

2012年口腔助理医师考试辅导：侧方加压法充填法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/656/2021_2022_2012_E5_B9_B4_E5_8F_A3_c22_656535.htm

侧方加压法充填法是传统的根管充填技术，适用于多数根管的充填，常常被用作评价新技术优劣的比较标准。侧方加压法充填法是传统的根管充填技术，适用于多数根管的充填，常常被用作评价新技术优劣的比较标准。其操作方法如下；

- 1.选择主牙胶尖
- 2.侧压器的选择 常可选用与根管预备时主尖锉相同型号或小一号的侧压器。所选侧压器在根管中应可较宽松地达工作长度，并与根管壁之间留有空间。进行侧压时侧压器插入主尖和管壁之间的理想深度是比工作长度少1mm，应用止动片标记此长度。侧压器不应超出根尖狭窄部；侧压器进入根管的深度对更好地封闭根尖孔，减少根尖渗漏起重要作用。
- 3.调制根管封闭剂 严格遵守所选用根管封闭剂的产品说明书要求的粉液比或双糊比进行混合。调制好的封闭剂为奶油状糊剂，要求质感细腻，黏稠度适当。调制良好的封闭剂可用调和刀拉起2.5mm左右并持续10秒钟不断。封闭剂黏稠度适当，可减少其硬固后的体积收缩并可延长临床工作时间。封闭剂太稀和太稠均影响其性能，调制好的封闭剂应即调即用，不应久置，以免变硬影响使用。
- 4.导入根管封闭剂 有许多方法可将根管封闭剂导入根管内。如可用纸尖、牙胶尖、锉或扩大器蘸上封闭剂将其涂布在根管壁上；也可将螺旋充填器尖端蘸上封闭剂置于根管中，通过机械旋转将封闭剂导入根管内；将超声锉的尖端蘸上封闭剂置于根管中。通过超声振荡将封闭剂覆盖根管壁上。总之，无论采用哪种方法，其目的是将根管封闭

剂均匀地覆盖在整个根管系统的根管壁上，如能进入侧支根管和牙本质小管则更为理想。5.充填牙胶尖 包括以下步骤：

充填主牙胶尖：将已选择好的主牙胶尖尖端蘸少许封闭剂，缓慢插入至标记的长度，使牙胶尖在此位置保持20～30秒以确保其根尖位置的稳定。应避免插入牙胶尖的速度过快，否则会将空气或封闭剂挤出根尖孔，引起患者感到疼痛或不适。

侧方加压主牙胶尖：沿主牙胶尖的一侧插入侧压器至标记长度（工作长度-1mm），并将主牙胶尖压向根管壁的一侧，停留15秒，以防牙胶的回弹。侧压器可旋转180°并施以侧向力进入根管，但在弯曲根管侧压器旋转应小于90°，以防器械折断。侧压完成后，也应旋转侧压器，使其变松后再从根管中取出，以免将已充填的牙胶尖带出。

充填辅牙胶尖：在侧方加压形成的间隙中插入相应的辅牙胶尖，其深度应至侧压器进入的深度，其型号可与侧压器相同或小一号。继续侧方加压已经填入的牙胶尖，并填入相应的辅牙胶尖，直至侧压器只能进入根管口2～3mm。每支辅牙胶尖放入前，其尖端均应蘸少量封闭剂。

6.侧方加压的必要性 牙胶尖是圆的，而大多数根管不是圆的，如根充材料中根管封闭剂过多，因其可溶于组织液，常会造成根尖渗漏。通过对牙胶尖进行侧方加压，一根根的牙胶尖被加压成均匀一体的充填物，能较好地封闭根尖孔。

相关推荐：#0000ff>2012年口腔助理医师考试辅导：牙体粘结修复术 #0000ff>2012年口腔助理医师考试辅导：颌面部检查与口腔检查 #0000ff>2012年口腔助理医师考试辅导：变应性口炎应该如何治疗 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