

# 根管治療介紹

國泰綜合醫院 牙科 編印 著作權人：國泰綜合醫院  
本著作非經著作權人同意，不得轉載、翻印或轉售

## ■ 簡介

根管治療是牙齒因蛀牙、外傷或牙周病導致內部牙髓組織生病時所做的治療；治療目標為恢復牙根周圍組織的健康並保留牙齒。

若牙髓組織生病而未即時接受根管治療或原處置根管遭受細菌再度感染，則可能導致疼痛、牙齦腫脹、牙根周圍骨質發炎缺損；嚴重者可導致蜂窩組織炎、骨髓炎等狀況。

## ■ 治療過程

■ 清除發炎或壞死牙髓組織（俗稱抽神經）或舊有根管填充物

治療過程中，牙醫師會視需要給予牙齒局部麻醉。之後將牙齒以橡皮布障隔離，清除根管內發炎或壞死的牙髓組織。

## ■ 擴大清潔根管系統

進一步利用器械擴大和藥劑沖洗，清除根管系統內可能有的細菌感染。

## ■ 完成根管充填

最後使用填充物將根管封填。

整個治療過程中會照射數張口內 X 光片；局部麻醉藥有可能引起心血管及神經系統之不適及過敏反應；根管細小彎曲時有可能發生器械斷裂、留滯於管內；治療所用的藥劑及填充物偶爾有刺激反應，但多數狀況不會引起全身性不良反應或影響牙齒預後。部分牙齒可能於治療中發現健康齒質不足，無法保留，拔牙為解除問題的另一替代方法。

## ■ 預約根管治療

由於根管治療複雜花費時間較長(如前段治療過程所描述)，必須採取約診，治療次數依不同牙齒難易而不同，需一至多次約診。

## ■ 進行牙髓病治療前有什麼疾病應事前告知醫師？

有先天性心臟病、人工心臟瓣膜或關節、高血壓、糖尿病、免疫方面疾病、血液問題、B型肝炎、以及任何傳染病、藥物過敏等系統性疾病，皆應先告知醫師。

## ■ 治療後會疼痛嗎？

每次根管治療過程後，有可能產生術後疼痛及腫脹。疼痛時可先服用醫師開給您的藥物。若無效請先以電話告知，再安排處理。

## ■ 根管治療後的牙齒需注意什麼？

因根管治療的牙齒結構已不完整，建議治療完成後要儘快做牙套將其保護起來避免斷裂或細菌滲漏感染根管。在牙套完成前，避免用此牙齒咀嚼，否則造成牙齒斷裂，則需拔除。

## ■ 根管治療完後若仍有症狀怎麼辦？何時可看到病灶癒合？

根管治療完成後大部分臨床症狀均可改善，若症狀仍持續則可能須與醫師討論，進一步評估是否接受根尖周圍手術。

如治療前病灶已擴及根尖區骨質壞損則需較長追蹤期(六個月至數年)方知是否需手術處理。

## ■ 接受根管治療可保證治療一定成功嗎？

牙醫師會盡力達到較理想之治療結果，但可能因個別牙齒的難度不同而有不同的結果。如確實治療難度較高，則可能須評估是否需顯微鏡治療、手術甚至拔除。

\*本說明書資料由中華民國牙髓病學會同意轉載(原文出處 <http://www.aeroc.org.tw/2013/instructions/01.pdf>)

此資料僅供參考，關於病情實際狀況，請與醫師討論

若有任何疑問，請洽

國泰綜合醫院 (02)27082121 轉 3662

汐止國泰綜合醫院 (02)26482121 轉 3720

新竹國泰綜合醫院 (03)5278999 轉 2890

我們將竭誠為您服務！ 國泰綜合醫院關心您！