

## 日本开发出预测骨质疏松症新技术

日本大阪齿科大学研究人员10月22日发表公告说，他们开发出一种根据颌骨的骨密度来诊断或预测全身骨骼是否出现骨质疏松症的技术。

大阪齿科大学讲师高石佳知率领的研究小组发现，骨质疏松症患者的颌骨比起腰椎来，骨密度降低得更早。研究小组以34名50岁至69岁的女性为对象，拍摄了其下颌的前白齿和牙槽骨的X光片，然后利用计算机的专用软件，计算出骨密度，预测是否会患上骨质疏松症，结果证明，其准确程度达到了传统精密检查相同的水平。

新的检查方法使原有的精密检查大幅简化，使用一般的牙科X光片，只需不到5分钟，花费数百日元（1美元约合81日元）就可得出结果。

研究人员说，利用这种技术，可实现骨质疏松症的早期发现、早日治疗。

特别声明：本文转载仅仅是出于传播信息的需要，并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性；如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用，须保留本网站注明的“来源”，并自负版权等法律责任；作者如果不希望被转载或者联系转载稿费等事宜，请与我们联系。

[打印](#) [发E-mail给:](#)  [go](#)

以下评论只代表网友个人观点，不代表科学网观点。

目前已有0条评论

[查看所有评论](#)

读后感言：

验证码：