



# **STUDIO DENTISTICO BETULLE**

**Piazza Toscanini 14 Nerviano  
tel 0331584353**

Dr. PIERO MORONI

Medico chirurgo

Specialista in odontostomatologia

Parodontologo, implantologo

Università di Milano

# Una vita migliore con gli impianti dentali



Un bel sorriso migliora il nostro aspetto e ci fa acquistare maggiore sicurezza in noi stessi.

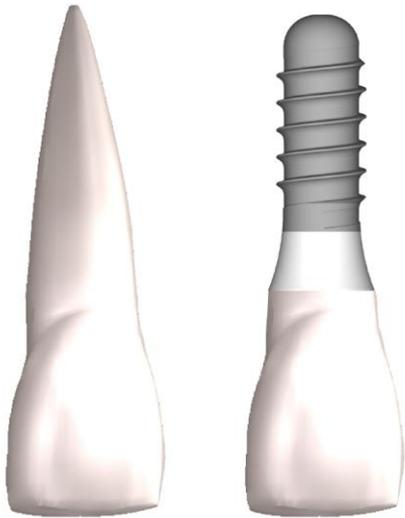
Gli impianti dentali sono la soluzione per chi ha perso i propri denti.

Optare per la soluzione implantare è una possibilità per tutti coloro che hanno perso dei denti che saranno sostituiti con denti nuovi dall'aspetto, assetto e funzionalità del tutto naturali.

**...Impianti dentali, la miglior soluzione per sostituire i denti mancanti**

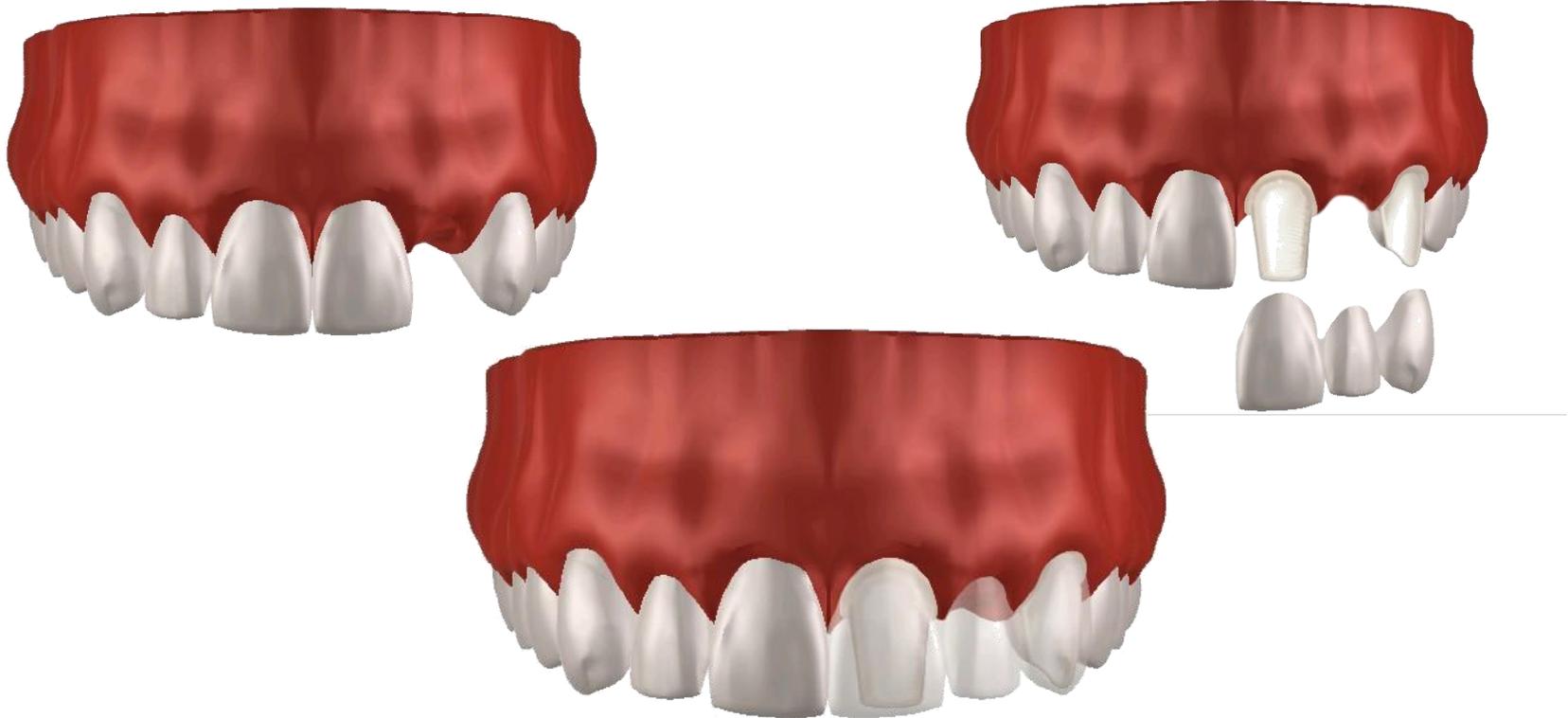
# Una vita migliore con gli impianti dentali

