

希望中国科学院不断出创新成果、出创新人才、出创新思想，率先实现科学技术跨越发展，率先建成国家创新人才高地，率先建成国家高水平科技智库，率先建设国际一流科研机构。

——习近平总书记2013年7月17日在中国科学院考察工作时的讲话

高级

首页 新闻 机构 科研 院士 人才 教育 合作交流 科学普及 出版 信息公开 专题 访谈 视频 会议 党建 文化

您现在的位置： 首页 > 新闻 > 科技动态 > 国际动态

人类在一万年前已常有蛀牙

文章来源：新华网 刘石磊

发布时间：2014-01-08

【字号：小 中 大】

龋齿俗称蛀，是最常见的牙病之一。此前研究认为，人类从农业社会开始普遍出现龋齿。但一项最新考古研究发现，早在距今一万多年前的中石器时代，龋齿就已相当普遍。

英国自然历史博物馆等机构研究人员与德国、摩洛哥等国同行一起，在美国新一期《国家科学院学报》上报告了这项发现。他们研究了出土于北非摩洛哥的52具人类遗骨，这些古人类大约生活在距今1.5万年至1.37万年前，距离农耕社会仍有数千年。分析显示，其中大多数人都有明显的龋齿，仅3人的牙齿上没有牙洞。

在出土这些遗骨的洞穴中，考古人员还发掘出同一时期的橡子、松子等食物。研究人员认为，这些淀粉含量较高的坚果是造成古人类龋齿的“罪魁祸首”，尤其是当时人们开始煮食这些坚果，造成其黏性增加，这也不利于牙齿健康。

领导这项研究的英国自然历史博物馆研究员路易斯·汉弗莱说，此前研究普遍认为，人类进入农业社会后，含糖食物所占比例增加，龋齿才开始广泛出现，最新发现则说明，即使在食物主要依靠狩猎和采集果实的中石器时代，人们也会因为食用坚果等而患上牙病。

打印本页

关闭本页