

SEMINARIO TEORICO PRATICO DI BIOPROGRESSIVA

Sede del corso: HOTEL NETTUNO viale Ruggero di Lauria n.121, Catania

Data: PRIMO MODULO 02 - 07 marzo 2026

SECONDO MODULO 28 settembre – 03 ottobre 2026

Docente: Dott. Sergio Sambataro

Relatore: Dott. Sergio Sambataro, Dott. Salvatore Bocchieri, Dott. Francesco Ciancio, Prof. Marco Cicciù, Dott. Ssa Roberta Corello

Per odontoiatra max 25 partecipanti Totale ore 108 di cui pratiche 52

PROGRAMMA DEL CORSO

PRIMO MODULO 02-07 MARZO 2026

Ore 08.30 – 09.00 registrazione partecipanti

PRIMO GIORNO

LUNEDÌ 2 MARZO 2025

Il significato della Scienza Bioprogressiva e l'evoluzione del pensiero del Prof. Robert Murray Ricketts. (S. Sambataro). Anatomia teleradiografica. Il tracciato cefalometrico frontale e laterale. Previsione di crescita (SRF, LRF) e visualizzazione degli obiettivi del trattamento (VTO, VTG, ATO). (S. Sambataro)

SECONDO GIORNO

MARTEDÌ 3 MARZO 2025

- Analisi estetica del volto. Le proporzioni divine e l'uso del "Golden "Divider". Il progetto ortodontico-chirurgico: l'STO. (S. Sambataro)
- Il Trattamento ortodontico chirurgico: le terze classi, le seconde classi, il morso aperto, le asimmetrie dentofacciali. Indicazioni della procedura "surgery first". Il trattamento ortodontico post-chirurgico. (S. Sambataro)
- Il DRP (Determination Resolution Process). Analisi dei modelli (Dentometrics). La classificazione delle disarmonie orali di Ricketts. (S. Sambataro)

TERZO GIORNO

MERCOLEDÌ 4 MARZO 2025

- Ortodonzia e Ortopedia. Componenti di Classe II e classe III. (S. Sambataro)
- Trattamenti precoci: timing e approccio biomeccanico.

Trazione extraorale. "A Phoenix". (S. Sambataro) Durante il pomeriggio metà dei partecipanti seguirà il Dott. S. Sambataro al COS per seguire la parte clinica. Gli altri rimarranno con i tutors per svolgere la parte pratica di cefalometria e piegatura fili.

- Parte pratica con i tutors. (R. Corello, F. Ciancio, S. Bocchieri)

QUARTO GIORNO

GIOVEDÌ 5 MARZO 2025

- Quad helix, bi-helix, cricketts e maschera facciale. Casi clinici. (S. Sambataro)

Durante il pomeriggio la metà dei partecipanti seguirà il Dott. S. Sambataro al COS per seguire la parte clinica. I restanti partecipanti rimarranno con i tutors per svolgere la parte pratica di cefalometria e piegatura fili.

- Parte pratica. (R. Corello, F. Ciancio, S. Bocchieri)

QUINTO GIORNO

VENERDÌ 6 MARZO 2025

- Procedure Chirurgiche a supporto della terapia ortodontica. Chirurgia 3° molare (M. Cicciù)
- Verifica dell'apprendimento. (S. Sambataro)
- Parte pratica con i tutors. (R. Corello, F. Ciancio, S. Bocchieri)

SESTO GIORNO

SABATO 7 MARZO 2025

- Introduzione alla fotografia, basi di fotografia odontoiatrica, tecniche di fotografia ortodontica per la documentazione e la presentazione del caso clinico. (F. Ciancio)
- Parte pratica con i tutors. (R. Corello, F. Ciancio, S. Bocchieri)

SECONDO MODULO 28 SETTEMBRE – 03 OTTOBRE 2026

PRIMO GIORNO

LUNEDÌ 28 SETTEMBRE 2025

- Concetti di Edgewise. L'idea originale di Angle e la sua più sofisticata evoluzione: il Synergy Ricketts 4D. (S. Sambataro)
- Posizionamento delle bande e degli attacchi. Casi clinici. (S. Sambataro)
- Parte pratica con i tutors. (R. Corello, F. Ciancio, S. Bocchieri)

SECONDO GIORNO

MARTEDÌ 29 SETTEMBRE 2025

- Biologia, Meccanica e Biomeccanica. (S. Sambataro)
- Ancoraggio, forza, pressione e "root rating scale". (S. Sambataro)
- Arco di utilità. Meccanica sezionale. Casi clinici. (S. Sambataro)
- Parte pratica con i tutors. (R. Corello, F. Ciancio, S. Bocchieri)