## Che cos'è un impianto?



- Un impianto è una vite in TITANIO
- Il titanio è un metallo ben tollerato dal nostro organismo
- L'impianto viene inserito direttamente nell'osso mandibolare che crescendo, lo ancora stabilmente
- E' la soluzione ottimale per sostituire un dente mancante e migliorare la qualità della propria vita

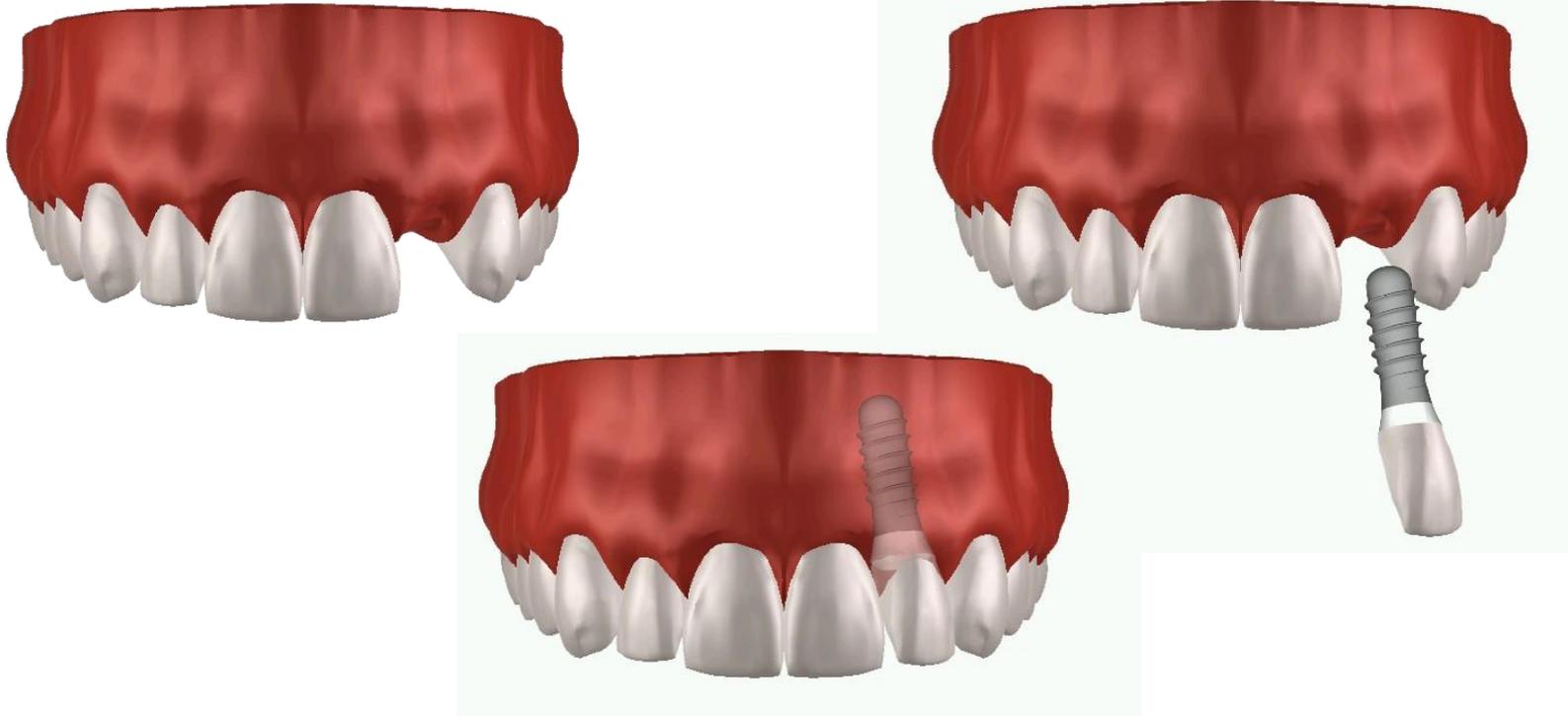
# Soluzioni per sostituire i denti col metodo tradizionale



