



I.CERAM, spécialiste des implants en céramique biocompatible, annonce la pose simultanée de deux implants CERAMIL® chargés d'antibiotiques au Centre Hospitalier Henri Mondor d'Aurillac, permettant d'éviter l'amputation des deux jambes d'un patient.

Victime d'un accident de moto survenu le 28 mai 2020, M. M (58 ans) souffrait de multiples fractures des os ouvertes, infectées, avec perte de la continuité osseuse.

La pose de deux implants CERAMIL® chargés en antibiotiques permet d'éviter l'amputation d'un patient

Écrit par I Ceram

Dimanche, 04 Juillet 2021 15:55 - Mis à jour Dimanche, 04 Juillet 2021 16:52

s
importante

s
sur
ses
deux tibias

.
Pris en charge pour des
soins de première urgence,
il
est
posé l

,
indication d

,
une
possible amputation de ses deux jambes
à la suite de
l

,
apparition d
e
nécrose
des tissus,
et
de plusieurs
infection

s
locales

.
Face à la gravité des blessures, le Docteur
D

eluzarches

, c
hirurgien

o
rthopédi
que

au
Centre Hospitalier Henri Mondor
d

,
Aurillac, a
spontanément pensé à la solution d

,
I.CERAM

Écrit par I Ceram

Dimanche, 04 Juillet 2021 15:55 - Mis à jour Dimanche, 04 Juillet 2021 16:52

à la suite de publications scientifiques de la société. Sa préoccupation première était d

éviter

amputation que

certain

confrères lui recommandaient.

En accord avec son patient, il décide de collaborer avec les équipes d

I.CERAM pour élaborer deux

implants

sur-mesure

en céramique

chargée

antibiotiques afin de combler l

es

perte

s

osseuse

s

et traiter efficacement l

es

infection

s

bactériennes à «

stenotrophomonace

maltophilia

et

enterobacter

cloacae

complex

»

.

Les implants I.CERAM : seule alternative efficace contre l'infection osseuse du patient

Un an plus tard, cette stratégie combinée au savoir-faire de la société I.CERAM, en capacité de réaliser l'implantation des implants et le maquettage pré et post opératoire

seul, a conduit au rétablissement de M.

M. qui désormais

reprend sa marche sur ses deux jambes.

Véritable technologie novatrice

, l'implant

chargé en antibiotiques

I.CERAM offre une biocompatibilité unique et une résistance de charge supérieure à celle de l'os

humain. Dès lors, ce concept novateur

est imposé comme la solution efficace

face à l'arthrose

Écrit par I Ceram

Dimanche, 04 Juillet 2021 15:55 - Mis à jour Dimanche, 04 Juillet 2021 16:52

impossibilité des
approches classiques

d
,

autogreffe,
allogreffe ou biomatériaux
qui

, en plus de ne pas traiter

l
,

infection

,
auraient été un facteur aggravant pour ce patient.

Délivré

s

localement

dans la zone infectée

, l

es

antibiotique

s

(gentamicine et vancomycine)

contenu

s

dans l

a céramique des

deux implants ont permis

une cicatrisation pérenne des plaies des

deux jambes du patient

et l

,

ont sauvé de l

,

amputation.

L

,

antibiothérapie locale

a

ainsi

permis

d

,

administrer

des antibiotiques qui, par voie générale,

auraient nécessité

une

Écrit par I Ceram

Dimanche, 04 Juillet 2021 15:55 - Mis à jour Dimanche, 04 Juillet 2021 16:52

dose toxique pour l

,

organisme

.

André Kérisit, PDG d'I.CERAM déclare : « Mes équipes sont fières d'avoir participé à ce cas clinique très complexe. Pour la première fois, deux membres d

,

un même patient ont reçu des implants chargés en antibiotiques conçus sur-mesure.

L

e patient

du

Docteur

Deluzarches

a été sauvé de l

,

amputation, marche

à nouveau

et poursuit sa rééducation

avec un optimisme débordant

.

Je remercie

Pascal

Tarrisson

,

le

Directeur du Centre Hospitalier Henri Mondor d

,

Aurillac

,

le Docteur

Deluzarches

et bien s

û

r M.

M

pour

la confiance qu

,

Écrit par I Ceram

Dimanche, 04 Juillet 2021 15:55 - Mis à jour Dimanche, 04 Juillet 2021 16:52

ils nous ont accordé

e

.

»

Chaque année en France, plus de 3 000 personnes [\[1\]](#) sont victimes d'une amputation. La rupture technologique initiée par

I.CERAM

devrait permettre la prise en charge de

certaines de ces

pathologies complexes d

,

infections osseuses

.

Le succès de cette opération confirme l'intérêt des professionnels de santé pour les technologies d

,

I.CERAM et lui

ouvre

par la même occasion

un nouveau

marché

.

Le Groupe

confirme

sa

volonté de

devenir le leader mondial des implants

relarguants

dédiés

au tra

itement des infections osseuses.

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 des implants en céramique offrant une biocompatibilité unique. 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, ISO 14001 et bénéficie du marquage CE. Fort d'une technologie de rupture et d

, un outil de production aux meilleures normes, I.CERAM bénéficie d

, un très fort potentiel de développement. La société est cotée sur Euronext Growth depuis 2014. ISIN : FR0011511971

- ALICR