

Dr. 東：電療治癒瘤 細胞大減免留疤

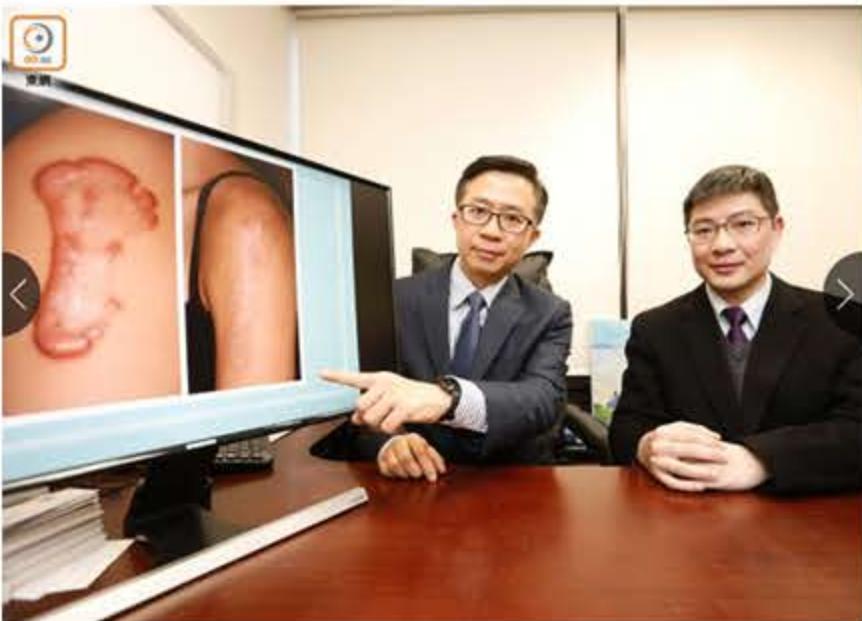
01月12日(五) 20:00

推介 26

Tweet

G+

分享



陳東飛(左)及陳亮祖(右)解釋，每一百個人有三人有遺傳性瘢痕瘤體質。



瘢痕瘤形狀猶如蟹足，且有機會擴大。



即使被蚊叮，患者的傷口亦可能形成瘢痕瘤。(資料圖片)



Katie身上有瘢痕瘤，令她不敢穿泳衣及低胸衫。

愛美的女士最怕有疤痕，原來患有俗稱蟹足腫的疤痕瘤或疤痕疙瘩的人十分普遍，每100個人便有3人具遺傳性疤痕瘤體質，他們小至蚊叮蟲咬、暗瘡、穿耳或注射卡介苗，大至手術後的傷口，均有機會形成疤痕狀的疤痕瘤；不盡早處理，疤痕會愈來愈大。超過70%病人單靠手術仍會復發，醫學界十幾年前引入電療治療疤痕瘤，病人在切除疤痕手術後的24小時內進行電療，可大大減低復發機會至少於百分之二。

現年30多歲的家庭主婦Katie，有遺傳性疤痕瘤體質，約在15、16歲時發現胸口位置長出如暗瘡般大小的疤痕瘤，十多年來疤痕更增生至手指尾大小。她表示，該疤痕「會痕、會痛」，亦影響她的自信心，夏天不敢穿泳衣和低胸衫。她試過局部注射類固醇及接受冷凍治療期望改善疤痕，但結果疤痕先後復發。直至去年8月底透過手術切除，並配合4次的淺層X射線治療，經過4個月的覆診跟進，現時沒有復發迹象。

外科專科醫生陳東飛解釋，指疤痕瘤的形成是由於幫助傷口癒合的成纖維細胞過度增生，令疤痕蔓延超出原本受傷範圍，形成蟹爪般的凸出疤痕，常見於胸部、背部、肩膀、上臂、耳朵或下巴等皮膚張力大的位置，影響病人外觀之餘，亦會痕癢、繃緊及痛，影響日常生活及活動能力。

他指出，美國皮膚外科學會(ASDS)去年10月宣布，以手術配合SRT淺層電療治療疤痕瘤，較傳統單以手術切除，治癒率可高達98%或以上。腫瘤科專科醫生陳亮祖指有別於癌症治療，疤痕治療採用的電療屬淺層X射線治療，利用表層放射治療機，發出低劑量放射線，破壞並減低疤痕細胞的增生能力，減少復發，「電療只集中在皮膚表面，深度只有1至2毫米，輻射量與照肺部X光片相若，致癌機會低。」

病人術後24小時內接受電療，每日一次，連續做3至4日，每次過程約2分鐘，毋須住院。做完初期有類似曬傷症狀，皮膚顏色變深，但隨時間會慢慢變淡，原有疤痕位置的膚色或會愈變愈淺。