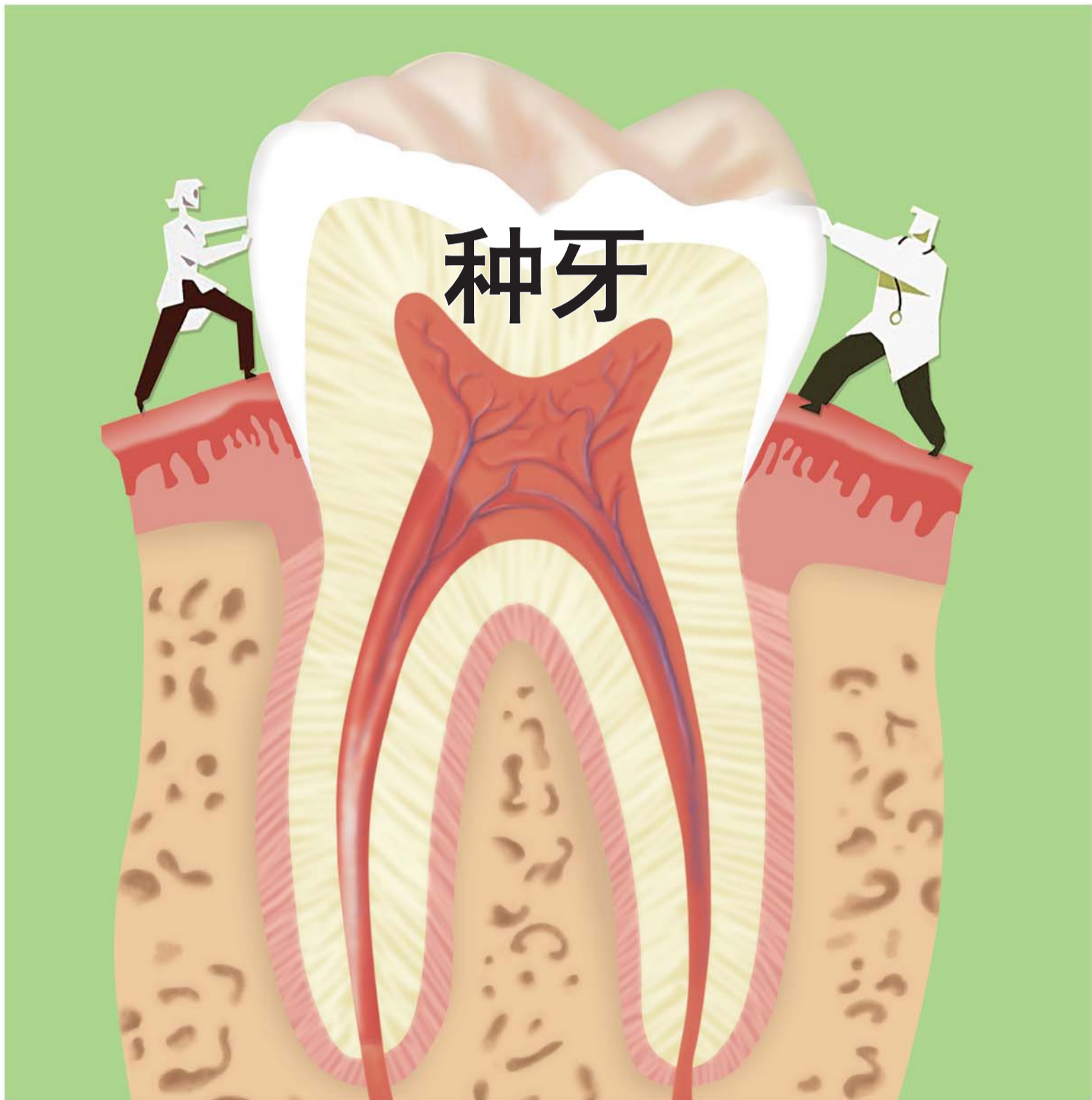


## 【关注种植牙】

俗话说：“能吃是福。”但对于存在牙齿缺失问题的人群，这种“幸福”已成为一种奢侈。随着技术的发展，在口中种植一颗牙齿已经不是难事，但这种“生长”在牙槽里的牙齿动辄上万的费用，让很多人牙更疼了。专家介绍，种植牙每颗从几千到一两万的价格不等，市民的选择也要谨慎，种植牙虽牢固，但再好也不比真牙，在日常护理中也要格外照顾。



见习记者 陈晓丽

效果如何>>

### 可恢复牙齿九成功能

20世纪60年代，瑞典教授Branemark在一次实验中，意外将一颗钛螺丝掉入骨细胞组织中，一段时间后发现钛螺丝已经和骨细胞组织牢牢生长在一起，难以分离。而正是这次实验中的意外发现，为后来的种植牙打下了基础。“种植牙就是利用钛金属可在人体

内与骨组织结合的原理。长期以来，已得到了国际上的广泛认同。”济南市中心医院口腔科副主任医师王明国介绍说。

1965年，Branemark为一位瑞典患者种下了第一颗种植牙。经过几十年的不断发展成熟，种植牙已被誉为20世纪牙科领域最伟大的成就。目前，全世界生产种植牙的公司已超过100家，而种植牙的需求在世界范围内仍在不断扩张。

“种植牙首先是将纯钛质的人工牙根植入牙槽内，几个月后，这颗牙根将和牙槽内的骨头紧密生

长在一起。最后在这颗人工牙根上面镶嵌一个烤瓷冠，从而恢复缺失牙齿的咀嚼功能。”山东省交通医院口腔科主任医师相金贵表示。

“种植牙可以最大限度模拟真牙的功能，目前也是国际上公认的修复缺失牙齿的最好方法。”济南市口腔医院口腔种植诊疗中心副主任医师崔军说。王明国也认为，“种植牙可以恢复缺失牙齿90%左右的功能，而普通的活动假牙只能恢复20%-30%。”

与普通活动假牙相比，种植牙更加美观、舒适，也更坚固耐用。崔军介绍说，每颗种植牙的平

均寿命在10-30年之间。“理论上讲，种植牙可以终生使用，和天然牙齿非常相似。但是，具体使用寿命长短也和患者特点有很大关系，例如口腔卫生保健习惯、身体健康状况等。”

此外，普通的活动假牙需要以缺失牙齿相邻两边的牙齿为桩，会对天然牙齿有一定的磨损，种植牙则不存在这方面的问题。“现在选择种植牙的患者越来越多，每年我们科室为500名左右牙齿缺失患者种植牙。”王明国告诉记者。

(下转B02版)