

掃描此QR code可獲取前往本中心的路線。



如何前往

港鐵

1. 從港鐵中環站K出口，穿過香港匯豐總行大廈，橫過行人斑馬線到達長江集團中心側，沿扶手電梯上花園道，經行人天橋到達花旗銀行大廈。本中心專用升降機位於大堂客戶服務處旁。步行時間約需10分鐘。
2. 從港鐵中環站J2出口，穿過遮打花園，橫過行人斑馬線到達長江集團中心前，沿花園道直上，乘扶手電梯到達行人天橋，直往花旗銀行大廈。本中心專用升降機位於大堂客戶服務處旁。步行時間約需10分鐘。

的士

的士上落處位於花旗銀行大廈平台入口。

聯絡我們



香港綜合影像及內視鏡診斷中心
HONG KONG INTEGRATED
Imaging & Endoscopy Diagnostic Centre

香港中環花園道3號花旗銀行大廈3樓全層
3/F, Citibank Tower, 3 Garden Road, Central, Hong Kong

☎ 3700 6800 / 3700 6801

☎ +852 6639 9300

🌐 www.hkiedc.com.hk

Branch of Kong Kong Integrated Oncology Centre



香港綜合影像及內視鏡診斷中心
HONG KONG INTEGRATED
Imaging & Endoscopy Diagnostic Centre



磁力共振掃描

IEC-MKT-2015-003

檢查須知

- 一般來說，病人毋須在檢查前禁食，請諮詢您的主診醫生
- 由於磁力共振對金屬特別敏感，以下人士或不建議進行磁力共振掃描，請進一步諮詢您的主診醫生：
 - > 曾進行植入金屬的脊椎手術
 - > 裝有心臟起脈搏器
 - > 身體內裝有金屬或電子植入物
 - > 裝有腦部動脈瘤夾
- 當進入磁力共振掃描室，放射技師會安排您舒適地躺於檢查床上，再慢慢進入掃描儀。在掃描的過程中，磁力共振掃描儀會發出一定聲響，一般情況下，放射技師將提供耳塞或耳機，減低聲浪的影響
- 一般檢查需時約30分鐘。請盡量保持靜止不動，以免造成影像模糊，影響診斷效果
- 檢查過程中，若出現任何身體不適，請即時告知檢查人員

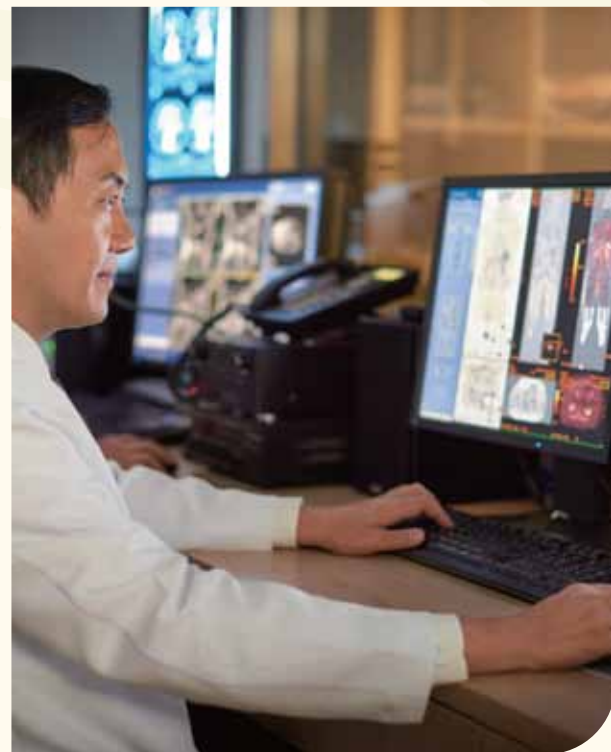


關於香港綜合影像及內視鏡診斷中心

香港綜合影像及內視鏡診斷中心提供多元化的篩查、內視鏡檢查、影像診斷和介入放射治療等服務。透過醫護團隊的專業知識及提供最先進的醫療設備，我們致力確保病人得到妥善的診治，從而有效預防疾病的出現、並能於確診早期獲得適切的治療。

本中心的主要診斷服務及醫療設施包括：

- 正電子放射斷層掃描(PET-CT)
- 磁力共振掃描(MRI)
- 三結合正電子電腦斷層掃描磁力共振掃描(PET/CT-MRI)
- 電腦斷層掃描(CT)
- 介入放射治療及數碼減影血管造影
- 3D乳房X光造影
- 超聲波檢查
- X光檢查
- DEXA骨質密度檢查
- 食道、胃及大腸內視鏡
- 血液檢查



磁力共振掃描

磁力共振是一種安全、無輻射及無傷害性的造影掃描技術，透過利用強力磁場、無線電波及精密的電腦科技，從多角度拍攝身體內部的組織及機構，讓醫護人員獲得詳細和精確的影像，為病人提供更準確的診斷。

磁力共振擁有極高的軟組織對比度，因此用途非常廣泛，常應用於腦部、脊椎神經、關節、心臟、腹部內臟及血管等檢查。以癌症檢查為例，磁力共振有助診斷腫瘤的位置、分期、亦有助監測接受治療前後腫瘤的變化，有否出現擴散等等。醫生會根據病人的身體狀況，決定是否使用磁力共振掃描來進行檢查。

無創磁力共振掃描儀器 — GE Optima MR450W GEM

減少活檢及使用顯影劑和鎮靜劑

一些具入侵性的醫療程序，如活組織檢查(Biopsy)，注射對比劑及鎮靜劑等，均存在風險或有機會延長病人的康復時間。因此本中心引入無針套件(Needle-free suite)，讓接受檢查的人士也可通過非侵入性的方式進行檢查。

靜音掃描

磁力共振掃描進行期間，儀器或會發出聲響，有些甚至高達100分貝，噪音值約等同於鑿孔機、正在高速運行的列車等。這樣的噪音會增加病人的焦慮感。本中心的磁力共振掃描具靜音掃描，能為病人在頭部掃描時提供幾乎寧靜的環境，令病人在掃描期間更覺舒適。

磁力共振彈力造影

慢性肝病患者需定期覆診以監測肝臟是否出現病變，如肝纖維化、肝硬化等，但相關檢查或牽涉入侵性程序，亦未必能全面反映肝臟實況。GE Optima MR450W GEM設有「磁力共振彈力造影」，透過聲波追蹤肝臟組織硬度變化，避免入侵性程序外，亦能有效檢測肝臟病變情況。



無創磁力共振掃描儀器 — GE Optima MR450W GEM

磁力共振放射腫瘤套件

系統結合大孔徑磁力共振造影技術，有助確認腫瘤靶區。另配有腫瘤治療模擬定位套件，包括頭部、頭頸部等，有助將磁力共振影像整合於放射治療計畫流程，提升診斷及治療質素。

肝臟脂肪量化功能

IDEAL IQ功能可獲取整個肝臟的三維造影，量化評估肝臟的甘油三酯脂肪含量，有助脂肪變性的非侵入性診斷。