**Per sostituire un dente e sostenere un ponte, i denti sani vicini devono essere preparati e rimpiccioliti (limati)**

# Una vita migliore con gli impianti dentali

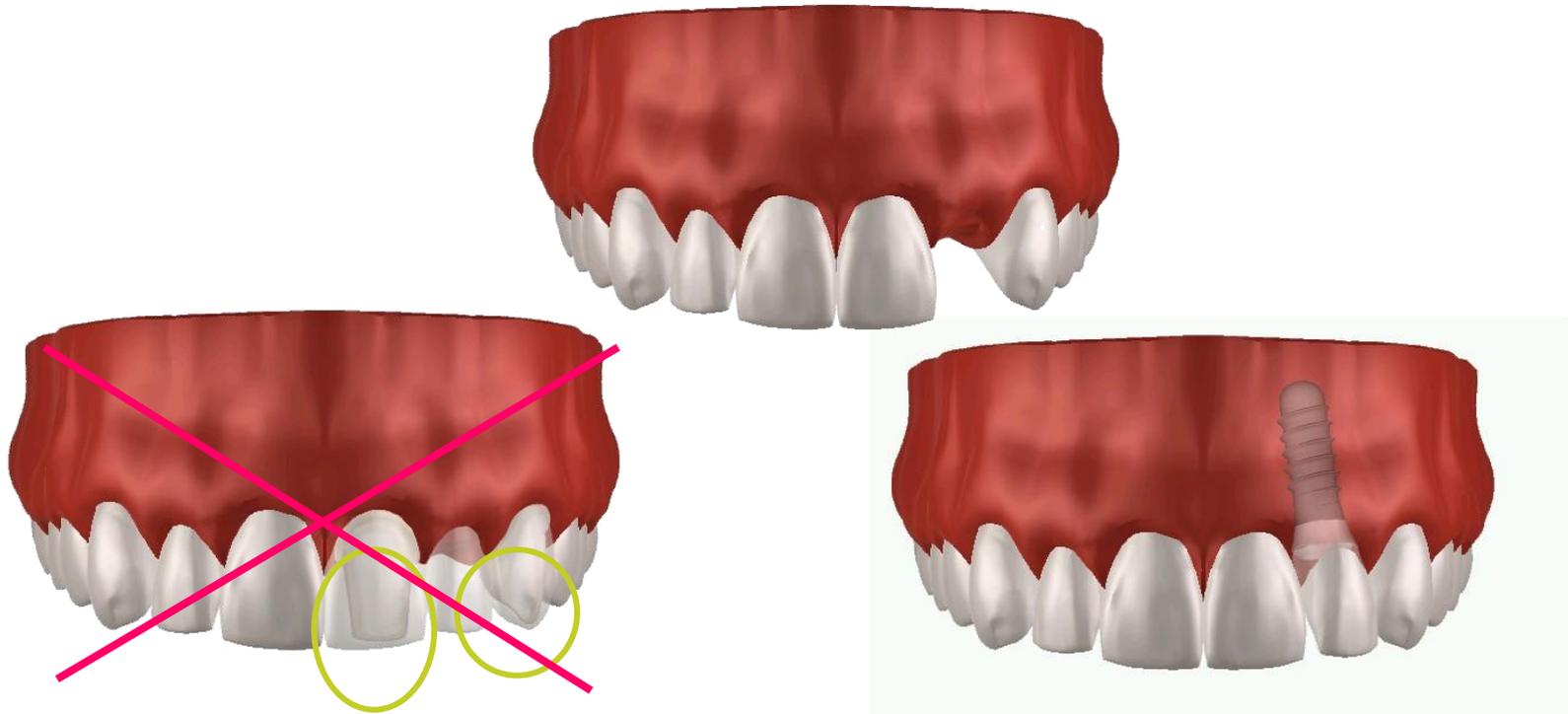
## Sostituzione di un dente con gli impianti



