


LE CHIAVI DEL SUCCESSO IN IMPLANTO-PROTESI

BASI FONDAMENTALI E INNOVAZIONI TECNOLOGICHE

 30 novembre 2024 | h 8.30-14.30

 Brindisi | Hotel Orientale | Corso Giuseppe Garibaldi 40

Speaker: Dr. Giovannino Muci

Il successo a lungo termine del trattamento impianto-protesico dipende dal rispetto scrupoloso delle basi fondamentali dell'osteointegrazione (Albrektsson, Branemark 1981). Tuttavia la ricerca scientifica, sostenuta soprattutto dalle innovazioni tecnologiche, ha reso possibile una evoluzione di alcuni dei fattori chiave del successo.

Nella scelta del sistema impiantare grande importanza riveste la morfologia dell'impianto, che condiziona la tecnica chirurgica di inserimento, i tempi di attesa per l'osteointerazione e le fasi protesiche.

La misurazione della frequenza di risonanza può essere utilizzata per programmare in modo più scientifico e predicibile i tempi di osteointegrazione, così come la durata della fase di carico provvisorio degli impianti.

L'utilizzo dei sistemi di impronta ottica permette di accorciare notevolmente il tempo di attesa per il carico protesico in seguito all'esposizione degli impianti grazie alla trasmissione dei dati al laboratorio odontotecnico in tempo reale. Si può quindi procedere con la progettazione protesica, la selezione dei pilastri e la scelta dei materiali in modo condiviso tra studio e laboratorio e applicare in tempi brevi sia le protesi provvisorie che quelle definitive.

PROGRAMMA

Ore 9,00-11,00

- Chiavi del successo in impianto-protesi e basi fondamentali dell'osteointegrazione. Innovazioni scientifiche e tecnologiche.
- Morfologia impiantare.

Ore 11,00-13,00

- Frequenza di risonanza.
- Tempi di attesa in impianto-protesi.

Ore 13,00-14,30

- Impronta ottica.
- Protocollo di validazione dell'impronta ottica.
- Protesi provvisoria e definitiva.

Attività accreditata ECM

