

FICHE PRODUIT



CT Scanner ANATOM FIT

Référence : SOC-ANATOMFIT

Points forts

- délais : 48 heures

Description du produit

CT Scanner ANATOM FIT est conçu pour fournir des diagnostics fiables et une application clinique excellente.

Technologies intégrées

- **Imagerie à double énergie**

La technique d'imagerie à double énergie permet de réaliser une visualisation rapide, spécifique et non-invasive des cristaux d'urate chez les patients atteints de goutte et permet aux radiologues de faire des analyses précises et de fournir un meilleur plan de traitement. Ainsi il peut fournir des images précises des calculs rénaux en identifiant les compositions d'acide urique ou d'oxalate de calcium.

- **Technologie de reconstruction itérative ADMIR**

ADMIR applique des modèles mathématiques et physiques pour construire et décrire de manière précise les caractéristiques du signal quantique. Les opérations itératives sont effectuées dans trois domaines de données brutes, de projection et d'image. Ceci afin de réduire considérablement le

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

bruit de l'image et de parvenir à une qualité optimale à faible dose.

- **Imagerie ciblée des organes ACCUORGAN**

Conçu pour obtenir une imagerie de haute précision de chaque partie du corps humain à faible dose et avec une consommation basse d'énergie.

- **ABAST: Technologie de suppression des artéfacts osseux**

Il élimine les effets de durcissement du faisceau de rayons X au cervelet, au tronc cérébral et à d'autres parties du cerveau et montre clairement la structure et les lésions du tronc cérébral et du cervelet.

- **ACCUHEAD: Technologie d'amélioration de la matière grise et blanche**

La technologie AccuHead est conçue spécialement pour améliorer le contraste entre la matière grise et la matière blanche du cerveau sans endommager la qualité de l'image.

- **ACCUORGAN : Imagerie haute résolution du poumon**

Les images haute définition du poumon peuvent être obtenues à seulement 30 à 40% de la dose conventionnel de radiation

- **AMAST : Suppression des artéfacts métalliques**

L'itération des domaines mixtes est adoptée pour retirer efficacement les artéfacts métalliques et restaurer le tissu mou autour.

- **ACCUIMAGE : Technologie d'imagerie microscopique**

Matrice de 1024 x 1024 pour afficher plus de détails des changements pathologiques et fournir une information fiable pour une détection à temps, un diagnostic anticipé et un traitement rapide des maladies.

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

- **ACCUORGAN : Imagerie interne de l'oreille**

L'imagerie professionnelle à haute résolution de l'intérieur de l'oreille montre clairement le vestibule Cochléaire, les canaux semi-circulaires et les autres parties anatomiques fines. Il assure ainsi un taux de détection de petites lésions élevé.

- **ACCUBONE : Imagerie de haute résolution des os**

Le contraste amélioré du bord des os peut fournir des rapports anatomiques précis et montrer la destruction précoce et les kystes de l'os sous-chondral comme des lésions et des calcifications de cartilage articulaires.

- **ACCUORGAN : Imagerie haute définition du corps**

Combiné à la technologie d'imagerie microscopique ACCUIMAGE, la technologie ACCUORGAN peut significativement augmenter l'affichage des structures fines et de la morphologie de l'abdomen. Elle peut aussi fournir des images plus précises pour un diagnostic précoce des petites lésions.

- **ACCUDOSE : Image rie à faible dose**

- **ACCUSCAN** : Pour bénéficier de l'efficacité du processus d'opération, grandement amélioré pour l'acheminement du patient :

- AccuOrientation : Procédures de position pré-enregistrées pour pouvoir positionner le patient grâce à un seul bouton
- AccuTracking : Suivi automatique du bolus pour déclencher le scan au moment opportun
- AccuReconstruction : Jusqu'à 65 frms/ sec de temps réel de reconstruction
- AccuPrinting : Composition intelligente et impression rapide pour gagner du temps.
- AccuScanning : Les protocoles de scan par défaut minutieusement conçus pour aident à obtenir facilement des images de bonne qualité.
- AccuEmergency : Sauter l'enregistrement du patient lors des scans d'urgence pour gagner du temps.

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

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.

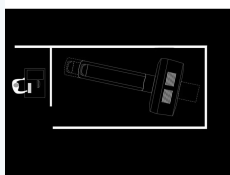
Page produit

<https://www.socimed.com/appareils-divers/10816-ct-scanner-anatom-fit.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