



iEXCEL®
STRAUMANN®
PERFORMANCE
SYSTEM

STRAUMANN® iEXCEL

REPORT DI **UN CASO CLINICO**

SOSTITUZIONE DI UN MOLARE INFERIORE IN SITO **GUARITO CON STRAUMANN TLC**

ALESSANDRO PERUCCHI/CRISTIAN SCOGNAMIGLIO, SVIZZERA

SOSTITUZIONE DI UN MOLARE INFERIORE IN SITO GUARITO CON STRAUMANN TLC

UN CASO CLINICO RIPORTATO DA ALESSANDRO PERUCCHI/CRISTIAN SCOGNAMIGLIO, SVIZZERA

ESPERTO



Alessandro Perucchi

Svizzera



Cristian Scognamiglio

Svizzera

DATI

ALESSANDRO PERUCCHI

- Specialista in chirurgia dentale.
- Laureato in odontoiatria nel 2005 a Berna.
- Nel 2011 ha ottenuto la qualifica di Specialista in chirurgia dentale.
- Ha aperto il proprio studio dentistico nel 2012 a Mendrisio. Dal 2007 è relatore presso università e corsi di formazione in Svizzera e in Europa.
- Autore di diverse pubblicazioni scientifiche.
- Membro di SSO, EAO, ITI e fondatore del MINEC.

CRISTIAN SCOGNAMIGLIO

- Dottore in chirurgia odontoiatrica, laureato in odontoiatria presso l'Università di Varese (Italia nel 2018)
- Clinico presso la Clinica dentale privata Dr. Alessandro Perucchi dal 2020 e, dal 2022, collaboratore per la chirurgia orale presso lo "Studio Vanini", entrambi in Svizzera.
- Relatore per corsi nazionali e internazionali.
- Membro attivo della SSO (Società Svizzera di Odontoiatria), della DDS (Società di Odontoiatria Digitale), dell'EAO (Associazione Europea per l'Osteointegrazione), dell'ITI (International Team for Implantology) e dell'OMDCT (Associazione Odontoiatrica del Canton Ticino).

