

快速、無痛、完全無侵入性檢查

FibroScan®

● 什麼是肝纖維化掃描(FibroScan)？

肝纖維化掃描是藉由超音波探頭發出有輕微震盪感之衝擊波，利用超音波穿越堅硬物質速度較快，而穿越彈性物質速度較慢的原理，用具體數值量化的方式來呈現肝臟「纖維化/硬化」的程度。

● 「肝纖維化掃描(FibroScan)」和「肝臟切片(Liver Biopsy)」有何不同？

肝纖維化掃描與肝臟切片不同之處在於：

1. 肝纖維化掃描為非侵襲性之檢查。
2. 肝纖維化掃描可以取樣較大的肝臟範圍，更能代表肝臟「纖維化/硬化」程度。

● 「肝纖維化掃描(FibroScan)」可以知道些甚麼？

肝纖維化掃描的操作類似腹部超音波的方式，受檢者須空腹3小時，超音波探頭置於受檢者的右側肋骨間皮膚表面位置進行檢查；受檢者不會有疼痛感；約15-30分鐘即可得知該次檢查結果。

● 「肝纖維化掃描(FibroScan)」是如何進行的？ 會不會有疼痛感？需要多久 檢查的時間？

肝纖維化掃描用於測量肝臟「纖維化/硬化」及「肝內脂肪」的程度，而上腹部超音波用於檢查上腹部之肝膽病灶(結構/腫瘤)，兩者之檢查目的不同，無法互相取代。

● 「肝纖維化掃描(FibroScan)」和「上腹部超音波 (Abdominal Sonography)」是否擇其一檢查就可以？

肝纖維化掃描用於測量肝臟「纖維化/硬化」及「肝內脂肪」的程度，而上腹部超音波用於檢查上腹部之肝膽病灶(結構/腫瘤)，兩者之檢查目的不同，無法互相取代。

● 哪些人需要安排「肝纖維化掃描(FibroScan)」檢查？ 如果結果異常應多久再安排檢查？

有糖尿病，慢性肝病（如肝炎、肝硬化、持續肝功能檢查異常）或有脂肪肝的患者皆建議接受檢查。視檢查結果，建議約6至12個月再追蹤檢查。

脂肪肝、肝纖維化、肝硬化、肝癌，是肝臟病變的漸進過程。病入膏肓之前，往往沒有明顯病徵，到患者明顯感覺到病狀，已是致命危疾。因此，在未受危疾之害時未雨綢繆，定期檢查肝臟，是相當重要的預防。尤其是肥胖、嗜酒、缺乏運動、三高、糖尿病，為肝纖維化的高危險族群，更應該定期檢查肝臟，是否已有過多的脂肪或纖維組織。

如何準備我的 肝纖維化掃描檢查

01

保持空腹

檢查前至少3小時
不要吃任何東西。

02

穿舒適的衣服

這將提供受檢者露
出肋骨右側。



Plano Family Medicine

1220 Coit Rd #105

Plano, TX 75075

972-889-8888