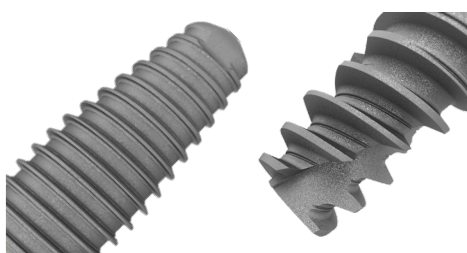







Prestazioni cliniche di Xeal™ e TiUltra™ in pubblicazioni peer-reviewed



Dalla loro introduzione nel 2019, le superfici Xeal e TiUltra sono state documentate in numerose pubblicazioni scientifiche. La tabella che segue elenca i principali studi e casi clinici, i riassunti dei loro risultati e le informazioni sui prodotti inclusi nelle indagini.

Tipo	Riferimento	Descrizione	Xeal™	TiUltra™
 Studio clinico	Robust papilla regeneration and marginal bone gain: 2-Year results from a prospective study. Giacomo Fabbri, Giorgio Ban, Hyun-Chang Lim, Kwantae Noh. Clin Oral Impl Res;34(S27):159-160.	Studio prospettico in corso con On1 Base Xeal e NobelActive TiUltra (dente singolo, premolare/molare, siti guariti), che mostra un'eccellente risposta dei tessuti molli, compresa la rigenerazione della papilla e il mantenimento dell'altezza della mucosa cheratinizzata per 2 anni.	On1™ Base Xeal™	NobelActive® TiUltra™
 Studio clinico	All-on-4 concept using TiUltra surface implants and Multi-unit Xeal abutments: Report on the outcomes between 6 to 36 months. Ana Ferro, Miguel De Araújo Nobre. Clin Oral Impl Res;34(S27):137-138.	Studio retrospettivo su All-on-4 con Multi-unit Abutment Xeal e NobelParallel Conical Connection TiUltra, che mostra un'eccellente risposta ossea e nessuna complicazione biologica fino a 3 anni di follow-up.	Multi-unit Abutment Xeal™	NobelParallel™ Conical Connection TiUltra™
 Studio clinico	A Retrospective Observational Study Assessing the Clinical Outcomes of a Novel Implant System with Low-Speed Site Preparation Protocol and Tri-Oval Implant Geometry. Giacomo Fabbri, Tristan Staas, Istvan Urban. J Clin Med. 2022 Aug 18;11(16):4859.	Risultati finali a 1 anno di uno studio retrospettivo con impianti Nobel Biocare N1 (TiUltra), che mostrano un'eccellente risposta ossea e un'elevata sopravvivenza dell'impianto, con un'ampia versatilità del sistema.	On1™ Base TCC Xeal™ Multi-unit Abutment Xeal™	Nobel Biocare N1™
 Studio clinico	Navigation guided socket-shield technique for implant and pontic sites in the esthetic zone: A proof-of-concept 1-year prospective study with immediate implant placement and loading. Alessandro Pozzi, Lorenzo Arcuri, Joseph Kan, Jimmy Londono. J Esthet Restor Dent. 2022 Jan;34(1):203-214.	Risultati a 1 anno di uno studio prospettico nella zona estetica utilizzando gli impianti NobelParallel TiUltra e la tecnica "socket shield" navigata.	-	NobelParallel™ Conical Connection TiUltra™
 Studio clinico	Dynamic navigation guided surgery and prosthetics for immediate loading of complete-arch restoration. Alessandro Pozzi, Lars Hansson, Paolo Carosi, Lorenzo Arcuri. J Esthet Restor Dent. 2021 Jan;33(1):224-236.	Risultati a 16 mesi di uno studio prospettico su pazienti riabilitati con protesi ad arcata completa su impianti TiUltra inseriti con la navigazione dinamica.	-	NobelParallel™ Conical Connection TiUltra™