SOSTITUZIONE DI UN MOLARE INFERIORE IN SITO GUARITO CON STRAUMANN TLC

UN CASO CLINICO RIPORTATO DA ALESSANDRO PERUCCHI/CRISTIAN SCOGNAMIGLIO, SVIZZERA

DATI

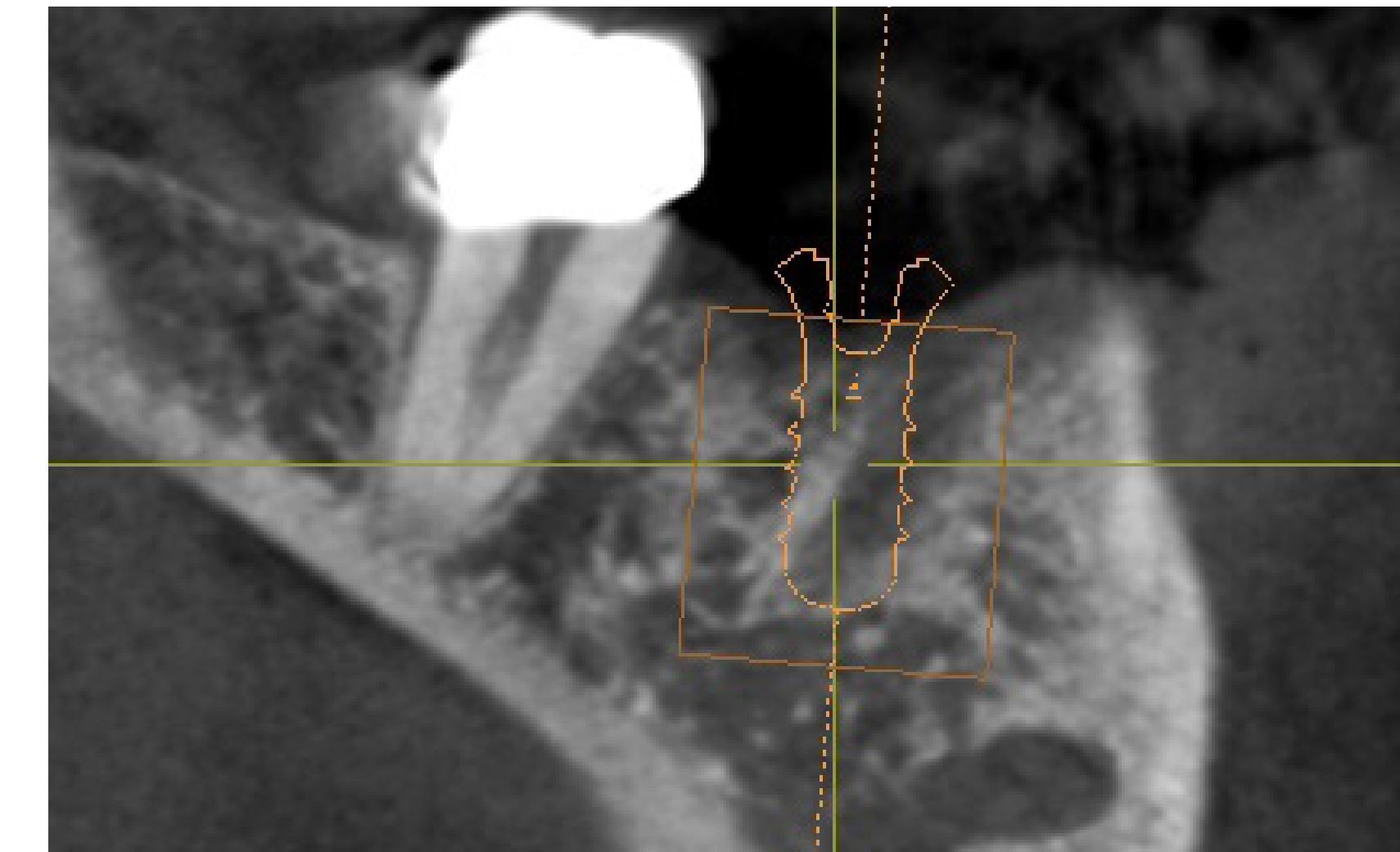
Informazioni per i pazienti

Genere	F
Età	67
Arcata	Mandibola
Stato di salute	Buono
Tipo di osso	Tipo 2
Infezione locale	No
Difetti anatomici	No
Fattori di rischio	Fumatore

Situazione iniziale



Situazione intraorale del quadrante inferiore destro