**L'impianto prende il posto della radice del dente perso e garantisce un'ottima stabilità al dente *nuovo*.**

# Una vita migliore con gli impianti dentali

## Sostituzione di un dente con gli impianti



- Solo il dente mancante verrà sostituito con un impianto.
- Non è necessario limare i denti sani vicini.

# Una vita migliore con gli impianti dentali

## Sostituzione di un dente con gli impianti



**Risultato di un trattamento per la sostituzione di un dente anteriore**

# Una vita migliore con gli impianti dentali

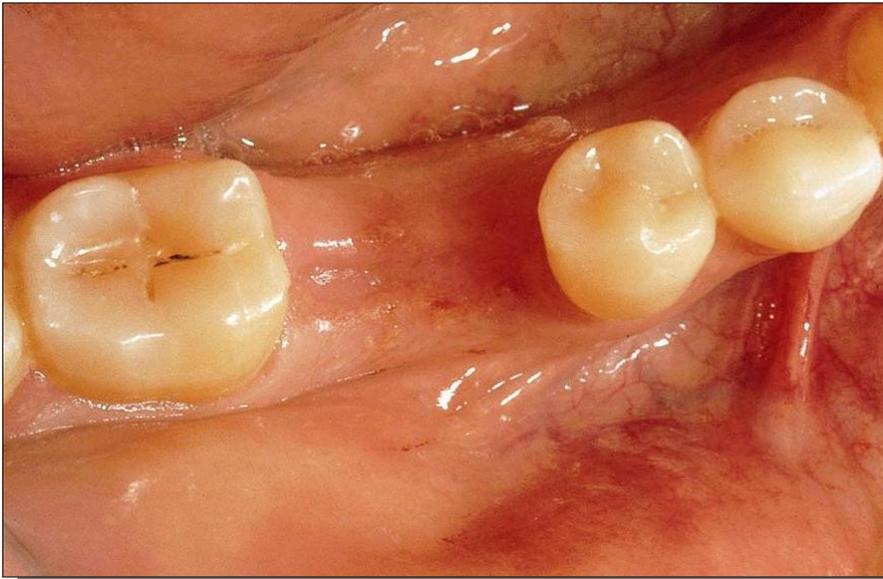
## Sostituzione di un dente con gli impianti



# Una vita migliore con gli impianti dentali

## Sostituzione di un dente con gli impianti

Esempio di trattamento per un dente posteriore



# CASI CLINICI

## Sostituzione di un dente con gli impianti

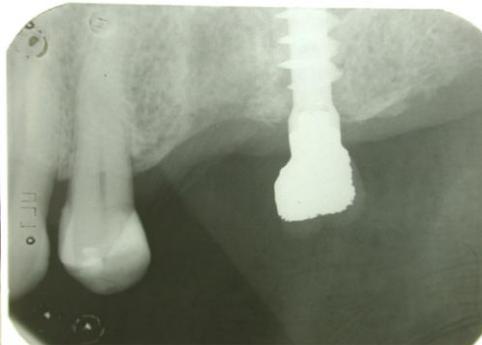
a.



