

耳再造手术甚至可以在30岁时进行。目前有两例自体肋骨重建手术。

，一是医用生物材料的一次性成型方法。使用肋骨时，必须进行CT扫描，检查肋骨内是否有钙化，如果没有钙化，可以采用自肋骨制作方法，如果有钙化，还可以，可以采用生物材料法使用。

年龄大能否做耳廓再造手术的顾虑主要来自两个方面，一是肋软骨是否好使，二是皮肤是否好扩张：

肋软骨钙化的可能性随着年龄的增长而增加，对于30岁以上的患者，通过肋软骨的3D CT扫描确认肋软骨有无钙化及其程度后进行手术。即使部分钙化，大多数手术都是可能的，但支架碎裂变得更加困难。

随着年龄的增长，皮肤变厚，弹性减弱，皮肤很难扩张，注射水时可能会感觉肿胀，去除扩张器后皮肤收缩率也比儿童更大。但一般不会对手术效果产生明显影响。总之，我们知道即使在年老时也可以进行耳部重建。

，就比较困难了。

耳廓畸形可以不做手术矫正吗？

对于很小的婴儿来说，耳朵畸形可以不用手术来治疗，但对于成人则不行。耳廓畸形可以在幼儿期，即出生后7至30天，通过佩戴耳框矫正器来治疗，治疗周期为2周，30天以上的婴儿也可以接受治疗，但治疗时间可能会更长。它将延长2-6周。如果宝宝超过6个月了，无创矫正基本上是不可能的。

理论上，在婴儿早期非手术治疗耳朵畸形是可能的。研究表明，由于婴儿的耳廓柔软，可塑性强，尤其是68周龄的婴儿，耳廓软骨的可塑性很强，可以通过正畸矫治器来矫正耳廓的形状。 - 经过8周的治疗，90%以上的患者都能达到满意的效果。

主要原理是母体血液循环过程中雌激素水平高，耳软骨中的透明质酸含量相对较高，6周后，母体雌激素消失，软骨中的透明质酸减少，耳软骨变成透明质酸。坚硬，失去形状，消失，逐渐固定。

目前，国内整形外科医生、儿科医生、妇科医生对耳朵畸形的非手术治疗了解不多，孩子的家长也没有及时了解，因此孩子就诊的年龄相对年轻。年龄的增长会影响治疗的效果。如果耳朵畸形的孩子能够及早治疗，就可以避免手术带来的费用和痛苦，也有利于节省社会医疗资源。即使对于无法及早治疗的耳部畸形或非手术治疗效果不佳的情况，也可以进行耳部畸形矫正手术，并且术后佩戴这样的矫正装置可

以帮助矫正矫正并防止复发。