L'analisi CBCT rivela l'osso disponibile prima dell'impianto

Pianificazione del trattamento

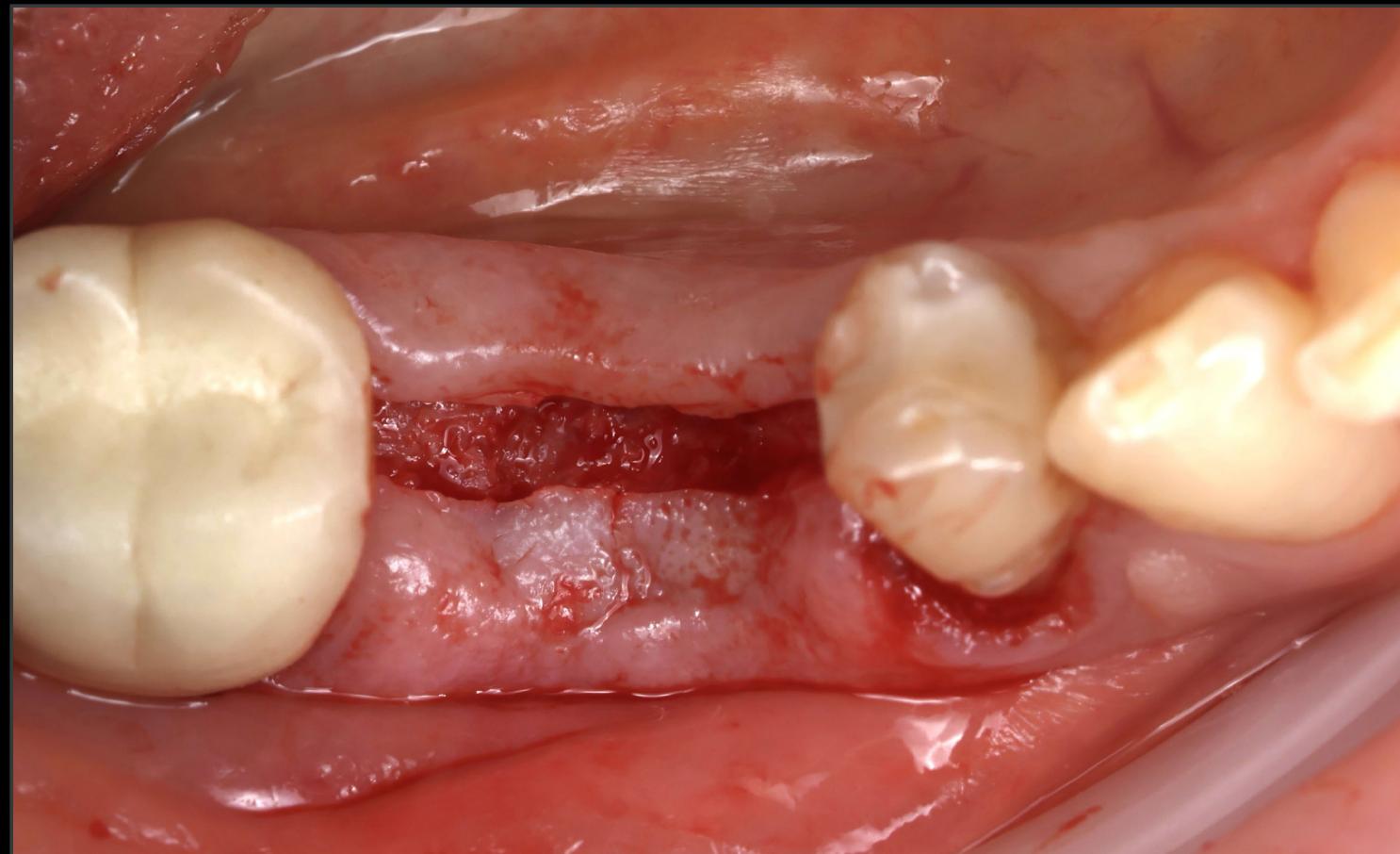
- Pianificazione digitale per stabilire una posizione dell'impianto guidata protesicamente.
- Chirurgia a mano libera.
- Inserimento di un impianto con apice conico Straumann® TLC® Ø 4,5 mm x 10 mm, SLActive®, Roxolid®.
- Stabilità primaria superiore a 45 Ncm.
- Dopo 14 settimane, inserimento della corona avvitata realizzata digitalmente.

