

FICHE PRODUIT



FibroTouch FT1000 - Élastographe hépatique échoguidé LSM, UAP, mode B

Référence : SOC-160223

Points forts

- délais : 4 semaines

Description du produit

Élastographie hépatique guidée par l'image pour les services hospitaliers

Le **FibroTouch FT1000** est la station complète de diagnostic non invasif du foie de Hisky Medical. Il associe l'**élastographie impulsionnelle** à une **échographie 2D** intégrée. L'opérateur visualise le parenchyme hépatique, choisit une zone de mesure homogène, à distance des vaisseaux, puis déclenche la mesure d'élasticité. Le guidage par l'image améliore la fiabilité des résultats, notamment chez les patients difficiles.

Trois informations en un seul examen

Fibrose hépatique : LSM en kPa

Une onde de cisaillement basse fréquence est envoyée dans le foie. Sa vitesse, mesurée par ultrasons, reflète la rigidité du tissu et donc le stade de fibrose. Le volume exploré est au moins cent fois supérieur à celui d'une biopsie.

Stéatose hépatique : UAP en dB/m

Le paramètre d'atténuation ultrasonore quantifie la surcharge grasseuse du foie. Il permet le suivi de la stéatose métabolique (NAFLD / MASLD) et de son évolution sous traitement.

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Morphologie du foie : imagerie mode B

La sonde convexe, avec une profondeur d'exploration supérieure à 200 mm, fournit une image échographique 2D du foie. Elle complète l'évaluation quantitative par une analyse morphologique.

Points forts

- **Repérage échographique** de la zone de mesure avant le tir
- **Sonde de fibrose dynamique large bande**, adaptée à l'enfant, à l'adulte et au patient obèse
- **Capteur de pression intégré** pour des mesures reproductibles
- **Grand écran 19 pouces** et panneau de commande dédié
- **Logiciel intelligent** : base patients, comparaison des examens, DICOM 3.0
- **Pédale de commande** pour conserver la position de tir

Caractéristiques techniques

- **Technologies** : élastographie impulsionnelle (TE) et imagerie échographique 2D
- **Fonctions** : LSM (kPa), UAP (dB/m), imagerie mode B
- **Sondes** : sonde de fibrose large bande et sonde convexe (profondeur > 200 mm)
- **Écran** : LCD haute résolution 19 pouces
- **Stockage** : 500 Go
- **Connectique** : 4 ports USB 2.0, port réseau RJ45
- **Alimentation** : 230 V $\pm$ 10 %, 50/60 Hz
- **Dimensions** : 100 × 62 × 140 cm
- **Poids** : 75 kg

Indications cliniques

- Hépatites B et C chroniques : évaluation de la fibrose avant et pendant le traitement antiviral
- Stéatose hépatique métabolique et maladie alcoolique du foie
- Hépatites médicamenteuses et auto-immunes
- Cholangite biliaire primitive et maladies des voies biliaires
- Suivi de la cirrhose et de l'hypertension portale

Pourquoi l'élastographie impulsionnelle ?

Contrairement à la biopsie hépatique, l'examen est indolore, sans risque de complication et peut être répété à chaque consultation. Il est plus spécifique que les scores sérologiques et plus sensible

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

que l'échographie seule aux stades précoces de fibrose. Les recommandations de l'EASL, de l'AASLD et de l'OMS en font une méthode de référence pour l'évaluation de la fibrose.

Pour qui ?

Le FT1000 équipe les services d'hépatogastro-entérologie, d'infectiologie, de médecine interne et d'endocrinologie, ainsi que les centres de référence des hépatites. SOCIMED accompagne les hôpitaux en France, en Belgique et en Afrique francophone, ainsi que les ONG engagées dans la lutte contre les hépatites virales : étude de configuration, expédition, formation et coordination du SAV.

Formation et maintenance

Formation théorique et pratique des utilisateurs par des spécialistes d'application, avec certification. Étalonnage de la sonde de fibrose une fois par an ou toutes les 30 000 mesures. Fabricant certifié ISO 13485.

Brochure française disponible dans l'onglet Documents. Demandez votre devis personnalisé.

Conformité et garantie



Marquage CE

Garantie

Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

<https://www.socimed.com/elastometrie-hepatique/19034-fibrotouch-ft1000-elastographe-hepatique-echoguide.html>



Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
délais	4 semaines

SOCIMED SARL

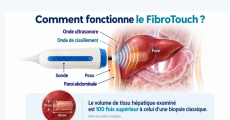
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Documents associés

- Bochure

Documents téléchargeables sur la page produit.

Photos du produit



SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com