

牙科中心明年增设一站式诊所

特别需求者服务

政府将继续确保人们能获得并推动老年和特别需求者牙科，国立牙科中心将于明年也将在2017年成立口腔卫生提供相关培训。

社会，除了要扩大专业牙科人才队伍，牙科基础设施也需提升。

除了国立牙科中心将成立新诊所外，国大医院也将在2017年成立一所全新口腔卫生中心，针对老年和特别需求者牙齿保健服务为牙科学生提供培训。

颜金勇强调，无论是本地人口增长或老龄化，都将推高牙齿保健需求，政府将继续确保人们能获得负担得起的牙科服务。

他透露，目前本地有超过370家私人牙科诊所加入社保计划(CHAS)，为有需要者提供获津贴的牙科服务。

国际牙科医学展览与研讨会每两年举办一次，昨天的大会吸引约8000人参加，展览空间也比前年增加约三成，有超过500个牙齿保健商参展。

本地研发新箍牙技术 不用橡皮筋更省时

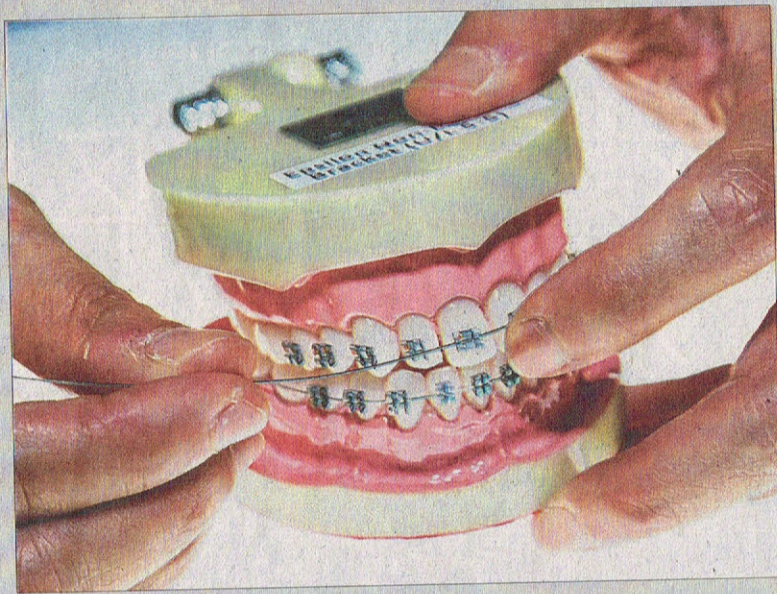
有意接受牙齿矫正者不久后可选择一种新式箍牙具。在这创新科技协助下，箍牙者无需每月复诊，牙齿清理会变得更方便，整体箍牙期也将缩短约半年。

由新加坡科技研究局属下的新加坡制造技术研究院(SIMTech)和本地牙齿矫正科技公司Innobrace联合开发的这个新式箍牙具，昨天首次在展览会上展出。

这个被研发人员称为“无需绑扎支架”(non-ligating bracket)的新技术使用的是钛合金材质，它操作起来比传统箍牙方式更便捷。

新加坡制造技术研究院首席研究工程师童庆光受访时说，在牙齿上固定好特别设计的钛合金支架后，只需用一条矫正钢线便能绑紧牙齿，无需再利用橡皮筋和夹子，一把钢线固定在牙齿支架上。

他说：“钛合金的伸缩性非常好，拥有一定的记忆功能，只



新加坡制造技术研究院和本地牙齿矫正科技公司联合开发的新式箍牙具，利用创新技术，让整牙者在更短的时间内拥有一口漂亮牙齿。(骆辉煌摄)

要在新式支架适当施加压力，这些压力可以持久、平均地分散到牙齿上，稍微减轻整牙者的疼痛感。整牙者不再使用橡皮筋后，清理牙齿也更方便。”童庆光指出，医生只需把钢

线推入新式支架中，它便能自动起到固定作用，整牙复诊时间因此将缩短一半，对医生和求诊者都有好处。

新牙箍料今年可面世

目前，研发合作小组正在进行临床试验，参与项目的牙齿矫正科技公司董事经理黎仲铭透露，在结合了国内外牙齿矫正医生的反馈后，这个新箍牙具有望在今年内正式推出市场。

他强调，新科技并不代表高成本，新箍牙服务价格将与现有价格“不相上下”。

牙齿矫正专科医生陈国良则希望未来箍牙技术可以朝无需绑扎支架科技的方向发展。他说：“在更换新箍牙具的钢线时，我只需几分钟时间，而传统方式可能需要15分钟左右。如果能够在绑牙程序上节省时间，医生就可以花更多注意力在求诊者其他问题上。”