SOSTITUZIONE DI UN MOLARE INFERIORE IN SITO GUARITO CON STRAUMANN TLC

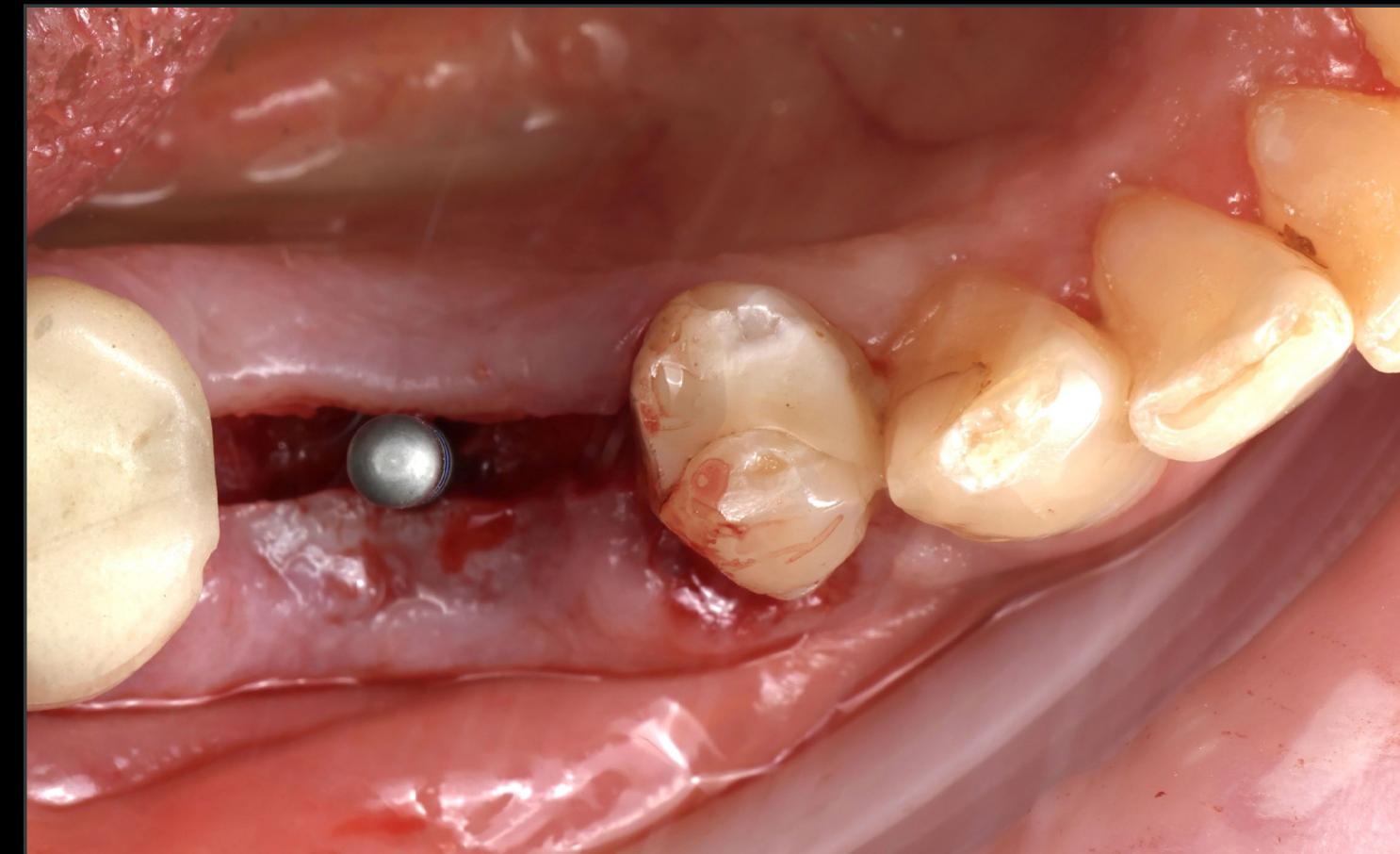
UN CASO CLINICO RIPORTATO DA ALESSANDRO PERUCCHI/CRISTIAN SCOGNAMIGLIO, SVIZZERA