TERZO GIORNO

MERCOLEDÌ 30 SETTEMBRE 2025

- Staging Matrix. Sequenza logica nelle Classi II: open bite, deep bite, cross bite e casi con estrazioni. Sequenza logica delle III Classi. "Sato My Way". Casi clinici. (S. Sambataro)
- Durante il pomeriggio metà dei partecipanti seguirà il Dott. S. Sambataro al COS per seguire la parte clinica. Gli altri rimarranno con i tutors per svolgere la parte pratica di cefalometria e piegatura fili.
- Parte pratica con i tutors. (R. Corello, F. Ciancio, S. Bocchieri)

QUARTO GIORNO

GIOVEDÌ 1 OTTOBRE 2025

- Finitura e Overtreatment. L'arcata pentamorfica di Ricketts. I retainer superiore ed inferiore di Ricketts. Casi clinici. (S. Sambataro)
- Durante il pomeriggio la metà dei partecipanti seguirà il Dott. S. Sambataro al COS per seguire la parte clinica. I restanti partecipanti rimarranno con i tutors per svolgere la parte pratica di cefalometria e piegatura fili.
- Parte pratica. (R. Corello, F. Ciancio, S. Bocchieri)

QUINTO GIORNO

VENERDÌ 2 OTTOBRE 2025

- Anatomia e fisiologia dell'ATM (S. Sambataro)
- Classificazione e diagnosi delle patologie articolari (S. Sambataro)
- Terapia delle patologie articolari: il biotemplate (S. Sambataro)
- Occlusione ideale (S. Sambataro)
- Casi clinici e verifica dell'apprendimento. (S. Sambataro)

SESTO GIORNO

SABATO 3 OTTOBRE 2025

- Diagnostica per immagini e odontoiatria digitale (S. Bocchieri)
- Parte pratica con i tutors. (R. Corello, F. Ciancio, S. Bocchieri)

Ore 17.00 –18.00 Chiusura lavori, conclusioni e domande, consegna dei test e questionari ECM e delle schede di valutazione

DATE E ORARI

1° Modulo: Dal 02 al 07 marzo 2026

dal lunedì al venerdì dalle 8.30 alle 17.30, il sabato dalle 08.30 alle 16.00

2° Modulo: Dal 28 settembre al 03 ottobre 2026

dal lunedì al venerdì dalle 8.30 alle 17.30, il sabato dalle 08.30 alle 16.00

ABSTRACT

Il Seminario è rivolto a medici dentisti ed odontoiatri che intendono approfondire la diagnosi e la terapia ortognatodontica secondo la Scienza Bioprogressiva del Prof. Robert Murray Ricketts. Si svilupperà in 2 moduli ed ognuno è diviso in tre parti: una parte teorica, una pratica ed una clinica. La parte teorica mira a dare le basi di diagnosi e terapia secondo le più recenti acquisizioni per la prevenzione e la correzione di tutte le malocclusioni riguardanti sia il paziente in crescita che l'adulto. Durante la parte pratica verrà illustrata con chiarezza e dovizia di particolari la costruzione di tutti i dispositivi utilizzati in Bioprogressiva.

Il 1° modulo tratterà la diagnosi di tutti i tipi di malocclusione e la terapia nei pazienti in crescita. Durante tutta la durata del corso Il Dott. Sambataro sarà coadiuvato dai tutor Dott. S. Bocchieri, Dott. F. Ciancio e dalla Dott.ssa R. Corello, che seguiranno la parte pratica, avvalendosi di dispense didattiche e materiale audiovisivo che sarà consegnato durante gli incontri. Il Prof. M. Ciccù si occuperà delle soluzioni terapeutiche chirurgiche in ortodonzia. Il Dott. S. Bocchieri illustrerà la diagnostica per immagini e l'applicazione della tecnologia digitale in odontoiatria. Il Dott. Ciancio parlerà della fotografia in ortodonzia mostrando le tecniche per la presentazione dei casi. Il Dott. S. Sambataro, inoltre, dedicherà particolare attenzione alla verifica dell'apprendimento delle nozioni inerenti la parte teorica, insieme ai tutor.

Il 2° modulo, affronterà il trattamento ortodontico nel paziente adulto comprendendo anche la diagnosi e la terapia delle patologie dell'ATM, permettendo di individuare i casi che beneficiano della terapia oclusale. L'approccio sarà molto semplice ed intuitivo e verrà trattato mediante la presentazione di evidenze cliniche e scientifiche. La costruzione del "biotemplate" verrà illustrata step by step dal Dott. S. Bocchieri.