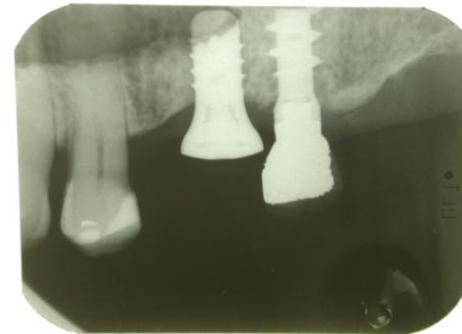
Posizionamento impianto



Impianto in sede con vite di guarigione



Radiografia endorale: sito pre-implantare



Radiografia endorale: impianto in sede

Inserzione degli impianti

b.

# CASI CLINICI

## Sostituzione di un dente con gli impianti



Impianto: visione intraorale.

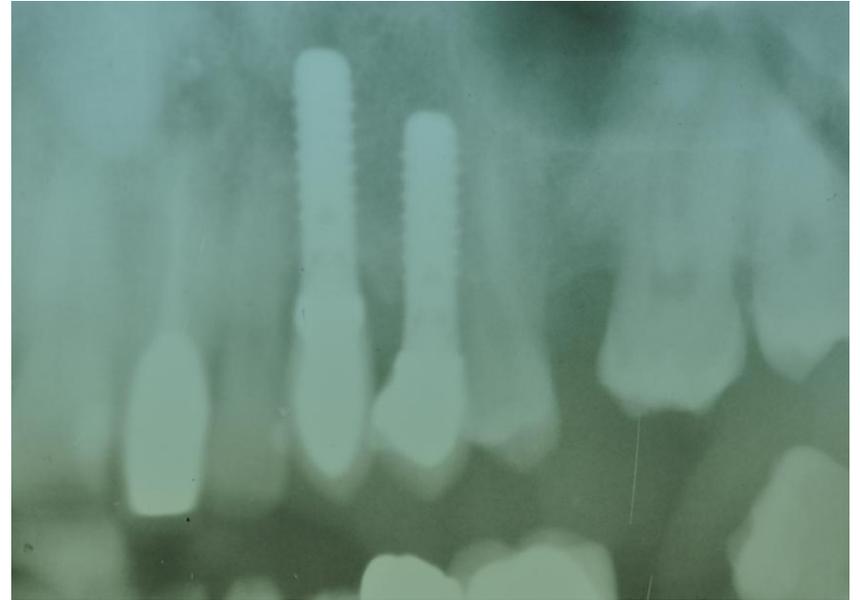


Impianto: radiografia endorale.

# CASI CLINICI

c.

## Sostituzione di un dente con gli impianti

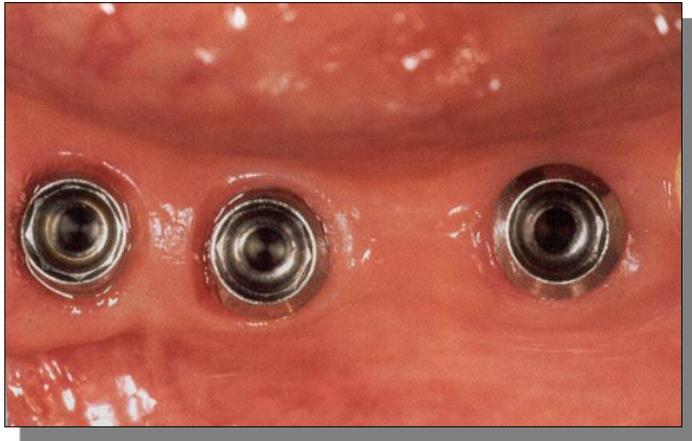


Canino di sinistra: 23 fratturato e sostituito con impianto.

