	國立成功大學附設醫院 核子醫學科		8號衛教單
檢 查 名 稱	胃排空時間檢查(液態) / (固態) Gastric Emptying Time(liquid) / (solid)		
檢 查 地 點	住院大樓(舊棟)一樓核子醫學科 (請詳核醫地點圖示)	聯絡電話	(06)2353535-2470、2471
主要目的	一、 胃運動功能之評估		
檢查流程	一、本檢查當日必須禁食早餐,空腹至少4小時以上。. 二、核醫科報到後,請至前方等候區等候,檢查前有放射師會呼叫並核對您的名字並通知您解小便後再至核醫造影室。 三、檢查分固態食物或液態食物方式執行下列流程: A. 固態食物:先依放射師指示吃一份 <u>煎</u> 蛋(已標記 Tc-99m <u>Phytate</u>),請盡快吃完,吃完後依放射師指示平躺於檢查床上立即進行造影檢查。本檢查一開始需靜躺檢查床上造影約60分鐘,完成後即可起來休息。後續還有吃完 <u>煎</u> 蛋後的第2小時、第3小時及第4小時的造影時間,放射師會跟您約定造影時間,這3次在檢查床上造影時間大約5分鐘,檢查中並不會有任何不適。 B. 液體食物:先依放射師指示喝約300毫升生理食鹽水(已標記Tc-99m DTPA,請盡快喝完,喝完後依放射師指示平躺於檢查床上立即進行造影檢查,本檢查需靜躺檢查床上造影約20分鐘,檢查中並不會有任何不適。		
注意事項	一、本檢查需禁食 4 小時以上。 二、為避免對影像結果造成誤判,您身上所有外來物(包含零錢、項鍊、皮帶等金屬製品)造影前需先取下。 三、因為注射之藥物含有少量放射性,有懷孕可能或正在哺乳期間之受檢者,請務必事前告知排程人員,以維護本身及嬰幼兒、胎兒之安全。 四、注入體內之放射性同位素為人體代謝類似物,極少會發生過敏反應。 五、因檢查所需之放射性同位素藥物具有時效性(其時效性極短且非常昂貴),為免醫療資源浪費,請於受檢當日準時報到;倘若該日不克至本科受檢,請於受檢前兩個工作天通知本科,以利更改日期。 六、本科影像掃描所給予的藥物含有少量的放射線,病患受檢時與家中孕婦或未滿12歲小孩應盡量保持1-2公尺距離,時間約1天。。		
發行日期:	111.03.14		