Tipo	Riferimento	Descrizione	Xeal™	TiUltra™
 Studio clinico	Real-world study with 1000 patients treated with gradually anodized surface implants: Initial results. Miguel Roig Cayón et al. Clin Oral Impl Res;34(S27):167-168. https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/clr.14162 ; Evaluation of gradually anodized surface on four implant systems. A prospective, thousand-patient real-world study. Eshraghi et al. AO2024 https://epostersonline.com/osseo2024/poster/p172	Risultati preliminari di uno studio prospettico su 1000 pazienti trattati con impianti TiUltra che mostrano un'eccellente sopravvivenza e salute dei tessuti molli.	On1™ Base Xeal™ Nobel Biocare N1™ Base Xeal™ Multi-unit Abutment Xeal™	NobelActive® TiUltra™ NobelParallel™ Conical Connection TiUltra™ NobelReplace® TiUltra™ Nobel Biocare N1™
 Studio clinico	Dynamic Navigation System for Immediate Implant Placement in the Maxillary Aesthetic Region. Battista E, Gasparro R, Cacciola M, Sammartino G, Marenzi G. Applied Sciences. 2022;12(11):5510. https://mdpi.com/2076-3417/12/11/5510	Un follow-up di 6 mesi che dimostra che il posizionamento di NobelActive TiUltra con chirurgia navigata (X-Nav) nella zona estetica della mascella garantisce un'accuratezza elevata e una sopravvivenza del 100%.	-	NobelActive® TiUltra™
 Serie di casi clinici	An Osteotomy Tool That Preserves Bone Viability: Evaluation in Preclinical and Clinical Settings. Oded Bahat, Xing Yin, Stefan Holst, Ion Zabalegui, Eva Berroeta, Javier Pérez, Peter Wöhrle, Norbert Sörgel, John Brunski, Jill A. Helms. J. Clin. Med. 2022, 11(9), 2536. https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35566662/	Prestazioni cliniche di OsseoShaper™ 1 raccolte durante la prima esperienza d'uso con 7 pazienti (15 impianti) combinate con i dati del modello animale sulla versione miniaturizzata di OsseoShaper, che mostrano un protocollo semplificato, la ritenzione del coagulo osseo e la riduzione del danno osseo durante la formazione dell'osteotomia.	-	Nobel Biocare N1™
 Caso clinico	Simultaneous Alveolar Ridge Augmentation and Periodontal Regenerative Therapy Leveraging Recombinant Human Platelet-Derived Growth Factor-BB (rhPDGF-BB): A Case Report. Istvan A Urban, Mustafa Tattan, Andrea Ravidá, Muhammad Ha Saleh, Lorenzo Tavelli, Gustavo Avila-Ortiz. Int J Periodontics Restorative Dent. 2022 September/October;42(5):577-585. https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35771596/	Caso clinico con innesto crestale e rigenerazione parodontale simultanei che mostra la gestione di una situazione clinica difficile con il sistema implantare Nobel Biocare N1.	Nobel Biocare N1™ Base Xeal™	Nobel Biocare N1™
 Caso clinico	Management of bleeding during dental implant surgery using a novel implant with an abbreviated drilling protocol. A clinical report. Mikhail Babayan, Avinash S Bidra. J Prosthodont. 2023 Aug 26. https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37634077/	Caso clinico che dimostra che la bassa invasività della preparazione dell'osteotomia con il sistema Nobel Biocare N1 offre un vantaggio nell'inserimento di impianti in pazienti con coagulopatie o paura della chirurgia.	Multi-unit Abutment Xeal™	Nobel Biocare N1™
 Caso clinico	Transmucosal abutments in the esthetic zone: Surgical and prosthetic considerations. Iñaki Gamborena, Yoshihiro Sasaki, Markus B Blatz. J Esthet Restor Dent. 2023 Jan;35(1):148-157. https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36628558/	Caso clinico con posizionamento dell'impianto immediato nella zona estetica che mostra che gli impianti Nobel Biocare N1 con una base Nobel Biocare N1 supportano un'estetica eccellente.	-	Nobel Biocare N1™
 Caso clinico	Donker VJJ, Raghoobar GM, Vissink A, Meijer HJA. Digital Workflow for Immediate Implant Placement and Chairside Provisionalization in the Esthetic Zone. Case Rep Dent. 2022 Apr 1;2022:5114332. https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35527725/	3 casi clinici con posizionamento dell'impianto immediato e applicazione immediata del provvisorio in zona estetica.	-	NobelActive® TiUltra™

nobelbiocare.com



GMT 91614 IT 2409 © Nobel Biocare Services AG, 2024. Tutti i diritti riservati. Distribuito da: Nobel Biocare. Nobel Biocare, il logo Nobel Biocare e tutti gli altri marchi di fabbrica sono, salvo diversa dichiarazione o evidenza dal contesto in un caso specifico, marchi di fabbrica di Nobel Biocare. Per ulteriori informazioni, fare riferimento a nobelbiocare.com/trademarks. Le immagini dei prodotti non sono necessariamente in scala. Tutte le immagini dei prodotti hanno finalità puramente illustrative e possono non essere la rappresentazione esatta del prodotto. Rivolgersi all'ufficio vendite locale di Nobel Biocare per informazioni sulla gamma dei prodotti esistenti e sulla loro disponibilità. Esclusione di responsabilità: prodotto esclusivamente soggetto a prescrizione. Attenzione: la legge federale (Stati Uniti) o la legge nella propria giurisdizione può limitare la vendita di questo dispositivo su richiesta di un clinico, un professionista sanitario o un medico autorizzato. Per le informazioni complete relative alle prescrizioni, tra cui indicazioni, controindicazioni, avvertenze e precauzioni, consultare le Istruzioni per l'uso.