# Una vita migliore con gli impianti dentali

## Sostituzione di un dente con gli impianti

Esempio di impianti supportati da un ponte nella zona posteriore



# Una vita migliore con gli impianti dentali

## Soluzioni convenzionali per la sostituzione di tutti i denti



**La dentiera**



# Una vita migliore con gli impianti dentali

## Soluzioni convenzionali per la sostituzione di tutti i denti



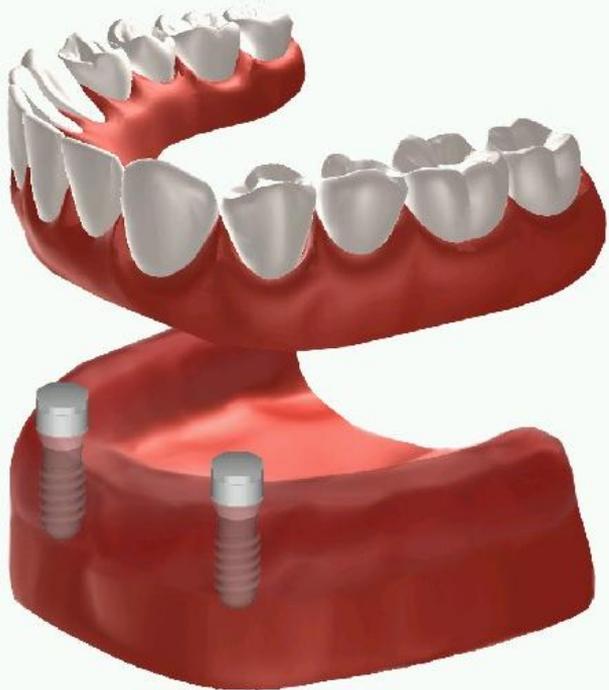
L'assenza di sollecitazione fa regredire l'osso e col tempo la protesi mobile non aderisce più ai tessuti del cavo orale.

➔ Pasta adesiva

# Una vita migliore con gli impianti dentali

## Sostituzione di un dente con gli impianti

### Protesi mobile con attacchi magnetici su due impianti



#### Benefici:

- Non sono necessarie paste adesive
- Facilmente maneggiabile
- Facile da pulire
- Stabilità della protesi anche in creste alveolari piatte
- Preservazione dell'osso mandibolare attraverso le stimolazioni esercitate dall'impianto, che venivano effettuate dal dente naturale.

# Una vita migliore con gli impianti dentali

## Sostituzione di un dente con gli impianti

### Protesi mobile ancorate su due impianti



#### Benefici:

- Non sono necessarie paste adesive
- Le ancore di ritenzione fissano la dentiera all'osso come dei bottoni automatici
- Facile da pulire
- Stabilità della protesi anche in creste alveolari piatte
- Possibile attivazione anche quando la forza di ritenzione diminuisce
- Preservazione dell'osso mandibolare attraverso le stimolazioni esercitate dall'impianto, che venivano effettuate dal dente naturale.

# Una vita migliore con gli impianti dentali

## Sostituzione di un dente con gli impianti

Esempio di protesi mobile ancorata



# Una vita migliore con gli impianti dentali

## Sostituzione di un dente con gli impianti

### Dentiera ancorata su barre

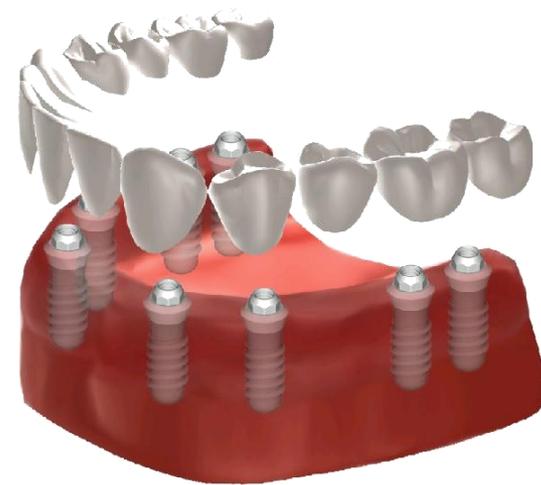
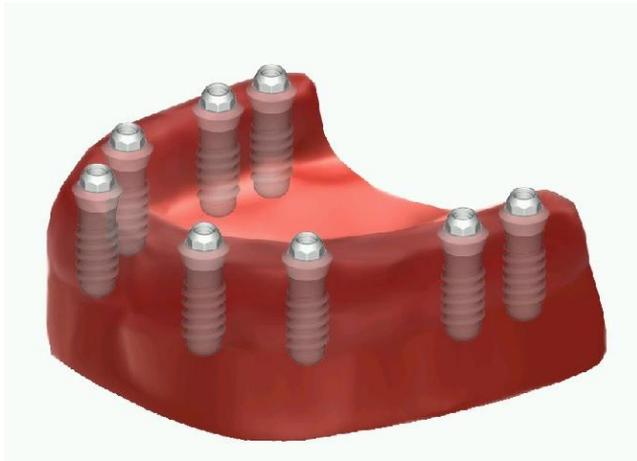


