仁安醫院
UNION HOSPITAL

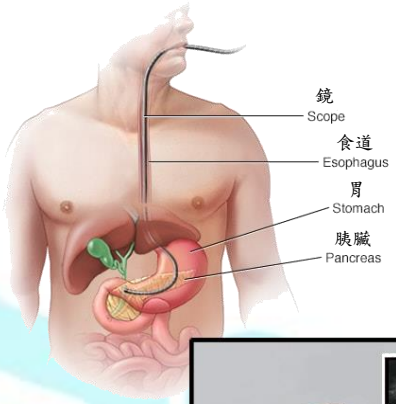
請掃描以下二維碼以獲取電子檔案。

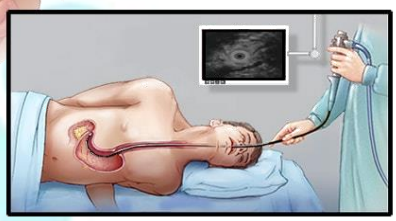
程序資料

超聲內鏡檢查
Endoscopic Ultrasound (EUS)

簡介

超聲內鏡是一種結合內視鏡及超聲波的常用外科儀器，此儀器能有效用於觀察器官內部的組織和結構。由於其附在內視鏡頭部的超聲波儀器可深入病人體內，靠近病源進行檢查，所以診斷結果亦較為準確。





圖片來源:
https://www.mayoclinic.org/-/media/kcms/gbs/patient-consumer/images/2017/03/17/16/40/pancreatic-ultrasound-8col.jpg

預期成效

此檢查能應用於:

- 觀察: 觀察消化道的表面
- 診斷: 多年研究數據顯示，此檢查能診斷食道、胃、胰、膽、肝、大腸及肺部的疾病，在診斷癌症分期上的成效尤為顯著
- 導引: 在超聲內鏡的顯示下進行微針穿刺抽取細胞組織化驗以確定病因，以及進行各類注射治療
- 治療: 例如腹腔神經叢阻滯及胰臟假性囊胞引流術

檢查過程

1. 此檢查可經靜脈注射適量鎮靜劑或在監測麻醉下進行；
2. 在病人的喉部噴上局部麻醉藥，隨即把超聲內鏡經口部放進體內進行檢查；
3. 檢查期間，病人可能會感到噁心及上腹膨脹不適；
4. 根據個別情況而定，整個內鏡檢查一般需時約 15 至 60 分鐘。

可能出現的風險及併發症

1. 數小時內，喉部麻醉藥會引致吞嚥困難。
2. 腸道穿孔、出血、心肺併發症等(罕見) 。
3. 超聲內鏡微針穿刺或組織抽取的檢查風險會根據檢查部位而定，包括縱隔炎、胰臟炎或感染。
4. 腹腔神經叢阻滯的風險包括短暫性腹瀉，短暫性血壓不穩，短暫性腹痛或膿瘡形成。

** 可能出現之風險或併發症未能盡錄。病人應明白無論檢查如何妥善，仍有出現併發症的風險。

COPYRIGHT UNION HOSPITAL

檢查前的預備

1. 醫生會向病人解釋施行檢查的原因、過程及可能出現之併發症，病人明白後便可簽署同意書。
2. 請告知醫生及護士所有以往病歷、曾進行過的手術、最近所服用的藥物及因藥物或麻醉而引致的併發症。如正服用影響血液凝固的藥物，例如阿士匹靈(Aspirin)、華法林(Warfarin)、拜瑞妥(Xarelto)或百達生(Pradaxa)及中藥，請儘早通知醫生。
3. 檢查前 6 小時禁止飲食。

檢查後須知

待麻醉藥作用消退後，便可按醫生指示恢復正常飲食。

出院後注意事項

1. 請依照醫生指示，完成整個服藥療程。
2. 如持續嘔吐、大量出血、腹部劇烈脹痛或不適、寒顫、發熱(體溫高達 38°C 或 100.4^{o}F 以上)或其他異常情況等，請即聯絡主診醫生或回院診治。
3. 請於指定日期、時間及地點覆診。

如病人對此檢查有任何疑問或憂慮，請聯絡主診醫生。

經過醫生的悉心診治，相信病人會逐漸康復，並祝生活愉快！

若病人閱讀此單張後有任何查詢，請記下相關問題，以便醫生作出跟進。

_____

_____

_____

由仁安醫院手術室管治委員會編輯

以上資料只供參考，詳情請向主診醫生查詢
本院保留一切刪改此單張之權利，而不作另行通知

COPYRIGHT UNION HOSPITAL