



徐慶玲牙周病植牙專科

Dr. Hsu's Periodontal Clinic

www.periohsu.com

periohsu@gmail.com

人工植牙前的預備手術

人工植牙之前，必須先確認是否有穩固的地基，讓植體植入之後能妥善而持久的發揮功能。當地基不足時，就要想辦法補強，使後續的植牙手術能夠“穩紮穩打”。

牙脊保存術

牙齒被拔除後，身體就會認為此處的齒槽骨已不具功能，而被快速的吸收掉。吸收量可達 30%~40%。所以，在條件允許的情況下，先以創傷最小的方式，將牙齒拔除時，在拔牙窩填入骨粉，並覆蓋以再生膜，便可利用人體對創傷初期最大的再生力，來保存並引導此處的齒槽骨再生。如此在注後植牙時，不僅骨量較充足，且美觀也不易被犧牲掉。

齒槽骨增補術

牙齒被拔除一段時間之後，齒槽骨可能因原先的缺損，或長時間喪失功能而造成的吸收，使得植牙手術地基不足。此時可用不同來源的自體或異體骨塊移植來增補，以骨釘固定的方式，等待其與齒槽骨整合（約需六至九個月）即可進行植牙手術。

鼻竇增高術

當預定植牙區離鼻竇底的距離太近時，為避免將植體植入鼻竇腔，依條件之不同，可在植牙之前，或當次，進行鼻竇增高的手術，來增加鼻竇底部的骨量。當骨缺損較大時（鼻竇底部骨量少於五毫米），需將鼻竇墊高手術獨立出來，直接進入鼻竇區域補骨，等六至九個月，再行植牙。若條件尚可（鼻竇底的骨量大於五毫米），則可於植牙手術同次，由植牙區直接將鼻竇墊高，同時將植牙植入，如此可減少癒合等待期。