#### Benefici:

- Non sono necessarie paste adesive
- Buona ritenzione della protesi mobile
- Stabilità a lungo termine/a vita
- Stabilità della protesi anche in creste alveolari piatte
- Possibile attivazione anche quando la forza di ritenzione diminuisce
- Preservazione dell'osso mandibolare attraverso le stimolazioni esercitate dall'impianto, che venivano effettuate dal dente naturale.

# Una vita migliore con gli impianti dentali

**Sostituzione di un dente con impianti fissati su un ponte ad “Arcata-piena,,**



d.

## CASI CLINICI

**Sostituzione di un dente con impianti fissati su un ponte ad “Arcata-piena,,**



# CASI CLINICI

f.

**Sostituzione di un dente con impianti fissati su un ponte ad “Arcata-piena,,**

- **caso iniziale (parte superiore)**
- **caso finito (parte superiore)**

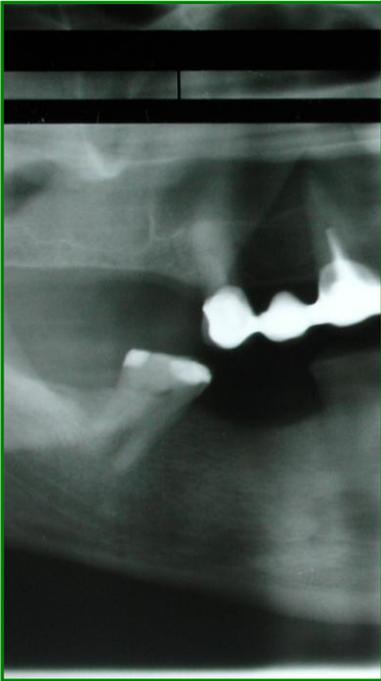


# CASI CLINICI

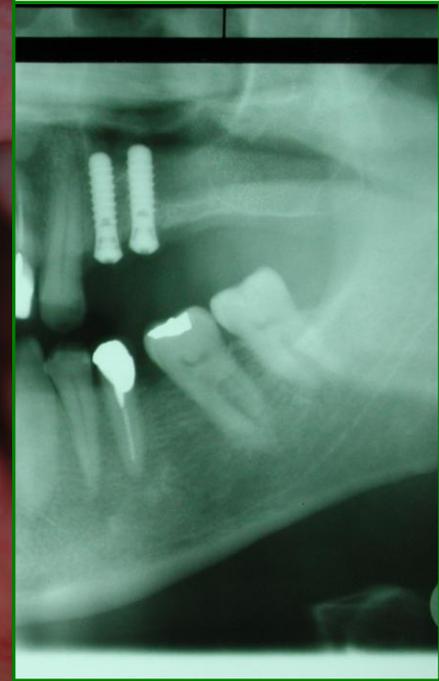
e.

