



中美醫院

低輻射劑量肺部電腦斷層掃描

Low-dose chest CT

最近幾年臺灣每年有將近6,000人死於肺癌(肺腺癌)。近年來儘管醫學已有相當進展，但是肺癌的治療成果，還是非常令人失望；肺癌是高度侵襲性及預後不良的惡性腫瘤，它是全世界癌症死亡的首要原因。

根據行政院衛生署103年國人十大癌症死亡統計中，肺癌排名第一。而早期診斷肺癌是非常重要的，因早期的肺癌若能及早發現及治療，其五年的存活率可達70%。

本院所引進:低劑量電腦斷層掃描機(Computed Tomography scan 或 Computerized Axial Tomography scan，簡稱 CT/CAT scan)，為結合 X 光與電腦科技的診斷工具，以 X 光輻射源由不同角度照射身體，利用電腦將資料組合成身體橫截面影像，再進一步重組成精細的 3D 立體影像，做為醫學檢測及臨床使用



■ 電腦斷層掃描機

~ 專案優惠價 ~

3000元/人

(多人同行另有優惠)

優點

1. **低輻射性**：輻射劑量約為傳統的胸部電腦斷層檢查劑量(約5~7 mSv)的1/6 ~ 1/10
2. **快速、無痛、非侵入性、準確**：整個過程約5-8分鐘

適用對象

1. 有抽菸習慣或長期吸入二手菸、油煙者(如家庭主婦、廚師)；55歲~74歲重度吸菸者每年進行電腦斷層掃描(CT)檢查，可較傳統的胸部X光檢查降低20%的肺癌死亡率
2. 有肺癌家族病史
3. 患有慢性阻塞性肺疾病
4. 職業曝露在有危險的工作環境中(如礦工、玻璃工、石棉瓦工人等)
5. 關心自己健康者



中美醫院
Zhongmei Hospital

桃園市中壢區中美路95號

Web www.e-zm.com.tw/

Tax ID 5057 1519

誠信 · 熱心 · 服務 · 效率

專員

呂建隆

Cell 0911 864 042

Tel 03 / 42 66 222 #567

Fax 03 / 42 55 333

Email zm4266222@gmail.com