

之后安装假体重建缺损的骨骼及关节。但新的问题出现了，小博才刚满12周岁，正值生长发育期，安装假体后，他的左腿生长发育将严重受限，而右腿仍会正常发育，这就会导致两腿高度相差甚远，未来走路的步态将受到极大影响。商冠宁详细询问了小博及其父母的身高，随后根据小博的年龄、预期成年身高、肿瘤侵袭范围量身“定制”了个性化、精准化的肿瘤型可延长定制型假体，这种可延长假体的长度是可调节的，只需在小博长高到一定程度后再次手术将假体延长至两腿高度相同的长度，这样在生长发育期间就能实现在高度上“助力”左腿“追上”右腿。



首次治疗结束后，小博每年定期复查，在他14岁和17岁时进行了两次假体高度的调整，从而使其在治疗后的8年间两腿高度的差距始终控制在2至3cm内，满足了小博正常的生活和社交需求，从而避免了遭到他人异样的眼光，这对于保证小博身心健康具有十分重要的意义。

跨越8年的奔赴，如今小博已成长为一名阳光帅气的小伙子，并考入了重点大学，腿上的“肿瘤”已彻底被打败，没有出现复发和转移迹象。更加令人欣喜的是，商冠宁精准预判了小博身高的变化，在生长发育的基础上将假体延长5cm后，小博左右两腿的高度完全一致，步态非常正常。

### 骨肉瘤是什么？

骨肉瘤是一种罕见病，其发病率较低，约为百万分之三。骨肉瘤专盯正处于生长发育期的10至25岁儿童及青少年群体，大多发生于膝关节或肩关节周围，如股骨远端、胫骨近端和肱骨近端。骨肉瘤的恶性程度较高，发展迅速，发生远处肺部转移是骨肉瘤患者死亡的主要原因。

### 有啥症状？

骨肉瘤的早期表现很隐匿，但随着病情进展患者可能出现疼痛和局部软组织肿块，病情严重的患者还可能出现关节活动受限、病理性骨折以及体重明显减轻等症状。