

I CINQUE PROTOCOLLI DELLA TECNICA F.I.R.S.T. LA RIGENERAZIONE OSSEA ALLA PORTATA DI TUTTI



26 Settembre 2026



Hotel Parco dei Principi
Bari (BA)



Dr. Vincenzo Foti



Dr. Vincenzo Foti

Laurea in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università di Genova. Assistente chirurgo per 5 anni presso la Clinica di Chirurgia Generale dell'Università di Genova. Assistente per 3 anni presso la Clinica Odontoiatrica dell'Università di Genova. Diploma in Parodontologia e Implantologia presso l'Università di Nizza, Francia. Relatore a congressi nazionali e internazionali. Autore di articoli scientifici e capitoli di libri. Autore di Master Universitari in Implantologia e Tecniche di Rigenerazione Ossea. Membro della Società Italiana di Parodontologia e Implantologia (SIdP). Membro dell'Italian Academy of Osseointegration (IAO). Socio Attivo della Bone Biomaterials & Beyond Academy (BBBA). Studio privato a Genova dove pratica la parodontologia e l'implantologia. Dal 1999 utilizza la tecnica di

rigenerazione ossea basata sulla fibrina sigillante. Nel 2016 ha inventato la tecnica F.I.R.S.T. Nel Maggio 2018 ha presentato la "F.I.R.S.T." al Global Bone Grafting Symposium di Phuket. Nel 2020 ha pubblicato la tecnica "F.I.R.S.T." (Foti V, Rossi R. - Mod Res Dent. 2020) e nel 2021 la tecnica "One-Time Cortical Lamina" (Foti V, Savio D, Rossi R. - JBEMI 2021). Co-Autore del libro "Building Better Bone" - Capitolo 14 F.I.R.S.T. - Quintessence Publishing 2024. Dal Novembre 2024 la tecnica F.I.R.S.T. è indicizzata su PubMed con una EBM di livello II: "Kivovics M, Foti V, Mayer Y, Mijiritsky E. Fibrinogen-Induced Regeneration Sealing Technique (F.I.R.S.T.): A Retrospective Clinical Study on 105 Implants with a 3- to 7-Year Follow-up. J Clin Med. 2024 Nov 17;13(22):6916."

OBIETTIVI DIDATTICI

Il corso focalizzato su una tecnica GBR semplice e predicibile, alla portata di tutti, che consente di trattare la maggior parte dei difetti ossei. Esso ha l'obiettivo di formare professionisti in grado di utilizzare correttamente i protocolli F.I.R.S.T. nella pratica clinica quotidiana.

PROGRAMMA dalle ore 9.00 alle ore 17.30

Triade della tecnica F.I.R.S.T.

- Fibrina sigillante: azione induttiva del fibrinogeno.
- Azione adesiva, stabilizzante e impermeabilizzante.
- Applicazioni in chirurgia muco-gengivale: fissazione di CTG senza suture.
- Biomateriali dual-phase: azione induttiva e azione osteoconduttiva.
- Osso suino collagenato.
- Lamina corticale suina collagenata.

Gestione degli alveoli post-estrattivi

- Classificazione e linee guida per il trattamento degli alveoli post-estrattivi.
- **Protocollo 1:** Preservazione Alveolare. "Over-Grafting" con effetto barriera. Nessuna membrana, nessuna sutura. Impianti differiti. Strumentario.
- **Protocollo 2:** "Lamina Shield". Ricostruzione di alveoli post-estrattivi compromessi per assenza di una o più pareti. Impianti immediati o differiti. Strumentario.

Gestione dei difetti ossei orizzontali e verticali

- Classificazione e linee guida per il trattamento dei difetti ossei nei siti edentuli.
- Disegno dei lembi, tecniche di passivazione, tecniche di sutura.
- **Protocollo 3:** GBR Orizzontale e GBR Verticale sino a 4 mm con impianti simultanei o differiti. Strumentario.
- **Protocollo 4:** One-Time Cortical Lamina. GBR vestibolare a impianti simultanei senza rientro per la loro scopertura. Strumentario.
- **Protocollo 5:** GBR Verticale > 4 mm con impianti simultanei o differiti. Strumentario.

Gestione delle complicanze dopo tecnica F.I.R.S.T.

- Infezioni
- Deiscenza dei lembi

Video tutorial sull'uso del Tisseel

- Tutorial sulla diluizione della trombina
- Tutorial sul protocollo di applicazione del Tisseel

ABSTRACT

La tecnica F.I.R.S.T., ideata dal Dr. Foti nel 2016 e indicizzata su PubMed, è un insieme di procedure rigenerative basate sull'innovativa triade di ingegneria tissutale ossea: fibrina sigillante, osso suino collagenato e lamina corticale suina collagenata, in grado di produrre una potente azione sinergica osteoinduttiva e osteoconduttiva per la formazione di osso rigenerato a scopo implantare. La fibrina sigillante, farmaco validato da oltre 6.000 pubblicazioni in letteratura, potenzia e mantiene più a lungo il coagulo naturale. Ha azione adesiva, sigillante e induttiva la rigenerazione dei tessuti duri e molli. Inoltre, favorisce una più rapida guarigione delle ferite chirurgiche. I biomateriali suini collagenati, con evidenza scientifica di 300 articoli in letteratura, hanno azione osteoconduttiva ed azione induttiva sulla neoangiogenesi e sulle cellule mesenchimali staminali, grazie alla preservazione del collagene nativo. Durante il corso verrà insegnata la corretta gestione della fibrina sigillante, dalla diluizione della trombina all'applicazione del farmaco, per stabilizzare innesti ossei particolarmente suini e per incollare lamine corticali suine senza pin o viti. Ne deriva un corpo unico induttivo/osteoconduttivo per azione sinergica fibrina sigillante/collagene tipo I, privo di micromovimenti, prerequisito essenziale per la neoangiogenesi e la formazione di nuovo osso. Verranno presentati numerosi casi clinici e 23 video chirurgici step by step che favoriranno la curva di apprendimento.

INFORMAZIONI

Il corso si terrà presso **Hotel Parco dei Principi Bari**
Via Vito Vasile, 3 - 70132 Bari (BA)

Quota di iscrizione: **€ 390 + IVA 22% (€ 475.80)**

Termine ultimo di iscrizione: **19 settembre 2026**

La quota comprende coffee break (11.00 - 11.30) e light lunch (13.00 - 14.00)

Numero massimo partecipanti: **20**

L'iscrizione verrà considerata effettiva **solo** al momento dell'invio all'indirizzo mail **education@oxyimplant.com** della ricevuta di bonifico effettuato a favore del conto corrente intestato a **Biomec Srl** con **causale** "Iscrizione Corso 26 Settembre 2026"

IBAN: **IT06R0538751200000049084307**

ISCRIZIONI

 modalità di compilazione del form di iscrizione:

• clicca sul link → **ISCRIVITI**

• scansiona il QR CODE →

