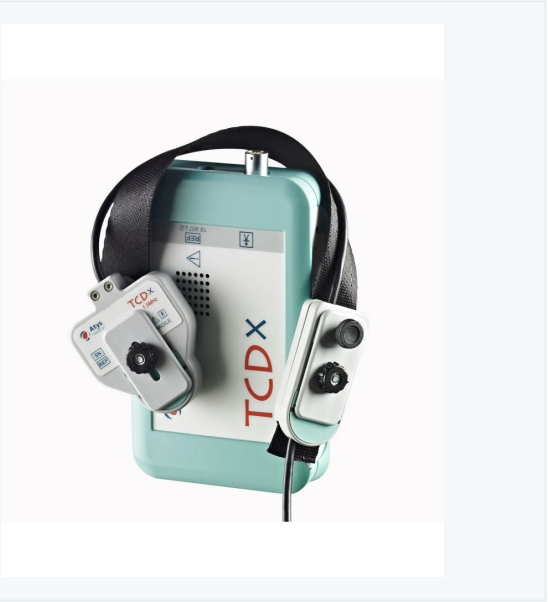
FICHE PRODUIT



Holter pour Doppler transcrânien TCDx

Référence : SOC-070425

Points forts

• delais : 48 heures

Description du produit

Holter pour Doppler transcrânien TCDx

Le TCD-X offre de nouvelles opportunités pour l'enregistrement pendant plusieurs heures des signaux Doppler transcraniens (TCD) sur des patients ambulatoires impliqués dans des activités sportives ou des occupations de la vie quotidienne.

Recherche du signal doppler facil: La sonde Doppler du Holter Doppler transcrânien (TCD) est robotisée.

Elle scanne automatiquement toutes ses orientations possibles à la recherche du signal Doppler.

Elle se positionne automatiquement sur le signal le meilleur.

Gain de temps: Le logiciel de lecture et d'analyse du signal Doppler du TCD-X permet d'afficher rapidement :

Les résultats de la détection d'emboles
Les profils de vitesse et leurs tendances

Il classe les HITS en fonction d'un coefficient de confiance.

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

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Il affiche leur liste ainsi que des informations détaillées les caractérisant.
Il permet de rejouer chaque HITS (signal vidéo et audiogramme)
Un rapport d'examen peut être automatiquement généré et exporté.

Fiabilité des neregistrements: La sonde Doppler du TCD-X peut ajuster automatiquement son orientation pendant l'enregistrement de façon à assurer une stabilité de la qualité du signal au cours du temps.

La probabilité de perdre le signal est réduite.

Durée des enregistrements: Le système de maintien de la sonde Doppler sur la tête du patient est très confortable.

Il est beaucoup plus confortable que les casques traditionnels qui induisent des douleurs moins de 30 min après leur mise en place.

Il ressemble à une monture de lunettes. Les patients le supportent très bien pendant plusieurs heures.

C'est une caractéristique importante pour la **détection d'emboles** : la probabilité d'enregistrer des emboles est proportionnelle à la durée de l'enregistrement.

La durée d'enregistrement peut être programmée. L'enregistrement s'arrête proprement sans le recours à un opérateur formé.

Quelques caractéristiques techniques du Doppler transcrânien unilatéral TCDX

Dimensions enregistreur (mm) :150 X 92 X 28

Fréquence : 1,5 MHz

Poids brut : 0,5 kg
Batterie interne Classification CE : Classe II a
Chargeur externe universel Système qualité : certifié ISO 13485

Configuration standard du Doppler transcrânien unilatéral TCDX

- Module enregistreur et contrôleur x1
- Sonde robotisée 2 MHz x1
- Casque de maintien de la sonde
- Chargeur pour la batterie x1
- Câble USB x1
- Sacoche x1
- Valise de rangement et transport x1

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

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

 Logiciel ADMS x1

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/echographe-doppler-couleur-portable/17709-holter-pour-doppler-transcranien-tcdx.html

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

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

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.