

診斷及介入放射部

養和醫院

香港跑馬地山村道2號李樹培院1樓

電話：(852) 2835 8900

傳真：(852) 2892 7530

radiology@hksh-hospital.com

www.hksh-hospital.com

養和東區醫療中心

養和癌症中心(港島東)

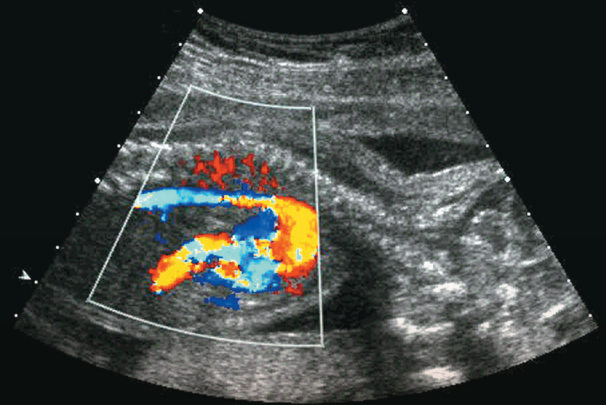
香港筲箕灣阿公岩村道5號李樹芳樓7樓

電話：(852) 2917 1270

傳真：(852) 2892 7407

radiology@hksh-emc.com

www.hksh-emc.com



超聲波掃描

查詢或預約，歡迎聯絡我們

DR. 1081.H/C-03-042019

甚麼是超聲波掃描？

這是運用高頻音波，經過高科技影像技術，檢視人體內部器官的一種檢查媒介。

為何需要超聲波掃描？

通過超聲波掃描器，我們可透視人體主要的內部器官，例如：肝臟、膽囊、膽管、胰臟、腎臟、膀胱、子宮和卵巢等。而與此等器官相關的疾病及症狀，如肝硬化、膽石、膽管石、胰臟發炎、腎石及腫瘤等，都可以準確地診斷出來。

對於產科，超聲波有更大的幫助。婦女在懷孕期間，醫生可以利用超聲波，監察胎兒在母體內的成長和發育。

超聲波掃描的好處

- 沒有輻射，無創傷性的檢驗
- 比較快捷、方便和舒適

檢查前的準備

宜穿著鬆身輕便的衣服，以便檢查。檢查時或須換上檢查袍，並須鬆開衣物，露出檢查部位。

普通腹腔掃描

- 檢驗前八小時禁止進食，尤其含油、脂肪及奶類食物，這樣可避免膽囊收縮，方便檢查
- 病人可飲適量開水

產科掃描

- 病人飲適量開水

婦科掃描

- 病人必須多喝開水，令膀胱脹滿，幫助下腹腔器官的檢查

兒科或其他特別檢查(如乳房、甲狀腺及頸部等)

- 病人無須特別的準備

檢查過程

病人通常躺臥床上，醫護人員會將啫喱膏塗在病人皮膚表面，再用超聲波儀器進行檢視，螢光幕上會即時顯現內部器官的影像，病人不會感覺痛楚。

超聲波遇上空氣，便會被大量反射，不能繼續穿透一些器官如肺部及腸等；由於內臟有空氣，所以超聲波掃描一般都不能檢視這些部位。

整個檢查需時約三十分鐘或更長時間，視乎檢查部位及檢驗的困難程度而定。

超聲波掃描是一種無創傷性的檢驗，以現有的資料顯示，對病人(包括胎兒)並無生物及生理上的壞影響。

掃描完成後，可清潔啫喱膏及正常飲食。