

Durata del corso

Il corso, di durata annuale, ha inizio nel mese di febbraio 2015. Si compone di 11 incontri di 3 giorni ciascuno [dal giovedì al sabato]

Numero massimo partecipanti: 30

Modalità di accesso

- Registrazione al Sistema Informativo Infostud
[Codice Corso 16151]
(corresponsione tassa prova accesso)
- La domanda di ammissione [per il fac-simile consultare il bando] dovrà pervenire mediante
 - ♦ raccomandata A/R ovvero
 - ♦ consegna a manoentro e non oltre il 30 gennaio 2015
al seguente indirizzo:

Prof. Ersilia Barbato

**Master in PROCEDURE E TECNICHE
IN ORTOGNATODONZIA CLINICA**

**Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali
via Caserta 6 — 00161, Roma**

Iscrizione

La quota di partecipazione al Master è di euro 4.000. Il pagamento può essere effettuato sia in unica soluzione che in due rate da € 2000 ciascuna, con scadenza 16 febbraio 2015 [I rata] e 18 giugno 2015 [II rata].

Sede del corso

**Dipartimento di Scienze
Odontostomatologiche e
Maxillo Facciali
via Caserta 6 — 00161, Roma**



Segreteria Organizzativa ed informazioni

e-mail: ortognatodonzia-master@uniroma1.it
ersilia.barbato@uniroma1.it
rosanna.guarnieri@gmail.com

tel/fax: Segreteria 0649976635

Per scaricare il bando:

<http://www.uniroma1.it/didattica/master/2015/procedure-e-tecniche-ortognatodonzia-clinica>

[codice Corso 16151]



**SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA**

**Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche
e Maxillo Facciali**

Direttore: Prof. Livia Ottolenghi



Anno Accademico 2014-2015

**MASTER UNIVERSITARIO
DI II LIVELLO IN**

**PROCEDURE E TECNICHE
IN ORTOGNATODONZIA
CLINICA**



**Direttore del Master:
Prof.ssa Ersilia Barbato**

Presentazione

- Il Master Universitario di II livello in *Procedure e Tecniche in Ortognatodonzia Clinica* ha come obiettivo quello di fornire delle linee guida nell'approccio diagnostico e clinico-terapeutico per il trattamento delle problematiche ortognatodontiche, affrontate anche in un'ottica multidisciplinare, sia nel paziente in crescita, che in età adulta.
- Particolare rilievo verrà dato all'approfondimento delle più moderne procedure diagnostiche e clinico-terapeutiche alla luce delle recenti innovazioni tecnologiche

Titoli di studio richiesti

- Laurea in Medicina e Chirurgia
- Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria

Articolazione del Corso

- Modulo 1: Scienze Cliniche Propedeutiche Odontostomatologiche
- Modulo 2: Scienze Cliniche Propedeutiche Ortognatodontiche
- Modulo 3: Scienze Cliniche Ortognatodontiche Applicative

Programma

PRINCIPI DI BASE

- Cenni di anatomia e fisiologia dell'apparato stomatognatico
- Crescita cranio-facciale e sviluppo della dentizione
- Eziopatogenesi dei quadri di malocclusione

PERCORSO DIAGNOSTICO

- L'esame clinico in ortognatodonzia

- La diagnostica radiografica
 - Le teleradiografie latero-laterale e postero-anteriore [anatomia radiografica, analisi cefalometrica]
 - L'ortopanoramica
 - Rx mano -polso
- La Diagnostica 3D [metodiche a basso dosaggio-TCCB]
- RMN
- Indagini strumentali [esame kinesigrafico ed elettromiografico]

TERAPIA E TECNICHE ORTODONTICHE

- Linee guida per la terapia ortodontica del paziente in crescita
- Problematiche sul piano sagittale, verticale e trasversale: diagnosi e protocolli terapeutici
- Diagnosi e terapia delle Classi I, Classi II, Classi III
- La terapia funzionale [Frankel, Andresen, Bionator, Twin Block, Herbst]
- I dispositivi funzionali elastodontici
- La biomeccanica del movimento dentale
- Concetti di base in tecnica MBT
- La filosofia bioprogressiva di R.M Ricketts
- Tecnica bidimensionale
- Tecniche low friction
- Apparecchiature estetiche

TRATTAMENTO DEI PAZIENTI DISFUNZIONALI

APPROCCIO INTERDISCIPLINARE

- Ortodonzia pre-chirurgica: trattamento delle dignazie verticali, sagittali e trasversali e delle asimmetrie
- Le dismorfosi cranio-facciali
- Rapporti tra parodontologia ed ortodonzia
- Rapporti tra chirurgia orale ed ortodonzia
- Rapporti tra implantoprotesi ed ortodonzia
- La preparazione ortodontica del sito implantare
- Dispositivi di ancoraggio scheletrici

Calendario incontri

- 12-13-14 febbraio 2015
- 12-13-14 marzo 2015
- 16-17-18 aprile 2015
- 14-15-16 maggio 2015
- 25-26-27 giugno 2015
- 16-17-18 luglio 2015
- 10-11-12 settembre 2015
- 24-25-26 settembre 2015
- 8-9-10 ottobre 2015
- 22-23-24 ottobre 2015
- 19-20-21 novembre 2015

NB: Le date riportate possono subire delle variazioni

Attività formative

- Lezioni frontali e seminari svolti da Docenti dell'Università Sapienza e di altre Università e da professionisti esperti del settore.
- Esercitazioni, in presenza di *tutors*, presso l'Unità Operativa Complessa di Ortognatodonzia [Umberto I Policlinico di Roma].
- Esercitazioni pratiche su modelli didattici