

## Implantation d'un sternum CERAMIL® chez une enfant de 9 ans à Marseille

Écrit par I.CERAM

Jeudi, 10 Mai 2018 13:23 - Mis à jour Jeudi, 10 Mai 2018 13:32

---



I.CERAM, spécialiste des implants en céramique à la biocompatibilité remarquable, annonce la pr

emière  
implantation  
d'un sternum en céramique  
chez  
une enfant de neuf ans  
née  
sans  
sternum suite à une  
agénésie  
(développement incomplet lors de la période fœtale)

Cette opération a été réalisée avec succès par le Professeur Jouve et le Docteur Fouilloux du  
CHU de la  
Timone  
à Marseille  
au mois d  
e janvier 2018.

Le professeur Jouve précise le contexte de cette opération : « Née avec une agénésie de son  
sternum , la jeune patiente  
porteuse d'une trisomie 21

,  
a  
vait

## Implantation d'un sternum CERAMIL® chez une enfant de 9 ans à Marseille

Écrit par I.CERAM

Jeudi, 10 Mai 2018 13:23 - Mis à jour Jeudi, 10 Mai 2018 13:32

---

déjà

été opérée après sa naissance pour une malformation cardiaque. Cette absence de sternum entraînait un inconfort respiratoire ainsi que des problèmes esthétiques gênants

l'

intégration sociale

de l'enfant

(creux inesthétique prononcé).

L'intervention a duré 4 heures et s'est

déroulée

sans encombre.

Nous souhaitons mettre en place une solution permettant d'assurer le développement normal

du squelette tout au long de la croissance de l'enfant

. La croissance pourra se faire autour du sternum avec

l'accroissement naturel de sa cage thoracique.

»

L'implantation de ce sternum en céramique a permis de reconstruire une cage thoracique plus fonctionnelle et de corriger l'aspect visuel du thorax de la jeune fille. Les suites opératoires immédiates ont été simples et la patiente a pu sortir de l'hôpital

une semaine

après l'opération.

Trois

mois

a

près

l'opération

, la

jeune

patiente se porte bien

et profite d'

un

nouveau

confort de vie

.

## Implantation d'un sternum CERAMIL® chez une enfant de 9 ans à Marseille

Écrit par I.CERAM

Jeudi, 10 Mai 2018 13:23 - Mis à jour Jeudi, 10 Mai 2018 13:32

---

Cette avancée médicale pourra être commercialisée dans toute l'Europe dès l'obtention du marquage CE, toujours à l'étude au sein de l'organisme certificateur d'I.CERAM qui a demandé, sans remettre en cause les spécificités techniques de l'implant, des compléments d'information concernant notamment la technique opératoire (taille minimale du fil à utiliser). La société a jusqu'au 15 juin pour apporter ces précisions mais devrait les transmettre dès cette semaine à son organisme certificateur.

Cette nouvelle implantation vient compléter le triangle d'indications de l'implant sternal d'I.CERAM : tumeurs, infections et agénésie

s

.

Elle démontre également la réactivité et la capacité d'I.CERAM à répondre à des attentes du corps médical de plus en plus pointues.

A propos d'I.CERAM :

Créée en 2005 à Limoges, la société I.CERAM conçoit, fabrique et commercialise des implants orthopédiques innovants ( 10 brevets internationaux ) et

## Implantation d'un sternum CERAMIL® chez une enfant de 9 ans à Marseille

Écrit par I.CERAM

Jeudi, 10 Mai 2018 13:23 - Mis à jour Jeudi, 10 Mai 2018 13:32

---

des  
implants en  
céramique offrant une biocompatibilité  
remarquable  
. S'appuyant sur son savoir-faire et une expérience de plus de  
30  
ans  
de ses dirigeants  
, la société  
a décidé d'accélérer fortement son développement sur les biocéramiques. I.CERAM  
est  
labellisée «  
entreprise innovante  
»,  
certifiée ISO 13485 et bénéficie du marquage CE.  
Fort de  
46  
salariés et d'un outil de production à la pointe de la technologie,  
I.CERAM  
bénéficie d'un très fort potentiel  
de  
développement.  
La société s'est introduite sur Euronext  
Growth  
Paris le 19 décembre 2014. ISIN  
:  
FR0011511971  
- ALICR.

i