

CASE REPORT

Difetto osso passante trattato con l'impiego di osso omologo enCore™ Combination Allograft e membrana riassorbibile cross linked Cytoplast® RTM Collagen.

Dr. Marzio Todisco

marzio@marziotodisco.com

Molto spesso viene genericamente contestata la capacità delle membrane riassorbibili di creare spazio per la rigenerazione o, viceversa, si minimizza sull'importanza del perdurare dell'effetto barriera. In questo caso si presenta un grave difetto a tutto spessore osseo trattato coniugando il protocollo dell'impiego delle membrane non riassorbibili con la performance di una membrana *cross linked* a lento riassorbimento e parzialmente spacemaking - Cytoplast® RTM Collagen. Inoltre viene associato l'impiego di un sostituto osseo particolarmente performante - enCore® Combination Allograft - che unitamente alla membrana *cross linked* sembra possa supplire, almeno in questi casi, alla stabilità offerta da membrane non riassorbibili.



Fig. 1 - RX tridimensionale evidenzia difetto a tutto spessore in posizione 24 (agenesia laterale).

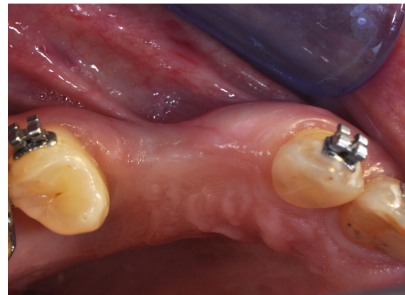


Fig. 2 - Visione oclusale preoperatoria con difetto concavo vestibolare.

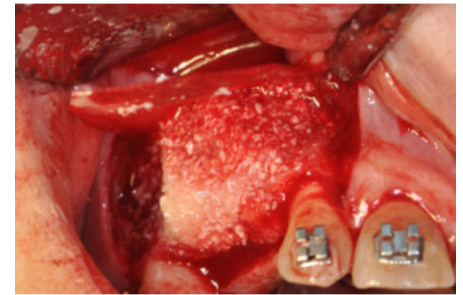


Fig. 3 - Inserimento del sostituto omologo enCore® Combination Allograft coperto da membrana riassorbibile Cytoplast® RTM Collagen.

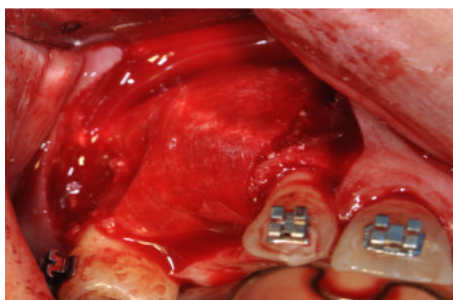


Fig. 4 - La membrana in collagene viene ribaltata e fissata anche lingualmente.



Fig. 5 - Immagine clinica postoperatoria a 6 mesi prima del rientro.

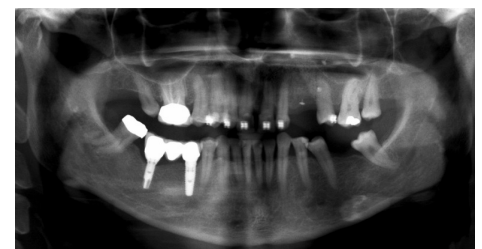


Fig. 6 - RX postoperatoria che evidenzia il posizionamento della membrana con pin di fissaggio.

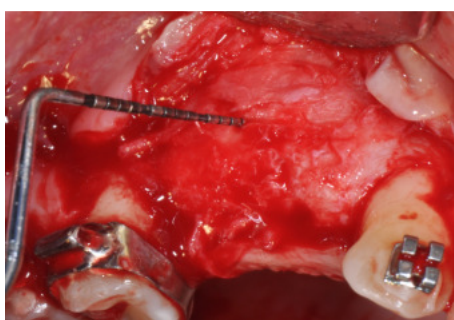


Fig. 7 - Alla riapertura si evidenziano residui di membrana e un tessuto mineralizzato che impedisce la penetrazione della sonda.

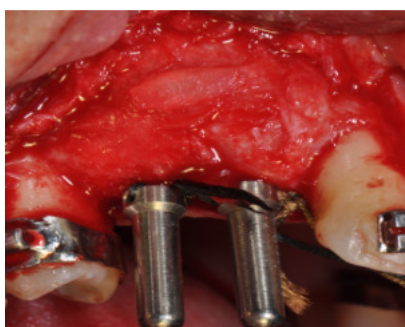


Fig. 8 - Il tessuto rigenerato consente l'inserimento di impianti senza alcun segno di cedimento.

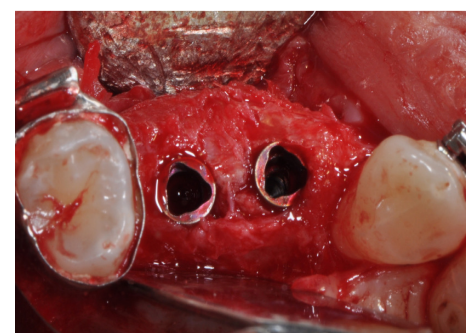


Fig. 9 - Visione oclusale da cui non si evidenziano residui del sostituto osseo enCore® Combination Allograft a indicazione del suo completo rimaneggiamento.