



## 簡介

靜脈注射泌尿系統/腎盂造影術是一種透過顯影劑靜脈注射的X光檢查。

## 適應症

診斷泌尿系統病變，如結石、腫瘤、阻塞或其他異常。

## 手術 / 程序過程

1. 病人檢查前先排清小便，然後躺平拍攝平面腹部X光片。
2. 當注入顯影劑時，病人會感到全身發熱或輕微噁心，這些反應會於數分鐘內逐漸減退。
3. 隨著顯影劑經血液由泌尿系統排出，放射技師會按時拍攝一系列X光片，並於病人腹部放置束帶以加強腎臟顯影。在膀胱漲滿及尿液排空情況下多拍數張，檢查便大致完成。
4. 因應個別情況，檢查約需時兩小時或更長時間。

## 手術 / 程序前須知

1. 病人需簽署同意書。
2. 檢查前兩天禁食高纖維食物，如蔬菜、生果或穀物。
3. 檢查前按醫生指示服用通便丸。
4. 女性病者，年齡介乎 10 至 60 歲（不包括已做子宮切除或結紮手術），接受檢查前亦需要簽署同意書以確認並沒有懷孕。
5. 因檢查涉及高劑量輻射，女性病者如懷疑或已經懷孕，切記在檢查前通知放射診斷部職員。如有需要，可在檢查前進行驗孕檢查或將檢查改期。
6. 如曾患哮喘、風疹、濕疹、過敏性鼻炎，或對某些食物、藥物，尤其是 X 光造影劑有過敏反應的病歷，請事先通知醫生。如有需要，可在檢查前接受類固醇藥療以減低注射造影劑後出現的不良反應。
7. 在檢查前四小時禁食。
8. 糖尿病人請遵照醫生指示調節藥份。
9. 檢查前，請脫去飾物及金屬物品，如手錶、戒指、項鍊、耳環、髮夾等，並自行將財物保管好。

## 手術 / 程序後須知

多喝開水以加快顯影劑排出體外。

## 免責聲明

本單張只提供有關手術 / 程序的基本資料，並列出常見的風險或併發症；可能發生的風險或併發症不能盡錄，亦可因人而異。如需詳細資料或個別查詢，請聯絡你的醫生。

## 參考資料

University Hospital Southampton. Retrieved on 4 Dec 2012, from <http://www.uhs.nhs.uk/OurServices/Radiology-scansandimaging/PatientInformation/IntravenousPyelogram-IVPorIntravenousUrogram-IVU.aspx>