



La technologie Céramil® démontre une nouvelle fois son potentiel disruptif en orthopédie et confirme ses perspectives de développement

I.CERAM annonce la réussite de l'implantation d'une céramique chargée en antibiotique (gentamicine) dans le bassin d'un patient présentant une infection de prothèse de hanche associée à une destruction osseuse. L'implant Céramil® a permis de remplacer la partie osseuse détruite tout en évitant son infection. Ce succès s'inscrit dans la dynamique des implantations déjà réalisées des sternums et volet fémoral chargés.

A l'issue de l'opération, le Dr Daniel Setton, chirurgien orthopédiste, s'est félicité de cette réussite : *« Cet implant acétabulaire en céramique proposé par I.CERAM m'a apporté une solution « 2 en 1 ». Il m'a permis, d'une part, de combler une perte de substance osseuse suite à une infection à staphylocoque doré, et d'autre part de protéger la reconstruction. Le relargage de l'antibiotique avec lequel était chargé l'implant a sécurisé le geste en détruisant les bactéries encore présentes dans la zone opératoire. Le résultat est très satisfaisant. Ce concept de céramique chargée en antibiotique ouvre pour moi mais aussi pour mes collègues chirurgiens orthopédistes, des possibilités opératoires que nous n'avions pas jusqu'à maintenant, notamment dans le domaine des comblements des pertes osseuses en milieu septique ou potentiellement septique. »*

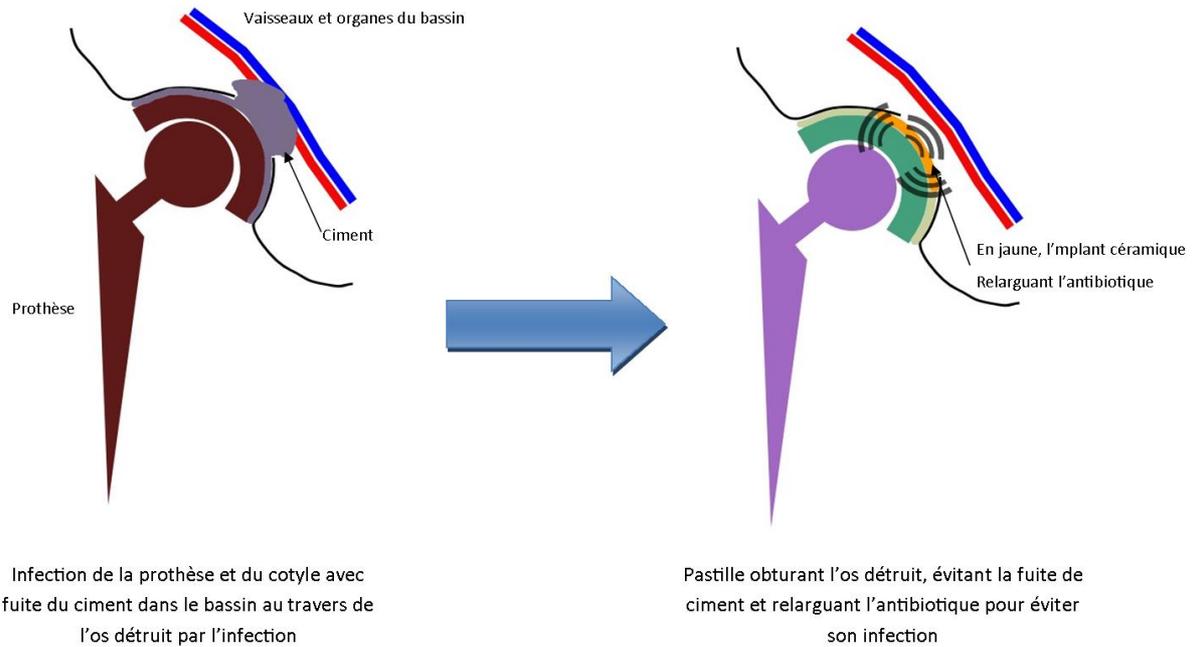
Le Président fondateur d'I.CERAM, André Kerisit, a ajouté : *« Après les poses de sternums et de volet fémoral, le succès de cette nouvelle implantation confirme le savoir-faire d'I.CERAM et la qualité de ses implants CERAMIL®. Cette solution innovante permet d'offrir aux chirurgiens de nouvelles solutions pour des patients avec une complexité chirurgicale et confirme sa position de leader en matière de remplacement osseux et de traitement des infections osseuses. »*

Lors de la prise en charge, le patient âgé de 69 ans souffrait d'une infection de prothèse de la hanche depuis dix ans, avec destruction massive du fond du cotyle¹. Cette perte osseuse n'avait pas été comblée lors de l'intervention précédente et avait été le lieu d'une fuite dans le bassin du ciment mis en place pour maintenir la prothèse.

Sorti de l'hôpital depuis plus quatre mois, le patient se porte bien et remarque correctement. Le suivi montre une bonne fonctionnalité de la nouvelle prothèse et surtout l'absence de récurrence de l'infection. Le scanner présente également une parfaite intégration de la pièce en céramique mise au point par I.CERAM.

L'innovation majeure vient de la pose d'un implant Ceramil® chargé permettant de protéger ce dernier des bactéries tout en comblant la perte osseuse et en évitant le passage du ciment dans le bassin, comme le montre le schéma ci-dessous :

¹ Cotyle : cavité profonde et articulaire de l'os iliaque, située de chaque côté du bassin, et dans laquelle s'articule la tête fémorale.



**Retrouvez toutes les informations sur : www.iceram.fr
I.CERAM est éligible aux dispositifs PEA et PEA – PME**

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 9001, ISO 13485 et bénéficie du marquage CE. Fort de 41 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 est cotée sur Euronext Growth Paris - ISIN : FR0011511971 – ALICR.

Contacts :



IMPLANTS DE HAUTE TECHNOLOGIE

Relations investisseurs

Christophe Durivault

Tél : +33 (0)5 55 69 12 12

finances@iceram.fr



Communication financière

Solène Kennis

Tél : +33 (0)1 75 77 54 68

skennis@aelium.fr