DATI

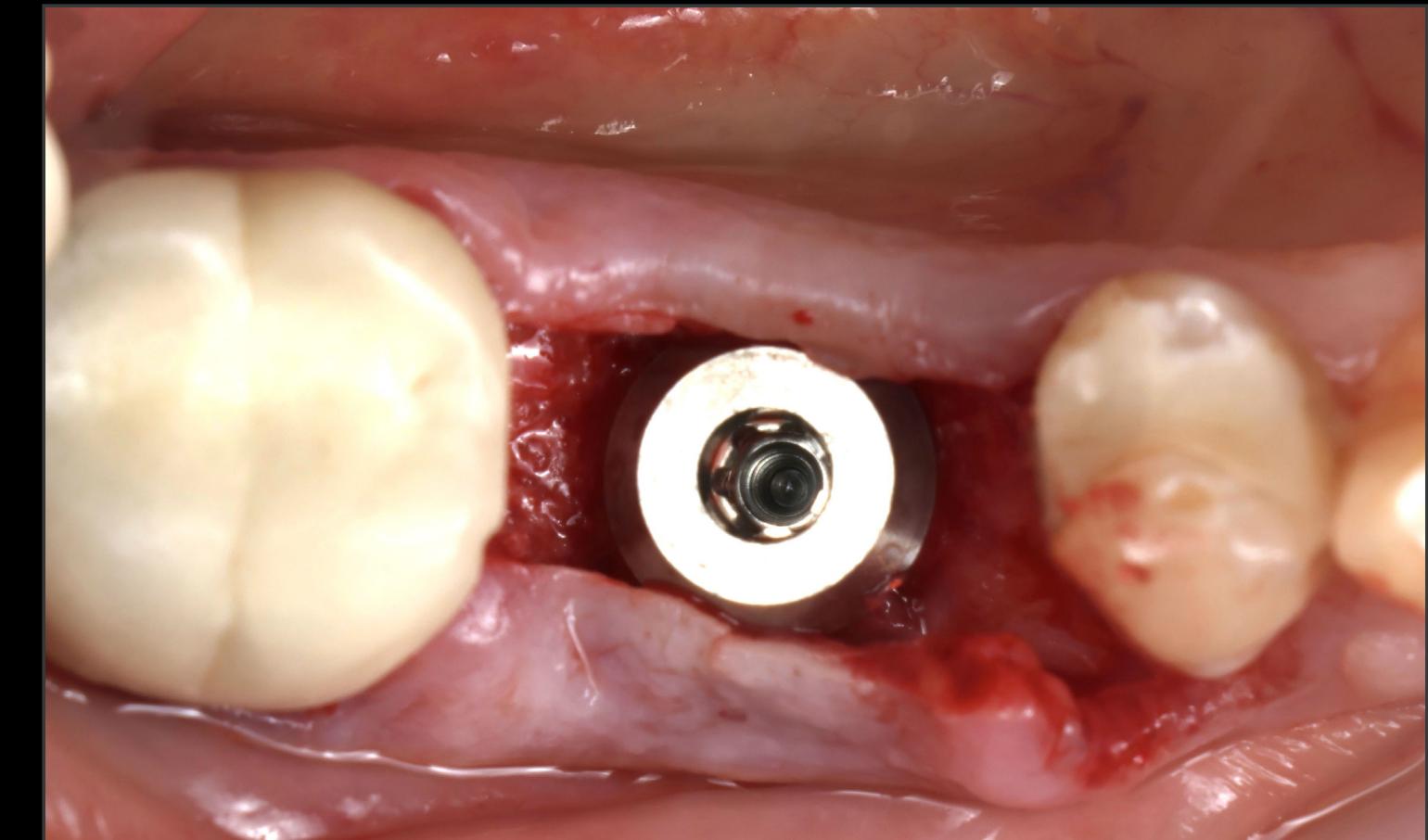
Procedure chirurgiche e protesiche



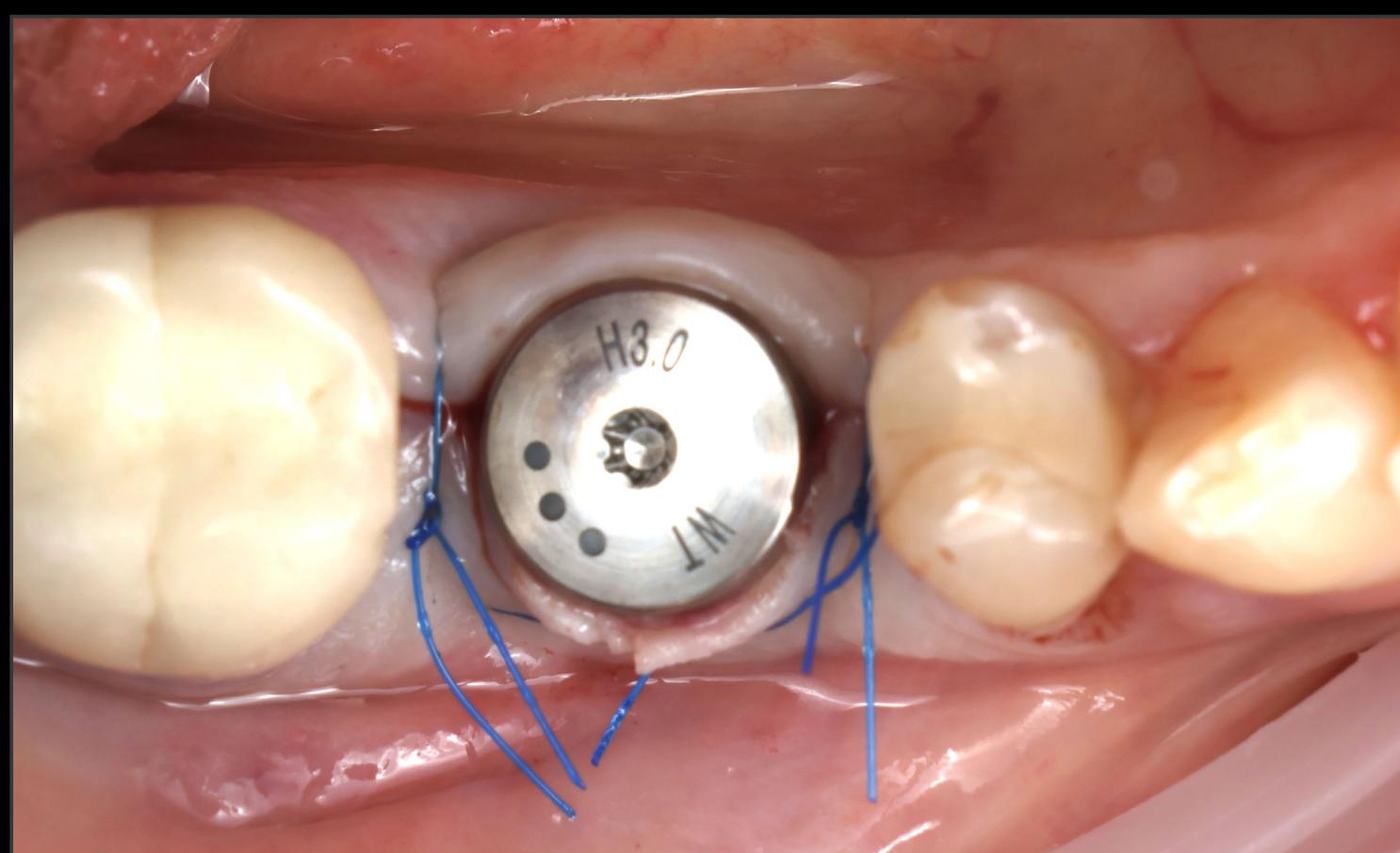
Un lembo a tutto spessore è stato sollevato per consentire l'accesso all'osso e valutare la situazione anatomica locale



