軟硬兼施

重塑被上帝疏忽的臉

我大學四年級上恩師陳昱瑞院長所教授的整形外科 學時,除了驚訝軟組織美容手術的效果外,最令我著迷的 是借助臉骨骨折復位、顱顏重建和顏面骨骼手術,可讓扭 曲變形的五官恢復原狀,巧奪天工,宛若上帝之手。在此 ,受限於篇幅,先談臉型雕塑。

文/整形外科 主治醫師 林孟羲

★本面美容手術是以顱顏重建整形手術爲根基所發展出來的,可分爲軟組織美容手術 **[2]** 與顏面骨骼手術兩類。前者包括皮膚鬆緊度、臉部脂肪、咀嚼肌肉及五官位置比 例,後者包括顴骨、下顎骨、下巴、前顎骨、眉骨與鼻骨等骨骼矯正。

臉型美觀與否,取決於臉骨大小寬窄程度的差異及視覺效應產生的差距。臉部雕 塑可以增加五官立體和諧度及舒服感,從而增強人際關係競爭力及自信心,甚至改變 人生未來,這就是臉型雕塑追求的目標

臉部軟組織的形狀不固定,經常牽一髮而動全局,雕塑時不免事倍功半;臉部骨 骼形狀固定,位於深層,很容易就可以達到手術設計時所要求的效果,也不會影響五 官,因此改變骨骼反倒比改變軟組織更容易達到變臉目標。在這個前題下,針對不同 臉型條件的變臉,首先應區分是要「軟改變」還是「硬改變」,或者「軟硬皆變」, 才能事半功倍。

國字臉、大餅臉常見於東方人,愛嚼檳榔也會影響臉型

臉型有種族先天差異,西方人是頭顱前後長而正面小窄,東方人是頭顱前後短而 正面扁寬。頭顱形狀雖可藉由睡眠姿勢改變,但是只對1歲以下的嬰幼兒才有效,兒童 至青少年期的顏面生長發育最快速,常會導致長戽斗的月牙臉,或是七先生般的暴牙 臉,甚至因爲牙齒咬合不正,連麵條都咬不斷。這時雖可提早接受牙科矯正治療以求 改善或者防止繼續惡化,但若情況嚴重便應進行正顎手術。

國字臉或大餅臉是東方人常有的臉型,尤其在具有北方民族血統的蒙古和韓國,發生比 率相當高,所以韓國整形手術以國字臉削骨聞名。台灣人的國字臉不如韓國多,但因多爲混 合平埔族血統,或民間有嚼食檳榔的習慣,致使高聳的顴骨或者方形的下顎骨十分常見。

下顎骨發達的人,臉形往往特別方正寬大,從側面看還會看到一個突兀的角度,稱爲國 字臉。顴骨發達的人,臉頰比較寬大,並且微微向前方凸起,稱爲大餅臉 。國字臉或大餅臉 均爲天生,無法預防。

女性超過16~17歲,男性超過18~19歲,顏面骨骼已經發育完成,唯一可行的變臉途徑就 是接受顏面骨骼整形手術。

變臉手術前,應全盤評估臉形缺陷,選擇最適合的手術方式

1.左右不對稱

手術前必須清楚分辨是骨骼還是軟組織的問題,再選擇適合的手術方式加以修 正。由於大餅臉及國字臉當會合併兩側上下顎骨發育不對稱,手術時除了削掉突出的 骨頭,還得磨去不對稱的部分骨頭。

2.臉頰太豐滿

國字臉及大餅臉削骨後會形成鵝蛋臉 但是如果臉頰脂肪太豐厚,就變成圓臉了, 若不喜歡圓臉,可同時做顏面淺層抽脂手術或是切除部份口腔內壁脂肪。

3.咀嚼肌肥厚

因經常嚼食檳榔、口香糖或堅硬食物形成單純咀嚼肌肉肥厚的人,不必動手術, 可選擇注射肉毒桿菌素,使咀嚼肌自然萎縮。注射後約3至6個月,臉形才會完全固 定,效果可維持4至6個月。此法需要反覆注射,直到咀嚼肌永久性萎縮爲止。

