

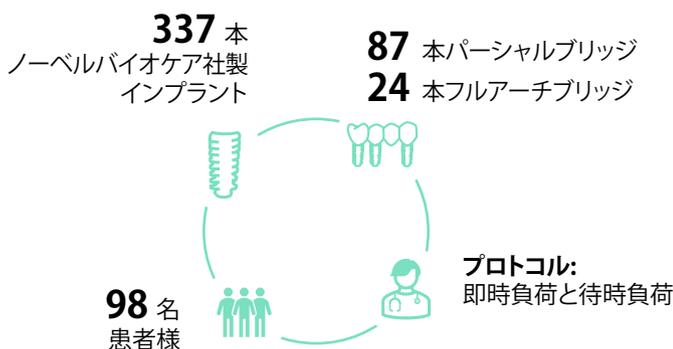
# ノーベルプロセラ ジルコニア インプラントブリッジが長期良好な臨床をサポート

ノーベルプロセラジルコニアインプラントブリッジ111本の最長12年に亘るフォローアップ

この後ろ向き研究によりノーベルプロセラ ジルコニアインプラントブリッジが優れた長期的補綴残存率を示し、辺縁骨の喪失を最小限に抑えることが明らかになりました

Pozzi A, Arcuri L, Fabbri G, Singer G, Londono J. Long-term survival and success of zirconia screw-retained implant-supported prostheses for up to 12 years: A retrospective multicenter study. J Prosthet Dent. 2021 Jun 26;S0022-3913(21)00265-1.  
(裏面QRコードより全文をお読みいただけます)

## 研究デザイン



## 臨床適合性

**信頼性:** ブリッジタイプ、インプラントの種類、コネクション、負荷プロトコルに関わらず、優れた長期補綴残存率を示し、辺縁骨の喪失を最小限に抑えました。

**健康な軟組織反応:** インプラント周囲粘膜炎およびインプラント周囲炎の発症率が低く、ジルコニアの優れた生体親和性が確認されました。

アバットメントレベルおよびインプラントレベルの両方で**辺縁骨の喪失は最小限に抑えられました。**

**CAD/CAMのジルコニアフレームワークが高精度なパッシブフィットと高品質なマテリアルを提供:** 工業デザインに起因する技術的および生物学的合併症はほとんどありません。

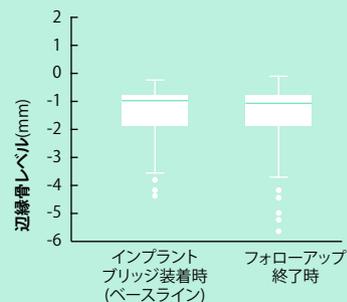
この研究により、ノーベルバイオケア社製インプラントに装着されるノーベルプロセラ ジルコニア インプラントブリッジの良好な結果が実証されました。

## 結果

- 平均7.2年のフォローアップで98.2%という優れた補綴残存率を示しました。
- 技術的合併症はほとんどなく、フレームワークの破損はありませんでした。



- ブリッジタイプ、インプラントの種類、負荷プロトコルに関わらず、最終補綴装置の装着からフォローアップ終了時まで**辺縁骨の喪失は0.18mmに抑えられました。**



- 辺縁骨の喪失がインプラントレベルでは  $0.17 \pm 0.62\text{mm}$ 、アバットメントレベルでは  $0.20 \pm 0.43\text{mm}$  となり、最小限に抑えられました。
- インプラント周囲粘膜炎の発症率が2.7%、インプラント周囲炎の発症率が3.8%という低さで、長期にわたって良好な軟組織状態が維持されました。
- 長期的な審美性に優れ、患者様の満足度も高いことが示されています。

## 本研究の臨床ケース

ノーベルプロセラ ジルコニア インプラント ブリッジ  
上顎12年間、下顎6年間のフォローアップ



最終来院時の臨床写真



パノラマX線画像

ノーベルバイオケア社製インプラントに  
ノーベルプロセラ・プロダクトを装着する  
臨床実績は立証されています

2021年11月公開時

93 本の公表文献

5,137 名の患者様

22,565 本のノーベルバイオケア  
社製インプラント

ノーベルプロセラ ジルコニア インプラント  
ブリッジは部分欠損および無歯顎の症例に  
おいて、信頼性の高い長期治療オプションと  
してご使用いただけます。

## その他の情報



Read the  
full study



FOR - Framework materials  
treatment guidelines



nobelbiocare.com

GMT 78883 JA 2210 © Nobel Biocare Services AG, 2022. All rights reserved. Nobel Biocare, Nobel Biocareのロゴ、およびその他のすべての商標は、別途記載されていない限り、また文脈から明白である場合を除き、Nobel Biocareの商標です。詳細については、[nobelbiocare.com/trademarks](https://nobelbiocare.com/trademarks)を参照してください。製品画像は、必ずしも縮尺どおりではありません。すべての製品画像は、説明のみを目的としたものであり、当該製品を正確に表現したものではない可能性があります。免責事項: 国や地域によっては、一部製品が未承認・未販売の場合があります。製品の種類や在庫の有無については、ノーベルバイオケアまでお問い合わせください。適応症例、禁忌、警告、および注意事項については、添付文書をご参照ください。

 Nobel  
Biocare™