

內視鏡逆行性膽胰管攝影術

內視鏡逆行性膽胰管攝影術

Information about ERCP

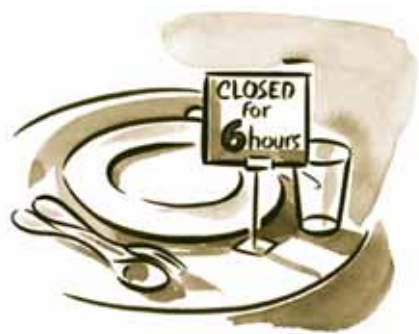
什麼是內視鏡逆行性膽胰管攝影術 (ERCP)?

內視鏡逆行性膽胰管攝影術 (ERCP) 是一種用來研究膽囊、胰臟和肝臟的導管或「引流管」的專門技術。

過程中內視鏡 (一條有彈性的細管) 會從您的口腔經過食道和胃, 進入小腸。之後再以一條塑膠細管進入 膽管或胰管, 然後注入顯影劑以使這些導管顯影。有時候膽管入口的周圍肌肉必須進行切開手術 (「括約肌切開術」), 以進行其他程序, 例如: 切除結石、切片檢查、放置支架 (引流管) 或撐開狹窄的膽管。

術前需要做什麼準備?

術前至少 6 小時不能吃東西或喝東西, 以保持空腹狀態, 確保檢查的安全性。



一般而言, 即時是在檢查當天早上, 您仍可以喝少量的水繼續日常的固定用藥。但是, 如果您正在服用血液稀釋的藥物 (例如, 阿司匹靈、血管擴張劑 (persantin)、抗凝血劑 (warfarin)、保栓通錠 (Plavix) 或 Iscover), 您需要與醫生討論是否應該繼續在檢查前服用這些藥物。如果您對任何藥物、碘酒或靜脈注射對比劑有過敏反應, 請告知您的醫生。如果您是糖尿病患, 您的醫師必須特別安排, 以確保您手術期間的血糖受到控制。手術期間會使用 X 光。因此, 如果您可能已懷孕了, 請務必告知醫生。

內視鏡逆行性膽胰管攝影術 (ERCP) 是怎樣的一個過程?

您將接受靜脈注射鎮靜劑, 讓您在過程中感到更舒服。有些病患在術前還需接受抗生素注射。您將面向左側躺或趴在 X 光桌上。多數病患對過程只會有輕微的的感覺或是完全沒有感覺。此儀器並不會干擾呼吸, 但是因為空氣從儀器進入體內, 您可能會有腹脹感。如果您有安裝心律調節器, 您必須事先告知您的醫生, 因為可能必須在手術期間進行特殊預防措施。



內視鏡逆行性膽胰管攝影術 (ERCP) 的風險是什麼?

只要是由受過專業訓練和熟悉技術的醫生操作, 內視鏡逆行性膽胰管攝影術 (ERCP) 是很安全的且可忍受的。雖然可能會發生需要住院治療的併發症, 但是這樣的情況並不常見。併發症包括胰臟炎、感染、腸穿孔和出血。有些病患可能會對使用的鎮靜劑有不良反應。有時候, 會因為一些技術原因而無法完成手術。根據檢驗進行的原因、過程中發現的狀況、採取什麼干預療法以及病患是否有重大的醫療問題, 手術會有不同的風險。胰臟炎是最常見的嚴重併發症。通常發

炎症狀輕微，只要住院幾天，使用止痛藥、注射靜脈液體並讓腸充分修養之後就能復原。但是，有時後會發生嚴重的胰臟炎，並在極罕見的情況下有致死可能。由於風險因人而異，您應該與醫生詳細討論您個人的風險。您也應該瞭解不進行手術可能有的風險。

內視鏡逆行性膽胰管攝影術 (ERCP) 完成後是怎樣的一個情況？

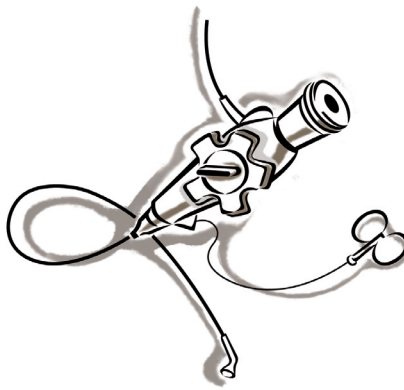
如果您是進行內視鏡逆行性膽胰管攝影術 (ERCP) 的門診病人，必須觀察是否有併發症發生，直到大部分的藥效退去。您可能會感到腹脹或有排氣，這是因為在手術過程中空氣進入體內所致。您的醫生可能會建議您在術後的 1 到 2 天實行飲食限制。術後必須有人陪您回家，因為在手術過程中使用了鎮靜劑。回家後最好有一位有責任感的成人陪伴您過夜。即時您在術後感到清醒，但是鎮靜劑仍可能會影響您當天的判斷和反射性反應。

您必須隔天才能開始開車。

如果您在術後有任何不適，請立即與您的醫生聯繫。回家之後最主要的併發症是胰臟炎，可能會在術後的 48 小時之內有這樣的症狀。您可能會感到腹部劇烈疼痛。偶爾也可能發生感染，您可能有疼痛、發燒或發冷的情況。

如果手術過程中進行了括約肌切開術，在很少的情況下會有出血情況。術後的 3 週內可能會發生這樣的情況。出血症狀包括頭暈、暈眩或排便便或黑便。如果發生任何一種症狀，請立刻告知您的醫生，或逕自前往急診部門就診。

如果您對本手術有任何疑慮或問題，或對本文件的內容有任何不瞭解，請在術前與您的醫生充分討論。



本資訊手冊由 *Digestive Health Foundation* 製作，旨在幫助需要進行內視鏡逆行性膽胰管攝影術 (ERCP) 或希望深入瞭解此檢查的人。本手冊不能用來取代醫生給您的個人建議。

Digestive Health Foundation (DHF) 是一間教育機構，透過與消化系統相關的教育推廣和公眾健康計畫，促進所有澳洲國民的健康。

DHF 是澳洲胃腸及肝病專業機構 *Gastroenterological Society of Australia* 的教育部門。該機構成員都是對消化道疾病有興趣的內外科醫生、科學家以及其他醫療專家。

從 1990 年成立以來，DHF 不斷參與制定旨在增進公眾意識和對消化疾病瞭解的計畫。

胃腸疾病的相關研究和教育對於控制澳洲這類疾病的成效相當重要。

我們的網站還提供各種胃腸情況的相關資訊。