PDF 3. Protesi implantare fissa quando mancano molti denti.

Caso1.





A sinistra. Radiografia Panoramica. La situazione ossea nel settore posteriore sinistro (destra guardando) indica uno spazio sufficiente in verticale per l'inserimento di quattro impianti.

A destra. I monconi protesici in titanio avvitati sugli impianti tre mesi dopo l'inserimento, sui quali saranno cementate le corone ceramiche.





A sinistra. La protesi in zirconio cementata sui monconi protesici in titanio, al controllo dopo dodici anni. Radiografia a destra. La protesi in zirconio cementata sui monconi protesici in titanio, al controllo dopo dodici anni.

Caso 2.





In questo caso sono stati estratti quasi tutti i denti posteriori, si salvano solo alcuni denti anteriori molto usurati.

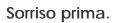




A sinistra e a destra. Sia nella arcata superiore (sinistra) che nella arcata inferiore (destra) si vedono i denti anteriori, usurati dal bruxismo. Aggiungendo posteriormente cinque denti supportati da 5 impianti, verrà ripristinata la corretta masticazione, eliminando la patologica usura dei denti anteriori (ora in ceramica).

Tutti i denti andranno allungati di 2 millimetri per compensarne l'usura, dovuta anche all'età del paziente (77 anni nel 2014).







Sorriso dopo.

Caso 3.



Sopra. Denti anteriori usurati dal bruxismo, dalla mancanza dei denti posteriori superiori e dal reflusso gastroesofageo. e perdita dei denti posteriori superiori.



A sinistra. Nell'arcata superiore si vedono 8 denti, usurati dal bruxismo. A destra. Nell'arcata inferiore si vede l'aspetto usurato di tutti i denti. Tutti i denti andranno allungati di 2 millimetri per compensarne l'usura.





Visione laterale di destra e di sinistra dei denti preparati per essere poi ricoperti dalle corone ceramiche e dei 5 monconi implantari.





A sinistra, dopo. Le corone protesiche fisse, in metallo ceramica. Dovendo ripristinare l'originaria lunghezza dei denti usurati, per ovviare alla lunghezza dei denti, sono state colorate le zone radicolari anche per imitare le colorazioni gialle dei colletti del paziente (vedi la foto iniziale).

Lo sguardo, in un sorriso esagerato che scopra i colletti, si soffermerebbe comunque sul colore chiaro dei denti, ingannando sulla loro effettiva lunghezza (vedi a Estetica PDF1: Alcune nozioni di estetica).

A destra. Sorriso con le corone Protesiche fisse, in metallo ceramica.

Caso 4.

Sono rimasti solo 3 denti anteriori e 1 molare (tutti i restanti denti e molto tessuto osseo nel mascellare destro e anche nel sinistro sono stati persi a causa della Parodontite)

Al paziente (29 anni) era stata proposta una dentiera.





A sinistra. I 3 denti anteriori protesizzati provvisoriamente mesi prima e il molare posteriore a sinistra (destra guardando) sono stati curati dalla Parodontite con la chirurgia parodontale resettiva.

Dopo i 9 mesi necessari per le ricostruzioni ossee necessarie a destra per la mancanza di osso (rialzo del seno), sono stati inseriti 9 impianti, per il supporto di 5 corone in ceramica a destra (sinistra guardando) e 3 a sinistra, (notare la distruzione ossea di destra prima degli interventi di ricostruzione ossea).

A destra (sinistra guardando). 3 mesi dopo l'inserimento degli impianti, sono stati avvitati i 9 monconi in titanio, per la Protesi fissa in metallo ceramica.

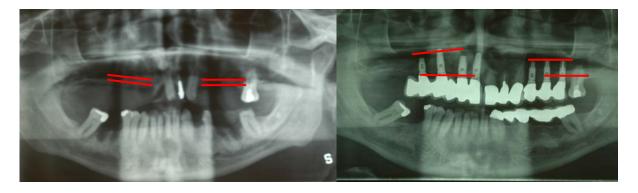


Sorriso prima (il paziente non sorride!).



Sorriso dopo.

Il paziente (circa 30 anni) ora ha 13 denti fissi e non la dentiera.



A sinistra. Radiografia panoramica, prima dell'inizio delle terapie: grave distruzione ossea sia a destra che a sinistra, (la distanza tra le linee rosse indica l'osso disponibile prima della chirurgia): necessita quindi la ricostruzione ossea sia a destra che a sinistra.

A destra. Radiografia panoramica dopo, a 4 anni di distanza. Si vedono gli impianti inseriti nell'osso rigenerato mediante Grande Rialzo del Pavimento del Seno mascellare bilateralmente (vedi distanza aumentata tra le linee rosse in seguito alla ricostruzione ossea). Nel PDF 7: Se manca l'osso nella mascella, vedi altri casi di ricostruzione ossea.

STUDIO ODONTOIATRICO
PAGENIA