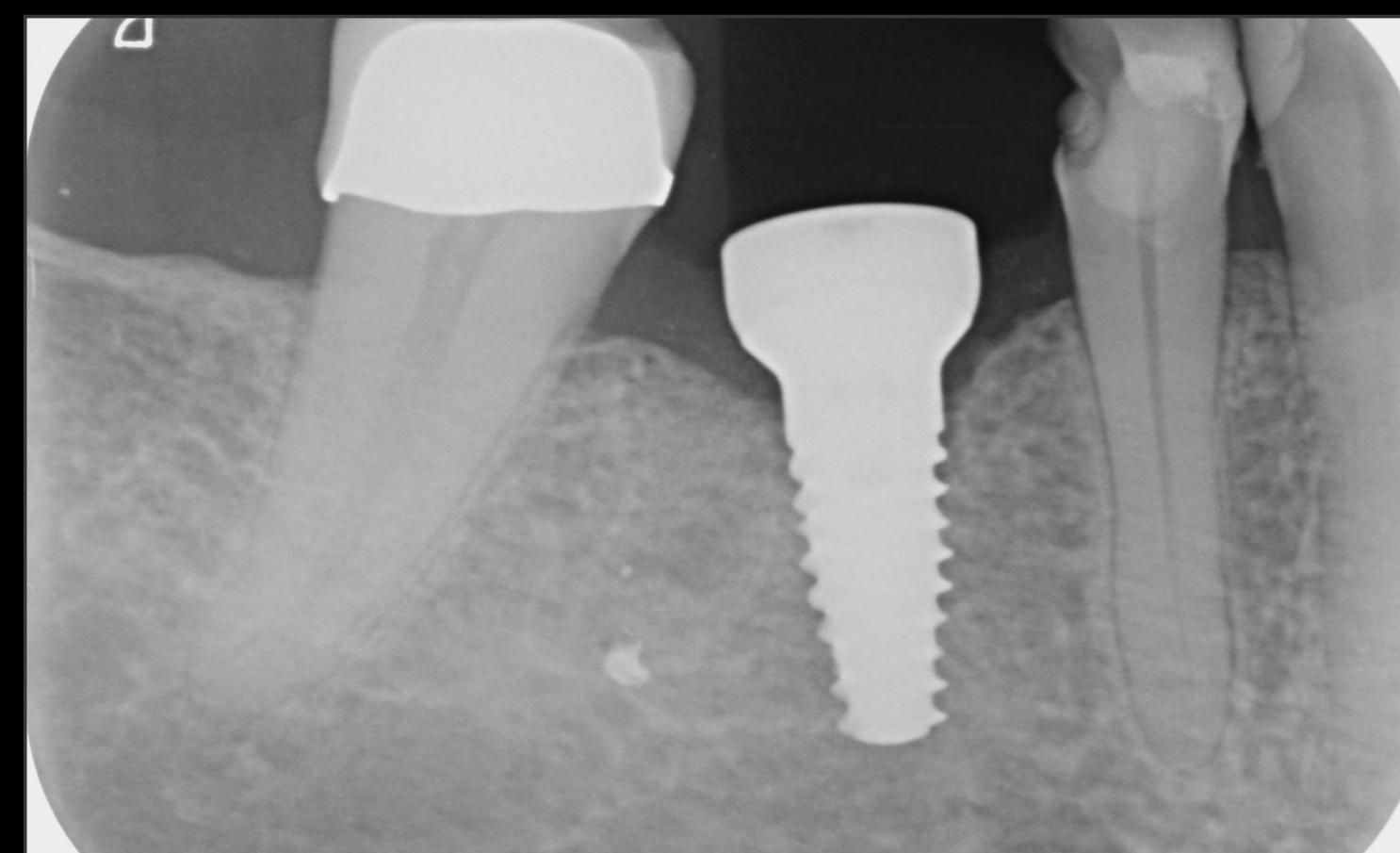
Inserimento del perno di allineamento per controllare la posizione 3D dell'osteotomia e la profondità della preparazione



