

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)

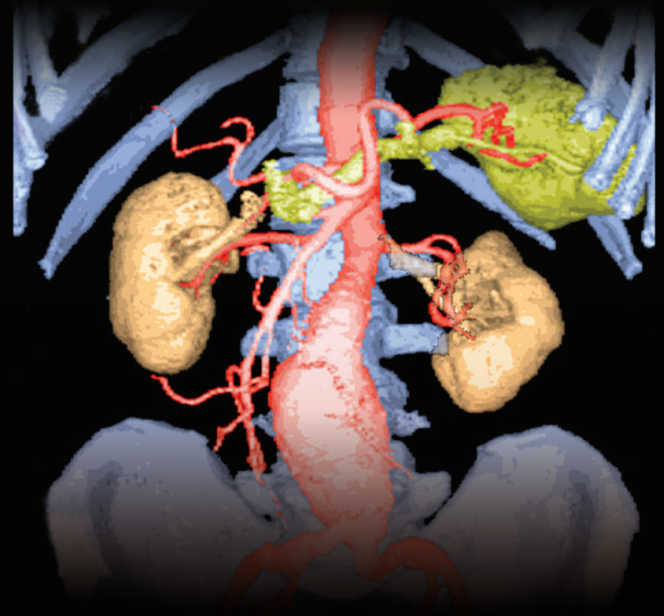
香港筲箕灣阿公岩村道5號李樹芳樓7樓

電話：(852) 2917 1270

傳真：(852) 2892 7407

radiology@hksh-emc.com

www.hksh-emc.com



電腦掃描

查詢或預約，歡迎聯絡我們

DR.3031.H/C-02-042019

甚麼是電腦掃描(CT)?

電腦掃描(CT)是一種先進之X光造影技術，利用X光及精密的電腦檢查身體不同部位之病變。X光穿透人體後，得出的橫切面影像經電腦分析，將需要檢查的器官或組織清楚地呈現眼前。電腦掃描可顯示超過一百種人體軟組織密度，對診斷的幫助大大提高。

哪些人士需要檢查?

由你的醫生決定。電腦掃描用途相當廣泛，常用作診斷癌症、感染、發炎、中風、外傷、嚴重腹痛及持續發燒等，亦適合大量吸煙的人士作健康檢查之用。

專業服務

本部引入最先進的儀器，務求使病人得到最準確的診斷。除進行傳統造影外，更可作血管攝影、平面及立體影像重組，以及仿真內視鏡等多項功能分析，表現相當出色。

檢查前有甚麼須要準備?

- 病人一般須在檢查前三小時開始禁食
- 請準時到達

注意事項

如患有哮喘或曾對任何藥物(尤其是造影劑)、食物、花粉等有過敏反應，請在預約檢查時告知醫生，以作安排。

檢查過程

檢查需時多久?

檢查只需十至十五分鐘，通常一次閉氣就可完成。然而，進行某些檢查的病人可能須於檢查前一至兩小時飲服造影劑。請預留充足時間。

檢查時須要做甚麼?

為確保影像清晰，檢查時請臥於床上保持體位不變，及按指示閉氣。

檢查過程是怎樣的?

- 電腦掃描機主要有三個部份:掃描床、精密的X光管及一組特別的感應器。放射技師會讓你躺在掃描床上，然後慢慢將之推進儀器中心的空間
- X光管會瞄準需要檢查的部位。X光穿透人體，就可得出不同部位之橫切面影像
- 檢查前通常須要注射或飲服造影劑，藉以加強對病變位置之敏感度，作出更準確的診斷

檢查後須要做甚麼?

檢查後可如常飲食。我們會把檢查報告送交你的主診醫生。