



I.CERAM, spécialisée dans les implants orthopédiques innovants et implants en céramique, accélère ses travaux de Recherche et Développement grâce à la signature d'un accord de collaboration avec le laboratoire CSPBAT de l'Université Paris 13.

L'accord de développement signé avec le laboratoire de biomatériaux pour la Santé - Chimie, Structures, Propriétés de Biomatériaux et d'Agents Thérapeutiques (LBSP-CSPBAT)

, vise à développer, en complément de la technique de chargement mise au point par les équipes d'I.CERAM

, l'élaboration d'un greffage de polymères bioactifs à la surface de céramiques poreuses CERAMIL®

. La présence de polymères pourrait permettre d'accélérer significativement la repousse osseuse au sein de la matrice d'alumine poreuse.

Écrit par I.CERAM

Mercredi, 05 Avril 2017 18:14 - Mis à jour Mercredi, 05 Avril 2017 18:16

Les premiers résultats expérimentaux de cet accord sont attendus d'ici la fin de l'année 2017. Le docteur Eric Denes, directeur scientifique d'I.CERAM déclare : « C'est une grande satisfaction pour nous d'avoir pu signer un premier accord de développement avec la prestigieuse Université Paris 13

.
L'équipe
du laboratoire de biomatériaux pour la Santé
du
CSPBAT

,
dirigé
e
par le professeur Véronique
Migonney

,
est reconnu
e
mondialement pour ses travaux en matière de greffage de polymères sur divers supports.

Je suis
persuadé
que
ces travaux permettront de mettre au point une nouvelle génération d'implants osseux qui sera une innovation majeure pour l'orthopédie.
C'est dans cette optique d'accélération de nos travaux de Recherche & Développement que nous avons souhaité formaliser ce partenariat.

»

Le professeur Migonney se félicite également de cette nouvelle collaboration et indique : « Nous avons hâte de débiter notre collaboration avec I.CERAM . Notre philosophie est de développer des partenariats avec des PME

Écrit par I.CERAM

Mercredi, 05 Avril 2017 18:14 - Mis à jour Mercredi, 05 Avril 2017 18:16

et des grands groupes afin
de
créer
de nouvelles innovations

.
C'est essentiel pour le progrès médical, la qualité
des soins
et la sécurité des
patients.

»

Fort de cet accord de collaboration majeur, I.CERAM va poursuivre ses développements dans
les implants osseux confor
mément à sa stratégie
et accélérer la mise sur le mar
ché d'implants
toujours plus
innovants.