

Your partner in thoracic surgery

NEURO FRANCE Implants



Thorax

2023



+33 (0)2 54 80 90 90



Z.A. «Le Bourg» - 25 rue des Ecoles  
41160 La Ville aux Clercs - FRANCE



[www.neuro-france.net](http://www.neuro-france.net)

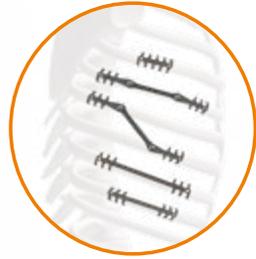




**TRIONYX**<sup>®</sup>

► PROTHÈSE TOTALE STERNALE

Prothèse TRIONYX®..... 04



**ThoRib**<sup>®</sup>

► OSTEOSYNTÈSE THORACIQUE

ThoRib®..... 05

ThoRib® PECTUS..... 06



## IMPLANT DE REMPLACEMENT STERNAL



### ► Indications

- Tumeur osseuse sternale et/ou manubriale

### ► Composition

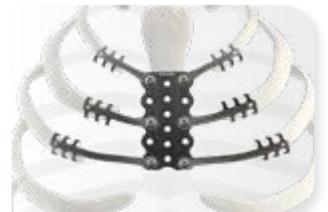
- Plaques sternales TRIONYX® (gamme de 6 tailles)
- Agrafes sternales renforcées
- Agrafes sternales pré-cambrées à droite
- Agrafes sternales pré-cambrées à gauche
- Vis anti-vibration

### ► Caractéristiques

Après une résection sternale, la prothèse TRIONYX® permet de recréer la rigidité thoracique nécessaire pour assurer une mécanique respiratoire normale et ainsi supprimer le risque de respiration paradoxale.

L'implant TRIONYX® permet une reconstruction stable et solide du sternum et/ou du manubrium après sternectomie totale ou partielle.

TRIONYX® protège les organes vitaux et médiastinaux tels que le cœur, les gros vaisseaux et les poumons.



## SYSTÈME D'OSTÉOSYNTÈSE THORACIQUE



### ► Indications

- Traumatismes thoraciques graves
- Reconstruction thoracique
- Stabilisation des côtes après mammectomie avec envahissement osseux
- Tumeur maligne du poumon nécessitant une résection costale
- Correction de Gyboplastie.

### ► Composition

- Agrafes costales
- Agrafes costales larges
- Agrafes costales simples
- Agrafes costales simples larges
- Agrafes doubles (entraxe de 30 à 100 mm)
- Barres ThoRib®
- Vis anti-vibration
- Connecteur ThoRib®

### ► Caractéristiques

Le système ThoRib® solutionne les problèmes d'ostéosynthèse thoracique.

Le **kit d'urgence ThoRib®** permet une prise en charge rapide des traumatismes thoraciques.

Le **connecteur ThoRib®** associé aux systèmes de fixations pour le rachis CTJ et G2S® permet de protéger la dure-mère des compressions pulmonaires dans le cas d'une tumeur de **PANCOAST**.

Le système ThoRib® est disponible en conditionnement stérile ou non stérile.





### ► Indications

- Traitement des déformations et malformations de la paroi thoracique
- Pectus excavatum, carinatum et arcuatum

### ► Composition

- Agrafes PECTUS (épaisseur : 2,50 mm)
- Barres PECTUS (épaisseur : de 2,50 mm à 3,50 mm)
- Vis anti-vibration

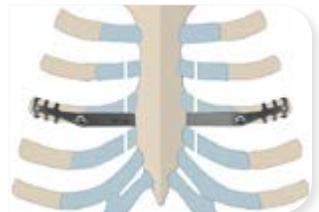
### ► Caractéristiques

ThoRib® PECTUS est un système de barres sternales destiné à traiter les **déformations congénitales** de la paroi thoracique.

Plus épaisses qu'un implant ThoRib® classique, les barres et agrafes ThoRib® PECTUS ont été spécialement développées pour traiter les déformations sévères du thorax. Elles permettent un maintien solide de la paroi thoracique et une suppression de la compression cardiaque et pulmonaire dans le cas d'un PECTUS EXCAVATUM.

Le système PECTUS permet également de diminuer les complexes physiques des patients liés à ces déformations.

Le système ThoRib® PECTUS est disponible en conditionnement stérile ou non stérile.





Your partner in thoracic surgery

NEURO FRANCE Implants



Thorax

Veuillez lire attentivement les notices d'utilisation correspondantes.

Ces implants sont des dispositifs médicaux de classe IIb et portent le marquage  0459

Notre organisme notifié est le GMED.



Your partner in thoracic surgery

NEURO FRANCE Implants



Thorax

Z.A. «Le Bourg» - 25 rue des Ecoles

41160 La Ville aux Clercs - FRANCE

Tél. : 02 54 80 90 90 / Fax : 02 54 80 83 33

neurofrance@neuro-france.net

[www.neuro-france.net](http://www.neuro-france.net)