

Vous êtes un industriel ouvert à l'open innovation ?

Vous êtes à la recherche d'un nouveau produit à forte valeur ajoutée ?

La SATT Paris-Saclay a investi 598 k€ dans le développement d'un dispositif médical innovant pour la distraction ostéogénique maxillo-faciale activée magnétiquement et vous propose de le valoriser !

—● L'équipe de cliniciens

Origine de l'innovation : Service de chirurgie maxillo-faciale et plastique pédiatrique de l'Hôpital Necker dirigé par le Professeur Arnaud Picard, Coordinateur du centre de référence des fentes et malformations faciales.

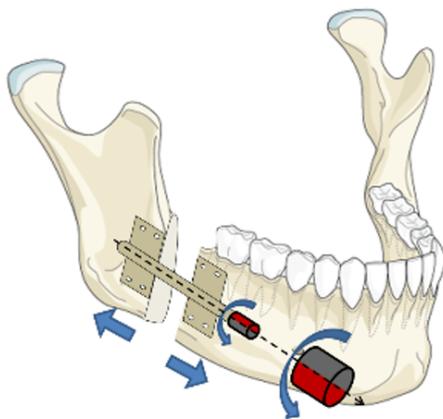
Les référents du projet en chirurgie maxillo-faciale :

Dr Natacha Kadlub, Chirurgien maxillo-facial,
Dr Patrick Diner, Inventeur du distracteur mandibulaire interne,
Dr Eric Arnaud, Président de la Société Internationale de Chirurgie Cranio-faciale,
Pr Arnaud Picard, Chirurgien maxillo-facial.

—● Travailler avec la SATT Paris-Saclay

Le modèle économique de la SATT Paris-Saclay repose sur un mécanisme vertueux de partage des revenus générés par l'exploitation des résultats de recherche protégés par 2 brevets. L'exploitant bénéficiera d'une **licence exclusive** contre le versement de redevances (% du CA).

VIVODOGMA



#ChirurgieOsseuse

#DistractionOstéogénique

#ActivationMagnétique

L'innovation technologique repose sur l'intégration, au sein du distracteur, d'un aimant solidaire de la vis sans fin. L'opérateur active à distance la distraction à l'aide d'un aimant externe (activateur) et non plus par une tige transcutanée.

- ▶ Distracteur : dispositif médical de classe IIb
- ▶ Activateur : dispositif médical de classe IIa

[Découvrir la fiche projet](#)

Bénéfices produit

Pour le Praticien

- Procédure chirurgicale identique à la pose de distracteur « classique »
- Dispositif adaptable aux distracteurs existants ou sur mesure
- Sauvegarde des informations : suivi à distance de la progression de la distraction

Pour le Patient

- Amélioration du confort en comparaison avec les dispositifs actuellement utilisés :
 - Réduction de l'anxiété du patient et des parents
 - Absence de cicatrices externes
- Absence de tige transcutanée : dispositif non visible

///// Le plus du projet VIVODOGMA

+ Essais cliniques prévus début 2021