**Sostituzione di un dente con impianti fissati su un ponte ad “Arcata-piena,,**

Caso iniziale: visi



ortopantomografia



Caso finito: visione intraorale

# Una vita migliore con gli impianti dentali

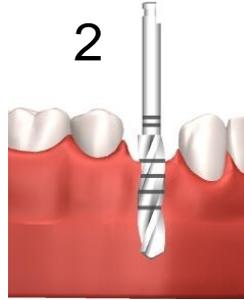
## Fasi dell'intervento

1



**Giorno dell'intervento  
in anestesia locale**

2



**Viene praticato  
un piccolo foro**

3



**Posizionamento  
dell'impianto**

4



**Tempo di guarigione  
(12 settimane)**

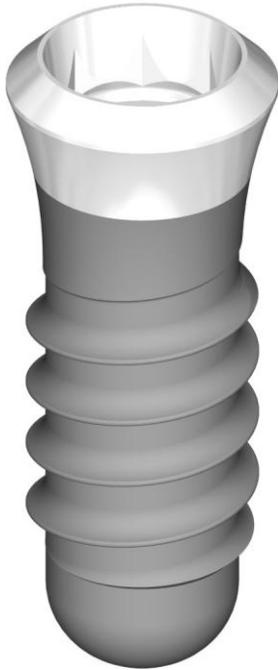
5



**Costruzione del dente  
(dopo il periodo di guarigione)**

# Una vita migliore con gli impianti dentali

## Benefici degli impianti:

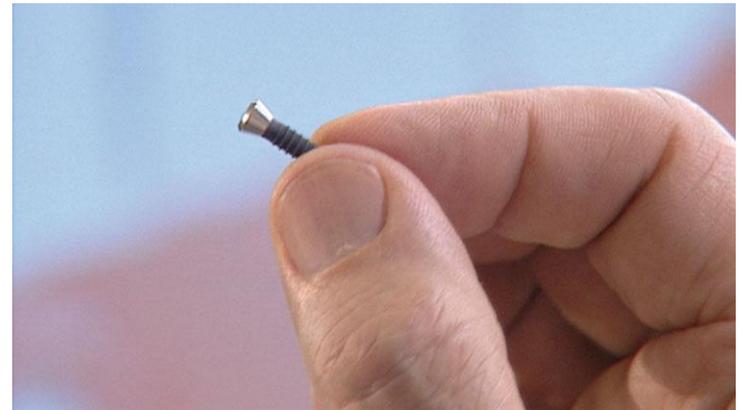


- Gli impianti sono denti sostitutivi del tutto simili ai denti naturali per aspetto, assetto e funzionalità
- Gli impianti dentali non rendono necessario limare i denti vicini sani
- Gli impianti costituiscono stabili fondamenta per la protesi mobile
- Gli impianti aiutano a preservare l'osso mandibolare
- Gli impianti sono adatti a pazienti adulti di quasi ogni età
- Gli impianti vengono inseriti sotto anestesia locale

# Una vita migliore con gli impianti dentali

**Gli impianti possono durare una vita intera!**

- **Piano di trattamento accurato**
- **Appropriato posizionamento dell'impianto**
- **Regolari check up dal dentista**
- **Osservare una accurata igiene orale**



**Sono fattori significativi che influenzano il successo a lungo termine dell'impianto**

# Una vita migliore con gli impianti dentali

- **Quali potrebbero essere gli inconvenienti?**

Come in tutte le operazioni chirurgiche potrebbero intervenire inconvenienti.

-Edema

-Ecchimosi

- **E' doloroso?**

Gli impianti vengono inseriti in anestesia locale, ed il fastidio è paragonabile all'estrazione di un dente.

- **Esistono restrizioni di età?**

Gli impianti possono essere inseriti ai pazienti di tutte le età, purchè la crescita sia stata completata .

- **Esistono controindicazioni?**

Relative e assolute

RELATIVE: FUMO, DIABETE NON CONTROLLATO

ASSOLUTE: TERAPIE RADIANTI, BIFOSFONATI

# CASI CLINICI

## Sostituzione di un dente con impianti fissati su un ponte ad "Arcata-piena,,

- Miglioramento dell'estetica e della funzione (masticazione)



# Una vita migliore con gli impianti dentali

**Gli impianti**

**possono cambiare**

**la qualità della vita!**



# Studio dentistico Betulle



**Grazie per l'attenzione**