

**1. 何謂牙齒再植術？**

牙齒再植術是在局部麻醉下，將牙齒拔出，確認牙根尖周圍的病變，切除部分牙根，並對牙根進行逆向根管治療。再將牙齒植回齒槽之手術。

**2. 哪些人需要牙齒再植術？**

病患在經過傳統根管治療後，仍有病灶，且患齒無法接受傳統根管再治療及口內根尖周圍手術，可考慮牙齒以再植術治療。手術患者需有良好的口腔衛生。若患者合併有其他的全身疾病如高血壓、心臟病、糖尿病、凝血性疾病、過敏免疫性疾病、癌症等，需先會診內科醫師，待疾病穩定後才可進行手術。

**3. 牙齒再植術的主要步驟**

牙齒再植術一般藉由局部麻醉，在門診進行。局部麻醉後，利用手術的方式將牙齒拔出，清除牙根尖周圍的病變組織(送交病理檢驗)，切除部分牙根，並對牙根進行逆向治療，視狀況補上生醫材料，最後植回，並視情況加以縫合或固定。手術後會開立藥物以及漱口水，並由醫師指導術後注意事項和口腔清潔方式。

**4. 牙齒再植術的風險與可能產生的不適有哪些？**

手術的風險為可能發生牙齒斷裂或牙齒無法植回的情況。局部麻醉，有可能引起心血管及神經系統之不適及過敏反應。牙齒再植術後，手術區或顏面可能有疼痛及腫脹現象，疼痛可用藥物控制，而腫脹情況可適時配合冰敷及熱敷緩解。其他可能產生的情況包括手術區滲血、牙齒動搖、術後感染等。在治療過程中，只要配合醫師的治療與指導，上述狀況發生的機率將會減少。牙齒再植通常要等待兩個月後再行使咬合功能，此外，長期追縱有牙根吸收的考量。

**5. 其他可能的替代治療方式**

若患者身體健康狀況、牙周狀況不合適，無法接受牙齒再植術，可考慮定期檢查，並且注意口腔清潔之照顧。此外，牙齒拔除也是另一替代的治療方式。