

檢查室介紹

新竹馬偕紀念醫院

地址：

30071新竹市光復路二段690號

電話：

03-5166868 · 03-6119595

電子郵件：

service@ms7.mmh.org.tw

- 健康諮詢專線：03-5745098
週一～週五 上午 9:00~12:00
下午14:00~17:00
週六至中午12:00 · 例假日休息
- 語音掛號電話：03-5166516
- 人工掛號電話：03-6118866
週一～週五 上午 8:00~17:00
週六 上午 8:00~12:00

腹部超音波室介紹

修訂: 2023/07/31
生理檢查科



新竹馬偕紀念醫院

Mackay Memorial Hospital, Hsinchu

(C)Mackay Memorial Hospital All Rights Reserved.
馬偕紀念醫院 著作權所有，並保留一切權利

★腹部超音波檢查

一、檢查目的

腹部超音波檢查是一種非侵入性、安全、快速的檢查，利用超音波來檢查腹部器官有無相關問題。

二、檢查流程

- 1、檢查當天請攜帶檢查單、健保卡以及檢查同意書至福音樓二樓腹部超音波室報到。
- 2、利用超音波來檢視腹部臟器如:肝臟、膽囊、胰臟、脾臟和腎臟等。
- 3、受檢者僅須安靜躺於檢查床上不要說話或任意移動，配合醫師指令呼吸憋氣約15分鐘即可完成檢查。

三、檢查注意事項

- 1、請穿著寬鬆、方便穿脫之衣褲鞋，以便檢查進行。
- 2、檢查後即可回家，依照醫師約診的日期至門診看報告。



★肝癌射頻燒灼檢查

一、檢查目的

利用射頻燒灼針插入肝癌內，利用電流產生的熱能來燒灼腫瘤，達成治療目的。

二、檢查流程

- 1、檢查當天請攜帶檢查單、健保卡以及檢查同意書至福音樓二樓腹部超音波室報到。
- 2、在超音波導引下，用射頻燒灼針插入肝癌內，主要是利用電流通過組織時因電阻所產生的熱能來燒灼腫瘤，以造成肝癌之壞死。
- 3、接受檢查者僅須安靜躺於檢查床上不要說話或任意移動，配合醫師指令呼吸憋氣協助完成檢查。

三、檢查注意事項

- 1、請穿著寬鬆、方便穿脫之衣褲鞋，以便檢查進行。
- 2、檢查後需右側躺休息，視情況以砂袋加壓傷口4-6小時以減少內出血的危險性。
- 3、護理人員會密切評估病患之血壓和脈動等生命徵象。
- 4、檢查後若發生嚴重頭暈，心跳加快，腹痛，呼氣急促或其它不適之症狀時請立即告知醫護人員。
- 5、檢查後若無其他限制即可進食。
- 6、檢查後三天並應儘量避免用力彎腰提重物的運動。
- 7、當日不可洗澡，以優碘擦拭傷口並紗布覆蓋，紗布隔日再撕除即可；若傷口有紅腫發炎情形請即刻返診。

★肝癌酒精注射檢查

一、檢查目的

將高濃度的酒精注射入肝腫瘤內，以達成治療目的。

二、檢查流程

- 1、檢查當天請攜帶檢查單、健保卡以及檢查同意書至福音樓二樓腹部超音波室報到。
- 2、藉由超音波導引下，用一注射針將濃度99.5%的酒精注射入肝癌內，以造成肝癌之壞死。
- 3、接受檢查者僅須安靜躺於檢查床上不要說話或任意移動，配合醫師指令呼吸憋氣協助完成檢查。

三、檢查注意事項

- 1、請穿著寬鬆、方便穿脫之衣褲鞋，以便檢查進行。
- 2、檢查後需右側躺休息，視情況以砂袋加壓傷口4-6小時以減少內出血的危險性。
- 3、護理人員會密切評估病患之血壓和脈動等生命徵象。
- 4、檢查後若發生嚴重頭暈，心跳加快，腹痛，呼氣急促或其它不適之症狀時請立即告知醫護人員。

- 5、檢查後若無其他限制即可進食。
- 6、檢查後三天並應儘量避免用力彎腰提重物的運動。
- 7、當日不可洗澡，以優碘擦拭傷口並紗布覆蓋，紗布隔日再撕除即可；若傷口有紅腫發炎情形請即刻返診。

