

集全仁

集準確與快捷的
乳腺磁力共振

乳癌檢查的工具，大家最熟悉的是乳房造影與超聲波。近年來，磁力共振也逐漸成為乳癌檢查工具的重要一員，其地位不容小覷。

之前分享過，乳腺磁力共振應用在乳癌篩檢上不單只快捷方便，準確度更高達 90%，實是迄今為乳癌病人作術前評估最準確的掃瞄技術。數據證明，乳腺磁力共振對偵測乳癌病變，特別是隱性、同時的同側或對側乳癌，其準確性更是乳房造影與超聲波望塵莫及的。

本港曾做過一項針對新確診乳癌患者的研究，22 位病人接受傳統乳房造影及超聲波之餘，也以磁力共振作檢查。乳腺磁力共振在 10 位身上有額外發現，當中 8 位有個別可疑病變，是之前未被乳房造影及超聲波所偵測到的；另外兩位病人，乳腺磁力共振結果顯示她們的局部病變比乳房造影及超聲波所發現的更明顯。

此外，一位病人透過乳腺磁力共振發現自己患的是對側乳癌，亦有 5 位病人的乳癌磁力共振結果顯示的額外可疑病變，最終證實為癌腫。

同一項研究中，有兩位病人在乳房造影檢查不足 1 個月後再進行磁力共振，驚人的發現是，她們的腫瘤原來比乳房造影顯示的為大，其治療方案遂馬上由最初的保乳治療改為全乳切除，多得磁力共振的及時發現，她們才得以有更徹底的治療。

隨着磁力共振儀器的清晰度不斷提高，它在乳癌篩檢、確診、治療上的地位亦愈見舉足輕重。科技進步，也體現在病人舒適的追求上。近年有一種乳癌篩檢的特定磁力共振，檢查縮短至只需 5 分鐘，傳統全面乳房磁力共振檢查亦縮短至只需 20 至 30 分鐘。很多病人抗拒磁力共振儀器的狹小密閉空間，可是個別新一代的磁力共振機器，內置空間相當寬敞，接受檢查時病人身心都能更放鬆了。