

**FibroScan**<sup>®</sup>  
by echosens

**Alles was  
Sie über Ihre  
Leberuntersuchung  
mit dem FibroScan<sup>®</sup>  
wissen müssen**



## Was ist FibroScan®?

FibroScan® ist der Goldstandard der nicht-invasiven Lösungen für umfassendes Lebergesundheits-Management. Es heißt nicht-invasiv da die Untersuchung nur äußerlich stattfindet.

FibroScan® schickt Energiepulse zur Leber, welche Ihrem Arzt wichtige Informationen über den Gesundheitszustand Ihrer Leber mitteilen.

## Warum brauche ich eine Leberuntersuchung mit FibroScan®?

Unabhängig von Ihren medizinischen Bedürfnissen ist die Lebergesundheit von entscheidender Bedeutung.

## Wie bereite ich mich vor?

Tragen Sie bequeme Kleidung die Zugang zu Ihrer rechten Seite des Brustkorbs erlaubt.



<sup>35</sup> Sie sollten für mindestens 3 Stunden vor der Untersuchung nüchtern sein.



## Was passiert während der Untersuchung?

Die Untersuchung wird von einem geschulten Anwender (Arzt, Schwester, Techniker) durchgeführt:

- Sie liegen auf dem Rücken mit dem rechten Arm unter Ihrem Kopf
- Sie kreuzen das rechte Bein über das Linke um Ihren Rippenbereich zu öffnen
- Ultraschallgel wird aufgetragen und die Sonde wird zwischen Ihren Rippen plaziert

## Tut es weh?

Nein. FibroScan® ist schmerzfrei. Eventuell spüren Sie eine leichte Vibration der Sonde wenn die Messungen ausgelöst werden.

## Wie lange dauert es?

Eine FibroScan®-Untersuchung dauert typischerweise 5-10 Minuten.

## Wann erhalte ich die Ergebnisse?

Der Anwender teilt Ihnen die Ergebnisse unmittelbar nach der Untersuchung mit. Zusätzlich wird das medizinische Personal ausgehend von Ihrem allgemeinen Gesundheitszustand alle notwendigen Schritte mit Ihnen besprechen, persönlich oder im schriftlichen Bericht.

Scannen Sie hier um eine Leberuntersuchung mit FibroScan® zu sehen



Erfahren Sie mehr über Lebergesundheit und Fibroscan®  
[echosens.com](http://echosens.com)



# Warum ist Lebergesundheit wichtig?

Rechtsseitig oberhalb des Bauchs gelegen, ist die Leber das größte feste Organ in unserem Körper und eines der am härtesten arbeitenden.

Die Leber hat drei Hauptfunktionen:

- sie reinigt das Blut,
- sie produziert eine wichtige Verdauungsflüssigkeit namens Galle,
- sie speichert Energie in Form eines Zuckers namens Glykogen.

Es gibt drei Hauptursachen für chronische Lebererkrankungen:

- Nicht-alkoholische-Steatohepatitis (NASH) oder Fettlebererkrankung,
- Virale Hepatitis (HCV und HBV),
- Alkohol.

Chronische Lebererkrankungen sind stille Krankheiten und bleiben oft unbemerkt. Durch chronische Lebererkrankungen entstandene Schäden an der Leber können oftmals durch Früherkennung und -behandlung rückgängig gemacht werden.

**echosens**  
because liver health matters

because liver health matters

Produkte der FibroScan®-Reihe sind Medizinprodukte der Klasse IIa im Sinne der Richtlinie 93/42/EWG (EG 0459). Diese Geräte sind für die Verwendung in einer medizinischen Praxis konzipiert, um die Lebersteifheit und die Ultraschallabschwächung bei Patienten mit Lebererkrankungen zu messen. Die Untersuchungen mit einem FibroScan®-Gerät sollten von durch den Hersteller oder dessen Vertreter vor Ort zugelassenem Fachpersonal durchgeführt werden. Den Bedienern wird ausdrücklich empfohlen, die Anweisungen in der Bedienungsanleitung und auf der Kennzeichnung dieser Produkte sorgfältig zu lesen. Überprüfen Sie die Bedingungen für die Kostenabrechnung mit den Zahlstellen. FibroScan® sind eingetragene Marken von Echosens. Dieses Marketingmaterial ist nicht für das Publikum in den USA bestimmt. ©Copyright Echosens - Alle Rechte vorbehalten.