★肝臟切片檢查

一、檢查目的

發現疑似肝臟腫瘤病灶，經皮穿入肝臟之切片以獲得確定診斷做後續的治療。

二、檢查流程

- 1、檢查當天請攜帶檢查單、健保卡以及檢查同意書至福音樓二樓腹部超音波室報到。
- 2、在超音波導引下，用細針經過局部麻醉的皮膚進入肝臟內，抽取少量組織，進行病理檢查。
- 3、接受檢查者僅須安靜躺於檢查床上不要說話或任意移動，配合醫師指令呼吸憋氣協助完成檢查。

三、檢查注意事項

- 1、請穿著寬鬆、方便穿脫之衣褲鞋，以便檢查進行。
- 2、檢查後需右側躺休息，視情況以砂袋加壓傷口4-6小時以減少內出血的危險性。
- 3、護理人員會密切評估病患之血壓和脈動等生命徵象。
- 4、檢查後若發生嚴重頭暈，心跳加快，腹痛，呼氣急促或其它不適之症狀時請立即告知醫護人員。
- 5、檢查後若無其他限制即可進食。
- 6、檢查後三天並應儘量避免用力彎腰提重物的運動。
- 7、當日不可洗澡，以優碘擦拭傷口並紗布覆蓋，紗布隔日再撕除即可；若傷口有紅腫發炎情形請即刻返診。

★肝臟抽吸檢查

一、檢查目的

發現疑似肝臟膿瘍病灶，經皮穿入肝臟之細針抽吸檢查以獲得確定診斷做後續的治療。

二、檢查流程

- 1、檢查當天請攜帶檢查單、健保卡以及檢查同意書至福音樓二樓腹部超音波室報到。
- 2、在超音波導引下，用細針經過局部麻醉的皮膚進入肝臟內，抽取少量組織，進行細菌培養。
- 3、接受檢查者僅須安靜躺於檢查床上不要說話或任意移動，配合醫師指令呼吸憋氣協助完成檢查。

三、檢查注意事項:

- 1、請穿著寬鬆、方便穿脫之衣褲鞋，以便檢查進行。
- 2、檢查後需右側躺休息，視情況以砂袋加壓傷口4-6小時以減少內出血的危險性。
- 3、護理人員會密切評估病患之血壓和脈動等生命徵象。
- 4、檢查後若發生嚴重頭暈，心跳加快，腹痛，呼氣急促或其它不適之症狀時請立即告知醫護人員。
- 5、檢查後若無其他限制即可進食。
- 6、檢查後三天並應盡量避免用力彎腰提重物的運動。
- 7、當日不可洗澡，以優碘擦拭傷口並紗布覆蓋，紗布隔日再撕除即可；若傷口有紅腫發炎情形請即刻返診。

★腹水抽吸檢查

一、檢查目的

檢驗腹水的成因（如肝硬化，心衰竭，腎病變，腫瘤或其他原因），檢驗腹水是否因感染而引發及可能感染原因，減輕腹水之症狀（如腹脹、呼吸窘迫等），治療使用藥物反應不佳之大量腹水。

二、檢查流程

- 1、檢查當天請攜帶檢查單、健保卡以及檢查同意書至福音樓二樓腹部超音波室報到。
- 2、在超音波導引下，於局部皮膚消毒後，用細針經過皮膚進入腹膜腔內，抽吸適量腹水以供檢查或細菌培養，或以軟針引流腹水以減輕腹水的症狀。
- 3、接受檢查者僅須安靜躺於檢查床上不要說話或任意移動，配合醫師指令呼吸憋氣協助完成檢查。

三、檢查注意事項:

- 1、請僅量穿著寬鬆、方便穿脫之衣褲鞋，以便檢查進行。
- 2、檢查後若發生嚴重頭暈，心跳加快，腹痛，呼氣急促或其它不適之症狀時請立即告知醫護人員。
- 3、檢查後若無其他限制即可進食。
- 4、檢查後三天並應盡量避免用力或彎腰提重物的運動。
- 5、當日返家後可撕除膠布；若傷口有紅腫發炎情形請即刻返診。