

主題：胃腸道之雙重對比鋇劑 X 光檢查

科別：放射線部

一般說明：

適應症：消化道潰瘍，胃癌。

檢查方法：患者需至透視攝影室接受檢查。全程檢查中檢查醫師隔著鉛玻璃陪同在攝影室內，請患者配合檢查醫師指令作深呼吸氣，閉氣或吐氣。檢查步驟並非一成不變，通常在檢查前數分鐘，肌肉注射抗痙攣劑 (Buscopan, 為一種副交感神經解劑 (anticholinergic agent)，能有效地使食道、胃、十二指腸之緊張性減低，並使胃幽門鬆弛)；之後用 5~10cc 水服下發泡劑，使胃部適當充氣；病人站立稍向左轉，嚥下鋇劑；之後 X 光檢查台放平，請患者配合檢查醫師指令作姿勢之改變；之後 X 光檢查台立起，檢查醫師明確告之患者檢查結束時患者始可離開檢查台。

如何自我照顧（及注意事項）：

準備事項：接受檢查的病人，在排定檢查前禁食 6 小時以上，到檢查完畢才可進食。疑上消化道部份堵塞者，需事先放置鼻胃管，把胃內容物抽吸乾淨。

副作用：1. 除不小心把鋇劑嗆入氣管外，無任何副作用。

2. Buscopan 很少引起嚴重之副作用，但是患有前列腺肥大、腸胃道阻塞、toxic megacolon、重症肌無力、青光眼 (narrow angle glaucoma) 或心悸、高血壓者宜避免使用。

3. 檢查後該注意事件：儘量喝水，以免便秘。

何時須要找醫師協助：

檢查結果會馬上知曉,但最好能比對臨床資料或以前舊資料再下判斷, 檢查書面結果門診需五日,住院需三日,體檢視需求,患者可與臨床醫師討論。

