

# Les surfaces Xeal™ et TiUltra™ favorisent une excellente santé des tissus péri-implantaires

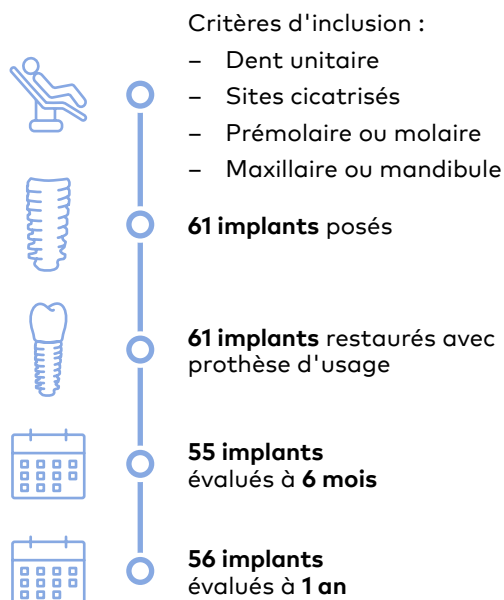
Résultats à 1 an d'un essai clinique prospectif

## Excellente santé des tissus mous et niveaux osseux marginaux stables après remodelage initial avec les implants NobelActive® TiUltra et la base On1™ Xeal à 1 an de suivi

Clinical Study with Gradually Anodized Implants Restored with Two-Piece Anodized Abutments – Résultats à 1 an. Giacomo Fabbri et Giorgio Ban. Présentée au salon annuel de l'Academy of Osseointegration, 24 – 26 fév. 2022, San Diego, CA, États-Unis.

### Protocole de l'étude

Prospective, unicentrique



### Pertinence clinique

**Excellente santé des tissus mous péri-implantaires** avec régénération robuste de la papille à 1 an

**Niveaux osseux marginaux stables** après le remodelage initial suite à la pose de l'implant

**Grande satisfaction des patients** et amélioration de la qualité de vie liée à la santé bucco-dentaire

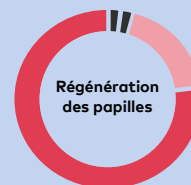
Confirme **les avantages du concept On1**, dans lequel base On1 est posée en même temps que l'implant et n'est pas retirée par la suite

### Les résultats

- **96,5 %** de taux de survie cumulatif de l'implant à 1 an
- **Excellente réponse des tissus mous** avec une amélioration continue de la présence et de la hauteur de la muqueuse kératinisée, des indices de saignement et gingival, ainsi que du score de Jemt sur les papilles

**77 %**

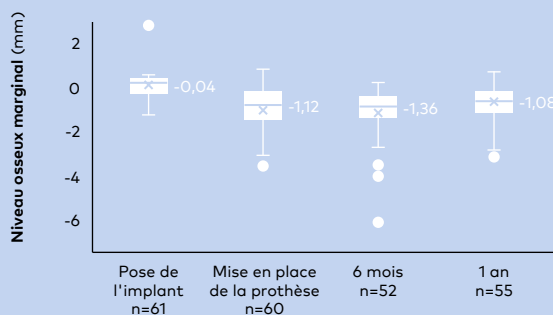
Totalité de la hauteur de papille régénérée à 1 an



**19 %**

Plus de la moitié de la hauteur de papille régénérée à 1 an

- **Niveaux osseux marginaux stables** de la mise en place de la prothèse à 1 an après le remodelage prévu suite à la pose de l'implant



- **Amélioration de la qualité de vie liée à la santé bucco-dentaire** avec le score OHIP-14 baissant de 1,1 au moment du prétraitement à 0,1 à la mise en place de la prothèse et à 0,0 à 1 an. **Très grande satisfaction des patients** sur les plans fonctionnel et esthétique, avec des scores moyens  $\geq 9,7$ , sur une échelle de 0 à 10, à toutes les visites de suivi

## Exemple de cas clinique de l'étude



Vues cliniques (rangée du haut) et radiographies rétro-alvéolaires (rangée du bas) aux moments indiqués. Une patiente de 43 ans, non fumeuse, s'est présentée avec une première molaire manquante à la mandibule (position FDI 36) et a reçu un implant NobelActive TiUltra RP 4,3 x 10 mm. Après la prise d'empreinte numérique, une base On1 Xeal et un capuchon de cicatrisation On1 ont été mis en place sur le dessus de l'implant. La prothèse d'usage a été mise en place 6,7 mois plus tard. Elle se compose d'un pilier universel On1 et d'une couronne en zircone intégrale NobelProcera®. Notez l'amélioration de la santé des tissus mous tout au long du suivi et la stabilité du niveau osseux marginal après le remodelage initial.

### Xeal et TiUltra sont des surfaces bien documentées et cliniquement éprouvées

Dans les études publiées en date du mois de février 2022

**235** patients  
**377** implants TiUltra  
**160** piliers Xeal

**Les surfaces Xeal et TiUltra favorisent une excellente intégration des tissus mous et une réponse osseuse marginale saine**

### Plus à découvrir



Voir l'affiche sur le site Web AO2022



FOR – Spotlight on surface innovations



[nobelbiocare.com/surface](https://nobelbiocare.com/surface)

GMT 79858 FR 2206 © Nobel Biocare Services AG, 2022. Tous droits réservés. Nobel Biocare, le logo Nobel Biocare et toutes les autres marques sont des marques du groupe Nobel Biocare, sauf mention contraire stipulée ou évidente dans le contexte d'un cas particulier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter [nobelbiocare.com/trademarks](https://nobelbiocare.com/trademarks). Les images des produits illustrés ne sont pas nécessairement à l'échelle réelle. Toutes les images des produits sont fournies à titre d'illustration uniquement et ne constituent pas nécessairement une représentation exacte du produit. Clause de non-responsabilité : il est possible que la vente de certains produits ne soit pas autorisée dans tous les pays. Veuillez contacter le service client local de Nobel Biocare pour obtenir plus d'informations sur la gamme complète de produits et les disponibilités. Consultez les instructions d'utilisation pour toutes les informations de prescription, notamment les indications, les contre-indications, les avertissements et les mises en garde.