Durante il corso verranno esposti, commentati e discussi più di 100 casi con follow-up a lungo termine trattati secondo una sequenza logica di obiettivi, con lo scopo di mostrare l'efficacia dell'approccio bioprogressivo per il trattamento di tutte le malocclusioni. I partecipanti avranno, inoltre, la possibilità di frequentare il Centro di Ortodonzia e Gnatologia, durante e dopo il seminario per la parte clinica, e di sottoporre al relatore casi clinici propri.

CURRICULU

Dott. Sergio Sambataro, Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria e specializzato in Ortognatodonzia presso l'Università degli Studi di Catania, ha proseguito la formazione negli Stati Uniti completando nel 2000 l'Advanced Seminar in Bioprogressive Science presso l'American Institute for Bioprogressive Education in Arizona, diretto dal Prof. Robert M. Ricketts, con cui ha

collaborato fino al 2003 allo sviluppo di nuovi attacchi e fili ortodontici, approfondendo gli studi sulla crescita facciale e l'antropologia. Nel 2005 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Ortognatodonzia Intercettiva.

Docente in numerosi master e corsi universitari, ha ricoperto incarichi accademici in diverse sedi: dal 2017 al 2020 è stato professore a contratto di Ortodonzia Bioprogressiva presso la Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia dell'Università dell'Insubria; dal 2023 insegna la stessa disciplina presso la Scuola di Specializzazione dell'Università degli Studi di Milano. Nello stesso anno ha ottenuto l'Abilitazione Scientifica Nazionale come professore di seconda fascia nel settore MED/28 (Malattie Odontostomatologiche), e nel 2024 è risultato vincitore della selezione per un contratto di Ricercatore universitario presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università Kore di Enna. È autore di pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali e internazionali, relatore in corsi e congressi in Italia e all'estero, e ha curato traduzioni tecniche di testi e congressi.

È attualmente Presidente della Società Italiana di Bioprogressiva (SIBio), socio attivo della Società Italiana di Ortodonzia (SIDO), della European Orthodontic Society (EOS) e dell'Accademia Italiana di Ortodonzia (AIDOr).

Dott. Salvatore Bocchieri,

Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli Studi di Catania nel 2018, specialista in Ortognatodonzia presso l'Università degli Studi dell'Insubria e Dottore di Ricerca in Bioingegneria applicata alle Scienze Mediche, svolge la libera professione con particolare interesse per l'odontoiatria digitale in ambito ortodontico e chirurgico.

Socio della Società Italiana di Ortodonzia (SIDO), Società Italiana di Biomeccanica e Ortodonzia Segmentata (SIBOS) e della Società Italiana di Odontostomatologia e Chirurgia Maxillo-Facciale (SIOCMF).

Dott. Francesco Ciancio,

Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli studi di Catania nel 2009, ha superato con il massimo dei voti il corso di Laurea Specialistica presso l'Università degli Studi di Cagliari conseguendo il titolo di Specialista in Ortognatodonzia nel 2016.

Dal 2010 svolge l'attività libero professionale dedicandosi specialmente all'Ortodonzia e alla Gnatologia. Autore di articoli scientifici in riviste nazionali e internazionali, relatore in congressi nazionali e internazionali, è socio dell'Associazione nazionale dentisti italiani (ANDI), della Società Italiana di Ortodonzia (SIDO), dell'Accademia Italiana di Ortodonzia (Aidor).

Prof. Marco Cicciù,

Marco Cicciù è professore ordinario presso l'Università di Catania. I suoi campi di studio sono la tecnologia dei materiali utilizzati in protesi ed in implantologia, i biomateriali, la rigenerazione ossea. È autore di numerose pubblicazioni su riviste internazionali come Journal Oral Implantology, Journal Chirurgia Craniofacciale, Journal of Maxillofacial Surgery, Journal of Clinical Medicina sperimentale. Si è laureato in Odontoiatria presso l'Università di Catania discutendo una tesi realizzata in collaborazione con il Dipartimento Bioingegneria sul carico masticatorio e la distribuzione dello stress.

Nel 2005 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Ortognatodonzia Intercettiva presso l'Università di Catania e attualmente insegna la Protesi e Materiali Dentari presso il Corso di Laurea in Odontoiatria dell'Università di Catania.

Dott.Ssa Roberta Corello

Laureata in Odontoiatria e Protesi Dentaria con lode presso l'Università degli Studi di Catania, presso la stessa nel 2015 ha conseguito il titolo di Specialista in "Ortognatodonzia".

Nel 2013 ha inoltre ottenuto la Certificazione di "Ortodonzia Linguale" con metodica Win.