

2010年口腔医师辅导：氢氧化钙盖髓剂口腔执业医师考试

PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/648/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E5_8F_A3_c22_648039.htm

盖髓剂是覆盖于深洞底或牙髓面上所有保护性材料的总称。它的作用除隔绝外界刺激，控制牙髓炎症，恢复牙髓健康和功能外，还可促进牙髓自身修复。其中，具有良好的生物相容性，对机体和牙髓组织无刺激性，无毒性，以及具有促进和诱导修复牙本质形成的功能是理想盖髓剂应具备的条件之一，而 $\text{Ca}(\text{OH})_2$ 作为盖髓剂则具备了这些基本条件。来源：www.examda.com 牙髓暴露后，损伤牙髓的理想愈合形式是牙本质桥的形成。牙本质桥的形成是牙髓修复的表现特征。氢氧化钙作为盖髓剂，盖髓后组织愈合的特点是：是以坏死层形成为特性，牙本质桥在盖髓剂下方一定距离形成；百考试题 - 全国最大教育类网站(www.Examda.com) 牙本质桥由骨样牙本质和管样牙本质组成，随着时间延长，骨样牙本质减少，管样牙本质增多；牙髓组织短期内有轻度炎症，随后炎症消退，牙本质桥下方的牙髓组织基本维持正常状态，由此可见，氢氧化钙作为首选的盖髓材料并广泛用于临床，是有依据的，其依据可能在于它具有稳定的促进牙髓、牙本质修复的作用特性。但是，氢氧化钙仍有其局限性，作为盖髓剂的局限性有：强碱性造成与之接触组织发生变性和坏死，具有较强的组织和细胞毒性；还需增加一些防腐抗菌、促进黏性、便于操作的药物成分配制成氢氧化钙制剂，通常是在制剂中加入碘仿后配制成氢氧化钙碘仿制剂；不阻射X线，常需增加一些X线阻射药物，便于治疗检查；采集者退散 盖髓后短期

效果较好，长期则可能引起牙髓退变，以及引起修复性牙本质的持续沉积，严重者使根管变窄或堵塞，从而给活髓保存治疗失败病例的继续治疗造成障碍。采集者退散 为此，人们为了中止氢氧化钙制剂治疗后所发生的持续钙化过程，尤其对于需利用根管进行牙体修复的病例，在牙根发育完成之后，需及时去除全部牙髓并进行根管充填，因而，外伤的年轻恒牙，活髓切断术常常只作为过渡性的治疗。更多信息请访问：[百考试题医师网校](#) [医师论坛](#) [医师在线题库](#) [百考试题口腔执业医师加入收藏](#) 相关推荐：2010年口腔医师辅导：根尖诱导成形术疗效评价的依据和标准 2010年口腔医师辅导：根尖诱导成形术的治疗阶段及步骤 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com