

唇顎裂 重建手術



財團法人
羅慧夫顱顏基金會
Noordhoff craniofacial foundation

專業、精細的整形重建手術對於患者的外觀、語言發展、耳疾的改善、顏面的發育及心理社會適應皆有極大的影響。

唇腭裂的重建手術包括了：**唇裂修補及鼻部整形、腭裂修補、牙床植骨**三項。

依情況需要加上唇鼻整形、咽部成形手術、正顎手術及上顎骨延長術。

各項手術皆有一定的時機，配合專業醫師在適當時間接受手術，才能得到最好的結果。

唇裂修補及鼻部整形

唇顎裂寶寶初次至門診檢查後，常需配合**矯正牙科**，將牙床做適當矯正，使顎裂變窄，以利手術執行，同時調整患側塌陷的鼻翼軟骨，使鼻部重建的效果更好。

患兒將在三個月左右且體重足夠下(約五公斤)，接受**唇裂修補手術**。若裂隙太大，則手術須分二次完成(初次手術將唇部縫合一部份，幫助裂隙變窄，約六個月以後再做正式的唇修補術)，或是再配合牙科矯正，等到約六個月大時才接受手術。

唇裂修補同時也施行**鼻部的重建**，術後上唇及鼻形都會有很大的改善。

腭裂修補手術

顎裂修補的時機約在六到十二個月之間，體重足夠下進行。約九成的患者在接受一次手術後，即可擁有良好的軟腭功能。

部分患者視主治醫師評估是否在這次手術需配合**耳鼻喉科**的診斷，同時清除中耳積水及放置中耳通氣管。

牙床植骨手術

若唇顎裂影響到齒槽骨，大部份患者需在九到十一歲之間接受牙床的骨移植手術。

此手術可以提供裂隙二側牙齒的骨骼支持，幫助牙齒的矯正，改善患側鼻孔底部的塌陷及封閉牙床處殘餘的裂隙，在美觀及功能上皆極為重要。

咽部成形手術

在一次良好的腭裂修補手術之後，約一成的患者仍有軟腭功能不足，說話鼻音過重的情形。

此時需依照語言評估的結果及鼻咽鏡的檢查，在四到五歲左右再次調整軟腭的肌肉或做咽瓣手術以縮小顎咽腔，改善鼻漏氣的情形。

正顎手術

部份患者會發生上顎骨暨中顏面發育不佳，而導致上顎齒列凹陷。

視病患顏面及咬合缺陷的嚴重程度，可施行正顎手術，配合齒顎矯正，將中顏面的上顎骨向前移出或下顎骨後退，以達美觀及功能的目的，術後臉部各部分的比例會有極大的改善。

此種手術由口內做切口，臉上將不留疤痕。正顎手術時機需待**青春**期完成，顎骨生長穩定後施行。

上顎骨延長術

若患者很早就發生上顎骨塌陷及咬合不正的情況時，可考慮施行上顎骨延長術。

上顎骨延長術在上顎永久第一大臼齒萌出之後的任何年齡均可施行，患者須配戴牽引器約二至三個月，再配合齒列矯正，需患者高度配合。

此種手術一般適用於嚴重缺陷的患者，手術時機約在九至十二歲之間。

總括來說

- 單純唇裂患者約須進行一~兩次手術
- 單純顎裂患者約須進行一~兩次手術
- 唇顎裂患者約須進行三~四次手術



歡迎唇顎裂新生兒家長免費索取《唇顎裂照顧須知》，
請電洽0800-012378。
羅慧夫顱顏基金會官網www.nncf.org

台北總會

地址：10574台北市民生東路4段54號7F708室

T：02-27190408

F：02-27128002

E-mail：nfc@nncf.org

台中分會

地址：40452台中市北區崇德路1段629號

14F-2

T：04-22336638

F：04-22381696

E-mail：nfcfc@nncf.org

雲嘉工作站

地址：600050嘉義市東區保建街30-1號

T：05-2786080

F：2786081

E-mail：nfcfc@nncf.org

高雄分會

地址：80253高雄市苓雅區光華一路206號

6F-10

T：07-2299060

F：07-2299059

E-mail：nfcfs@nncf.org

高雄長庚醫院辦事處

地址：83301高雄市鳥松區大埤路123號

(復健大樓3F顱顏中心)

T：07-7331321

E-mail：nfcfs@nncf.org