



編  
號

28

名  
稱

核醫大腸穿流檢查  
(Colon Transit Study)

修訂日期

2019/09/20

修訂版次

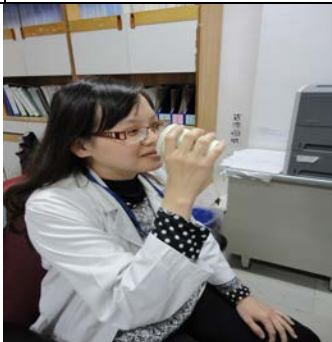
第8版

主要目的

評估大腸運動功能。

檢查流程

1. 檢查報到前至少禁食4小時以上。
2. 核醫科櫃檯報到後，請至休息區等候，會有人呼叫您的名字。
3. 在製藥室依藥師指示口服一個內含核醫藥物(<sup>67</sup>Ga citrate)之膠囊。
4. 吞下膠囊，二小時後進食，技術師會與您約第1次造影時間（大約4小時之後）。
5. 依約定時間至休息區等候，會有人呼叫您的名字，通知您解小便，再至核醫造影室。
6. 先平躺檢查床進行一次腹部造影，造影時間約為10-15分鐘。造影檢查時，只需靜靜躺著，並不會痛苦。
7. 第1次造影結束，技術師會與您約定下次造影時間。通常為服用膠囊後第24及48小時，有些人會需要更久的延遲造影。每次造影時間約為5-10分鐘。



注意事項

1. 若您有懷孕的可能或在48小時內曾接受過鋇劑放射線造影，可能暫時不宜進行本項檢查，請事先告知我們。
2. 建議不要穿戴有金屬物的衣服及配件(如：金屬扣皮帶)。
3. 請服用膠囊二小時後才開始進食，之後依三餐正常用餐。
4. 檢查期間請勿服用影響腸胃蠕動的藥物以免影響檢查結果。
5. 檢查結束後多喝水、多上廁所，以促進核醫藥物的排泄。
6. 造影檢查過程，並不會痛苦，請儘量不動，如此可以提高影像的品質。
7. 本項檢查罕見有過敏等副作用。
8. 本項檢查所用藥物雖具放射性，但非常微量，基本上並不會對您或家人造成傷害，請放心。但為維護兒童與孕婦之權益，檢查三日內請盡量減少近距離相處（一公尺以內稱近距離）。

有任何疑問歡迎與核醫科聯絡：

聯絡電話：04-23592525轉4801

Email：nm@vghtc.gov.tw