## 

## 大出血

馬師傅是一名中式酒樓廚師,在香港新冠病毒感染清零時期終於可以開足工,但有一天突然發現腳踝血管噴血,就如一條水柱一樣,血液噴射至3呎遠的距離,整個廚房地板迅速變成紅色,慌忙按壓不果,立即被送往急症室。

醫生為馬師傅初步包紮後,便讓他出院,第二天如常上班,但工作不足15分鐘後便再次血流成河,老闆於是立即讓馬師傅回家休息。

老馬早已患上的是嚴重靜脈曲張,作為 廚師每天工作10多小時,大部分時間都要站 立在狹窄的空間烹調食物。由於腿部肌肉缺 乏運動,血液回流不足,靜脈壓力過高,最終破壞表層主要的大隱靜脈活瓣,惡性循環下令腳踝腫脹、周圍皮膚變黑、潰瘍,終於流血不止。

由於大隱靜脈活瓣損壞,導致血液從心臟倒流往腿部,血液在破損的血管噴出,理論上壓力等同心臟與地面的高度,正確的方法是讓病人躺下,抬腿高於心臟,按壓出血位置及包紮。

最重要的還是解決大隱靜脈倒流的問題,以往大多進行開放式抽筋手術,但微創 大隱靜脈熱融手術早已成為主流,做法是將 一條鐳射或射頻導管從膝蓋附近放進大隱靜 脈,推進至接近小腹位置,將整條大隱靜脈銷毀,手術過程約30分鐘。由於是以局部麻醉方式進行,因此沒有全身麻醉的風險,手術亦只有2毫米創口,只需要為病人進行簡單包紮及穿着壓力襪後,便可即時回家,無論是在手術時間、併發症機會、復發率、病後休養時間都比傳統手術優勝。

已經銷毀的大隱靜脈就如閂水喉一樣,血液倒流問題得以控制,血液可以再次正常回流至心臟,靜脈壓力降低,腿部消腫、傷口癒合,大部分病人只需休息數天便能重新投入工作。但對於如馬師傅一樣的患者,長時間站立會導致其他支流血管復發的機會,要減低復發率,最好能在每站立1至2小時後,抽出10分鐘將腿抬起並高於心臟,讓靜脈有休息的機會。 作者為外科專科醫生 drtong@eliteclinic.hk