

AUMENTO DI DIMENSIONE OSSEA VERTICALE CON GBR IN ARCATA MASCELLARE.

Dr. Stefano Daina, Nembro (BG), ste.daina@virgilio.it
www.centrodaina.it



Paziente di anni 52 sottoposto ad intervento di chirurgia rigenerativa ossea verticale a seguito della perdita di pregressi impianti. Si esegue una prima chirurgia di incremento verticale con tecnica GBR. Dopo 18 mesi si esegue una seconda chirurgia per rimuovere la membrana non riassorbibile Cytoplast® e posizionare 3 impianti in posizione 14, 15, 16.



Fig.1 Foto pre-intervento settore 1 (visione laterale).

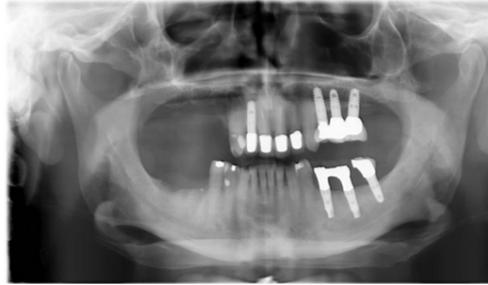


Fig.2 - OPT pre-intervento.

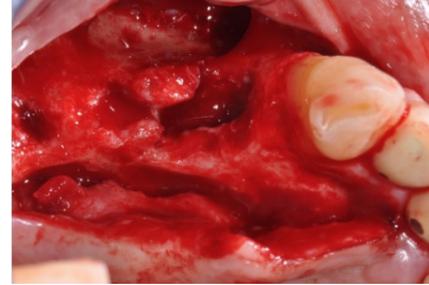


Fig 3- Foto difetto osseo visione occlusale.



Fig.4 - Foto difetto osseo con posizionamento di viti di sostegno di altezza 19 mm per "effetto tenda" della membrana CYTOPLAST®.

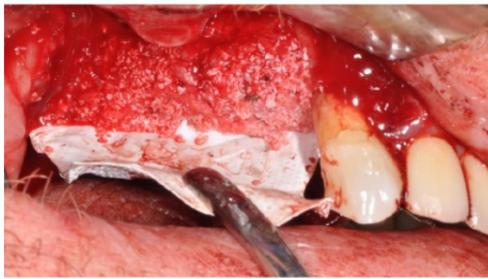


Fig.5 - Foto membrana non riassorbibile fissata palatalmente con viti di fissaggio con innesto di biomateriale costituito da miscela 50% osso eterologo e 50% osso autologo. La membrana viene fissata con viti anche vestibolarmente.

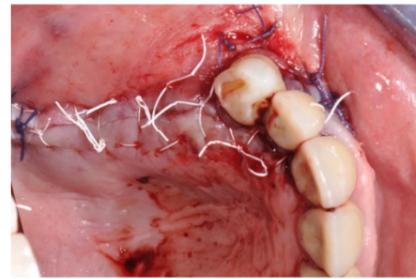


Fig.6 - Foto sutura con filo CYTOPLAST® 3/0 con punti a materasso orizzontale intervallati da punti semplici sull'incisione crestale e sutura con filo Vicryl 4/0 con punti semplici sull'incisione di rilascio laterale mesiale e distale.

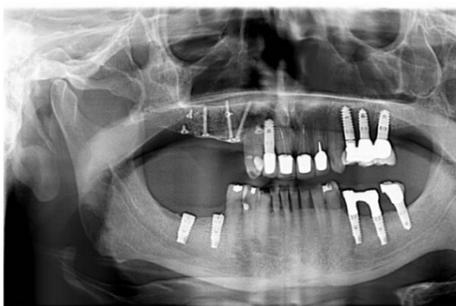


Fig.7 - OPT pre-intervento seconda chirurgia dopo 18 mesi dalla prima chirurgia.



Fig.8 - Foto pre-intervento seconda chirurgia per rimozione membrana non riassorbibile CYTOPLAST® e posizionamento di 3 impianti.

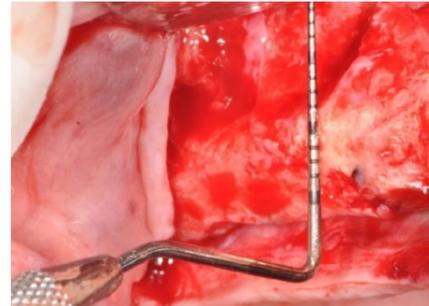


Fig.9 - Foto con volume d'osso rigenerato dopo aver rimosso la membrana non riassorbibile (visione laterale),

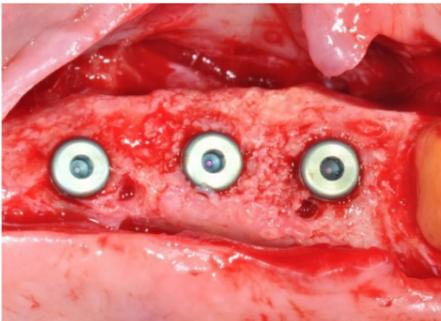


Fig.10 - Foto con posizionamento di 3 impianti Premium Sweden & Martina Ø 3,80 in osso rigenerato.



Fig.11 - Foto con sutura continua con filo CYTOPLAST 3/0 sull'incisione crestale e con punti semplici sull'incisione laterale.

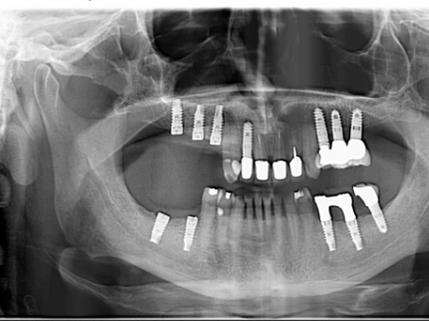


Fig.12 - OPT post-intervento con posizionamento di 3 impianti Sweden & Martina di Ø 3,80 in posizione 14 15 16.