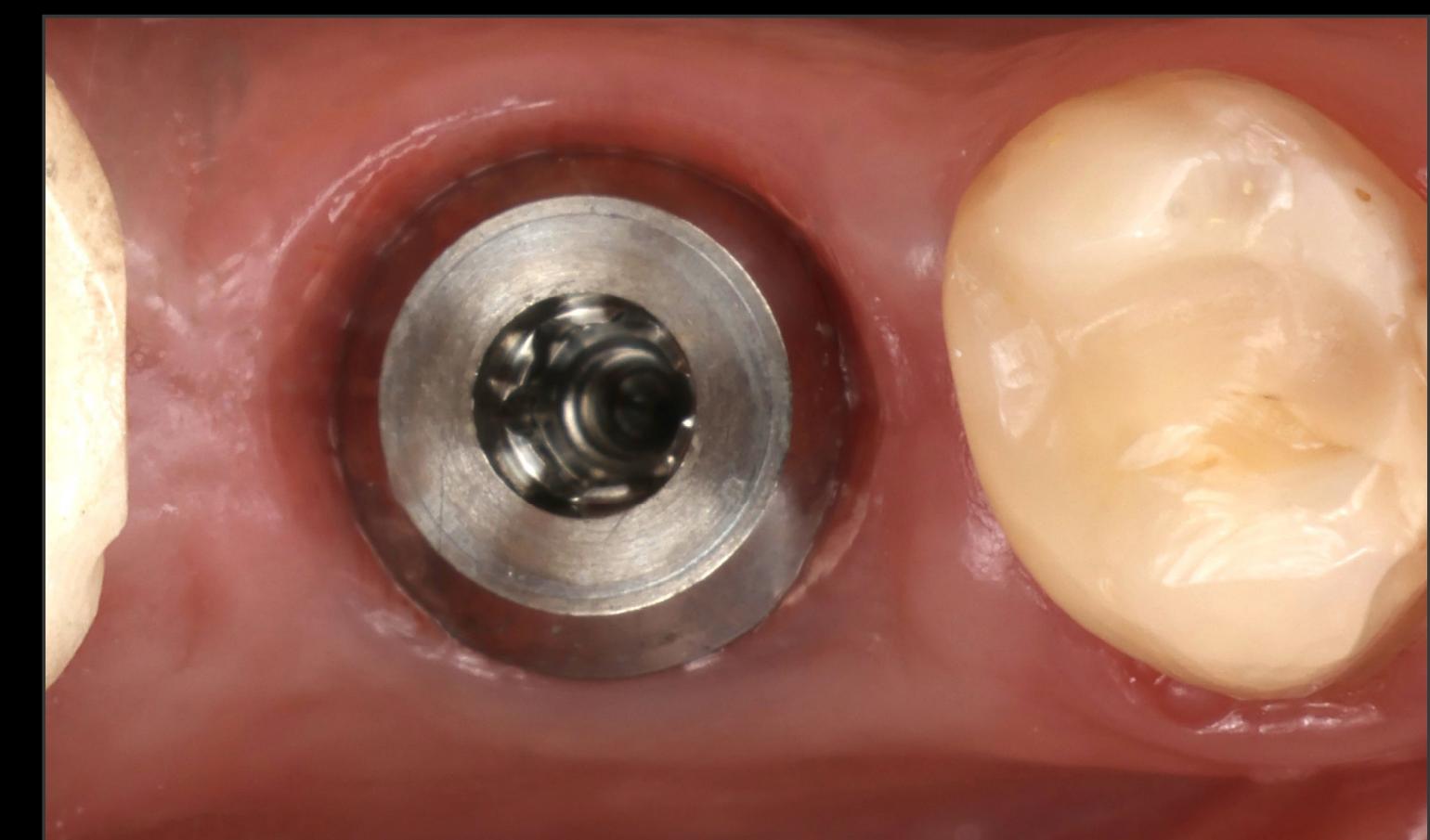
Impianto in posizione definitiva



Componente secondaria di guarigione inserita



Controllo radiografico dopo l'inserimento di impianti dentali



Guarigione dei tessuti molli a 14 settimane

SOSTITUZIONE DI UN MOLARE INFERIORE IN SITO GUARITO CON STRAUMANN TLC

UN CASO CLINICO RIPORTATO DA ALESSANDRO PERUCCHI/CRISTIAN SCOGNAMIGLIO, SVIZZERA

DATI

Procedure chirurgiche e protesiche



Corpo di scansione per l'impronta digitale



Corona definitiva avvitata



Restauro definitivo personalizzato cementato
extraoralmente



Corona definitiva avvitata applicata

SOSTITUZIONE DI UN MOLARE INFERIORE IN SITO GUARITO CON STRAUMANN TLC

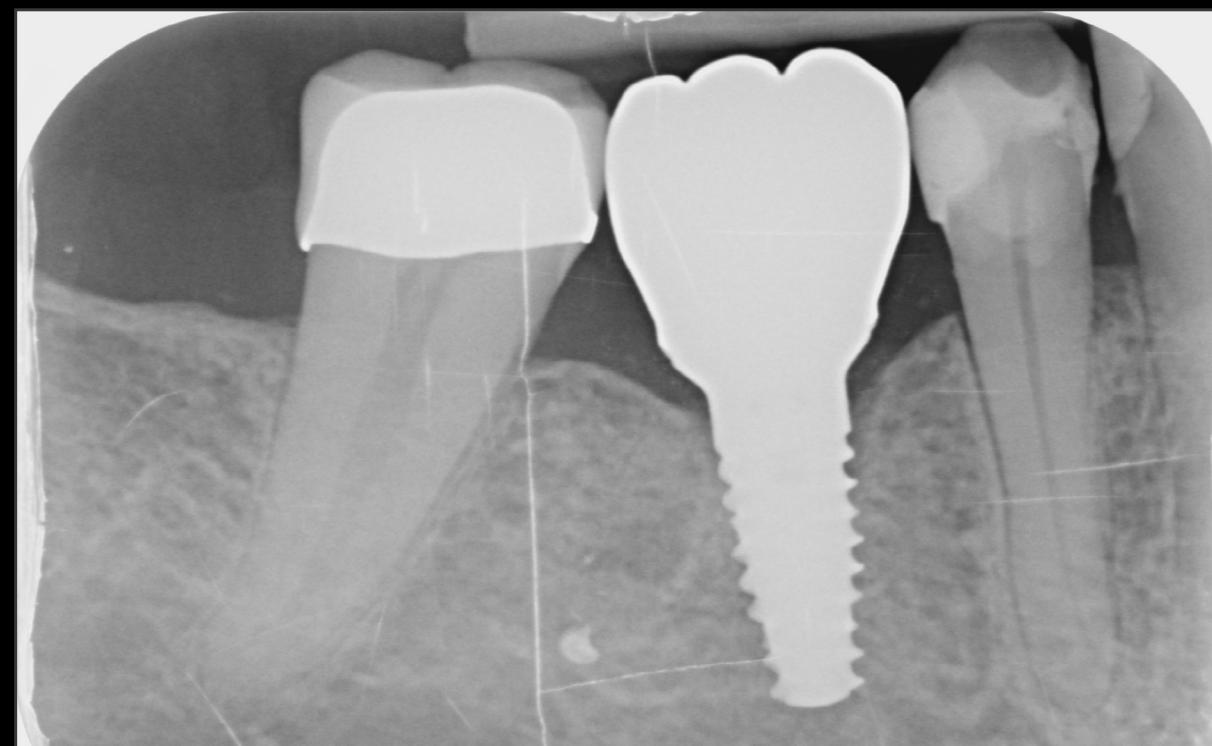
UN CASO CLINICO RIPORTATO DA ALESSANDRO PERUCCHI/CRISTIAN SCOGNAMIGLIO, SVIZZERA

DATI

Risultato del trattamento



Corona definitiva avvitata applicata



Controllo radiografico. Corona definitiva cementata su componente secondaria Variobase® avvitata in posizione finale

Alessandro Perucchi & Cristian Scognamiglio

"Con l'impianto TLC abbiamo trovato una grande innovazione: abbiamo la stessa connessione di BLX e BLC, possiamo usare lo stesso kit e allo stesso tempo possiamo ottenere una stabilità primaria davvero elevata. Utilizziamo il classico Standard Plus Tissue Level Straumann ma questa nuova versione è davvero fantastica grazie alla macrogeometria perché siamo in grado di ottenere un'elevata stabilità primaria e un successo predicibile."

Prima



Dopo 14 settimane