4. 下巴過長或過短

方形臉的人經常合併下巴過短,可以搭配做下巴延長整形手術;五角形臉下巴過 長,最好加做下巴縮短整形手術

5. 臉皮鬆弛

臉頰鬆弛的人,做完顴骨磨骨手術後,可能會更鬆弛,可以考慮同時做拉皮手 術。如果是做顴骨縮減及顴骨弓內移手術者,則無此顧慮。

6.是否有其他整形手術的要求

當臉形改變後,還要考慮「軟體」是否一起調整,常見手術有雙眼皮與隆鼻等, 讓五官更立體。

雕塑臉部軟組織,對症出招

軟組織包括皮膚、脂肪與肌肉,必須針對不同組織進行雕塑。

1.皮膚鬆弛

現今可以使用電波拉皮(Thermacool)或磁波拉皮(Polaris)等非手術方式加 熱眞皮層,使皮膚緊緻,效果維持2至5年,但是嚴重的皮膚鬆弛唯有拉皮一途。

2.脂肪整形

脂肪在臉部的功能是保護重要器官,支撐皮膚的彈性飽滿,若無脂肪,兩 側臉頰會凹陷,顯得憔悴蒼老,但若脂肪過多又有損美觀。

臉頰肥胖可做顏面淺層抽脂手術或是切除部份口腔內壁脂肪來改善。臉頰凹陷要 先區別是臉形骨骼異常還是臉頰脂肪不足。臉頰凹陷又分真性與假性兩種,所謂真性 臉頰凹陷是指臉形骨架完好,只因脂肪數目太少或因減肥變瘦所致,矯正方法以自體 脂肪移植爲首選 害怕手術,經濟條件許可的患者可以改爲注射玻尿酸。假性凹陷是骨 架子本來就大,臉頰相對凹陷,尤其國字臉變瘦後骨頭會更突出,這時雖然做脂肪移 植可以填平凹陷,但是臉可能變大甚至成爲超級大餅臉,因此正確作法應該是重新雕 塑顏面骨骼,既可消除臉頰凹陷,又能讓臉龐變小。

抽取自體脂肪填補凹陷的臉頰,有時需要再次手術

抽取大腿或是腹部的脂肪,加以離心篩選,再將篩選的脂肪以18號針頭注射填入 臉部皮下深處。每個部位填入10~20 cc,不可過多,以免造成脂肪鈣化硬塊或感染。

手術結果

植入的脂肪有部分會被分解吸收,2至3個月後,30%~50%的脂肪組織會存活 下來,因此醫師不得不刻意植入較多脂肪,好讓吸收過後仍存活的脂肪量剛好符 合需求。在這種情況下,患者手術後不免要容忍暫時的兩頰腫脹,等3至6個月以 後,臉型即可固定。如果植入的自體脂肪,被吸收量超過預期,便需進行2至3次 手術,才能達到滿意的結果。手術後還要注意避免發胖,一旦發胖,植入臉頰的 脂肪也會跟著增加。

優點

手術簡單安全,費用便官。

缺點

因患者體質而異。最常見的是無法在事前準確評估脂肪吸收數及須填充量, 經常需要二次手術,因此術前要充分溝通。臉型變化不大、脂肪鈣化硬塊和感染 等,也是可能出現的結果,並且此法無法有效消除臉部細紋。

適應症

真性凹陷,包括臉頰、太陽穴、眼窩、淚溝。臉部其他填充,包括前顎、下 巴、鼻樑。

臉部抽脂對純粹皮下脂肪豐滿者最有效

須先判斷臉形與骨架間關係,避免抽取過多脂肪,以免發生過度凹陷老化,並注意厚度 均匀,謹防凹凸不平。

方法

傳統抽吸式:

以細抽脂管抽取皮下淺層的脂肪,深層脂肪太靠近神經,不易抽取且易有危險。

超音波震動式:

比較新的抽脂工具,可以抽取深層脂肪,但須注意若長期震動可能燙傷皮膚。

優點

手術簡單安全,對純粹皮下脂肪豐滿的人很有效。

缺點

抽吸前須打組織膨脹劑以減少出血,脂肪也較易抽出,但因組織水腫,醫師不容易 掌握精準的抽取量,偶而需要二次手術。術後應好好保持身材,注意營養攝取,防止復 胖。

咀嚼肌肥大,注射肉毒桿菌素,有助雕塑鵝蛋臉

許多國人骨架還好,唯因飲食習慣形成咀嚼肌的體積過度肥大 這時注射肉毒桿菌素,對 美化下顎曲線,塑造鵝蛋臉很有幫助。

方法

直接注射在咀嚼肌肉中。

時間

注射1调內,只會感覺咬合力降低,過了1個月,效果才明顯,術後半年,效果最 佳。如果術後仍喜歡咬堅硬食物如檳榔、口香糖、牛腱、肉乾等,療效維持時間會縮 短,建議每隔6至8個月注射1次。

術後成果

對於咀嚼肌肥厚的人,改善效果良好,因咬合力量降低,減少進食,也可同時改善 夜晚磨牙或是偏頭痛症狀。

優點

簡單安全,免除手術的恐懼,術後不必請假休息。

缺點

常須反覆注射,不適用經濟困難者;少數對肉毒桿菌素有抗體者,此法效果欠佳。

適合對象

骨架適中,唯獨咀嚼肌肥厚的假性國字臉;骨骼雕塑過後,要預防骨骼再生的人; 有夜晚磨牙或是緊張型偏頭痛的人。