重点、难点、疑点解析,练习题及答案精讲)	

全真模拟试题

第一单元.....	(375)
模拟试题(一).....	(375)
模拟试题(二).....	(390)
模拟试题(三).....	(405)
第二单元.....	(420)
模拟试题(一).....	(420)
模拟试题(二).....	(435)
模拟试题(三).....	(451)
答案	(467)

口腔内科学

第一单元 龋病病因和诊断

考试要点

一、概述

- ①定义;
- ②龋病的特征。

二、分类和临床表现

- ①急慢性龋,继发龋;
- ②浅、中、深龋。

三、龋病的诊断

- ①诊断方法;
- ②浅、中、深龋的诊断标准。

重点、难点、疑点解析

一、龋病的定义

龋病是在以细菌为主的多种因素影响下,牙齿硬组织发生慢性进行性破坏的一种疾病。致龋的多种因素主要包括细菌和牙菌斑、食物以及牙齿所处的环境等。就病因而言,龋病也称为是牙齿硬组织的细菌感染性疾病。

二、龋病的特征

龋病是牙齿硬组织在色、形、质各方面均发生变化。初期时牙齿龋坏部位的硬组织发生脱矿、微晶结构改变,牙齿透明度下降,致使牙釉质呈白垩色。病变部位色素沉着,局部可呈黄褐色或棕褐色。随着脱矿、有机质破坏分解的不断进行,牙釉质、牙本质疏松软化,最终发生牙体缺损,形成龋洞。龋洞一旦形成,无自身修复能力。

三、急慢性龋,继发龋

1. 急性龋

此种龋多见于儿童或青年人。病变进行较快,病变组织颜色较浅,呈浅棕色,质地较软而湿润,易用挖器剔除,因此又叫湿性龋。急性龋中有一种类型,其病程进展很快,多数牙齿在短期内同时患龋,又称猛性龋。常见于面颌及颈部接受放射治疗的患者,也称放射性龋。此外一些 Sjogren 综合征患者,及一些有严重全身性疾病的患者,由于唾液缺乏或未注意口腔卫生,亦可能发生猛性龋。

2. 慢性龋

一般龋病都属此种类型。它进展慢,龋坏组织染色深,呈黑褐色,病变组织较干硬,所以又称干性龋。

3. 继发龋

龋病治疗后,由于充填物边缘或窝洞周围牙体组织破裂,形成菌斑滞留区或修复材料与牙体组织不密合,留有小的缝隙,这些都可能形成致病条件,产生龋病,称继发龋。

四、浅、中、深龋

1. 浅龋

位于牙冠部时,一般均为釉质龋或早期釉质龋,但若发生于牙颈部时,则是牙骨质和(或)牙本质龋,亦有一开始就是牙本质龋者。

2. 中龋

龋病进展到牙本质时,牙本质中所含无机物较釉质少,而有机物较多,在构造上又有很多小管,有利于细菌入侵,因此龋病进展较快,易形成龋洞。牙本质脱矿而软化,随着色素侵入而变色,呈黄褐色,同时出现主观症状。