

Dott. Lorenzo **Franchi**

Il Dott. Lorenzo Franchi è Ricercatore presso il Dipartimento di Chirurgia e Medicina Traslazionale - Sezione Odontostomatologia dell'Università degli Studi di Firenze e "T.M. Graber Visiting Scholars" presso il Reparto di Ortodonzia della University of Michigan, USA. Ha pubblicato oltre 150 lavori scientifici su riviste internazionali con Impact Factor, è revisore delle maggiori riviste del settore ortodontico, ha vinto numerosi premi internazionali per la ricerca in ortodonzia, ed ha tenuto relazioni scientifiche e corsi in oltre 25 paesi.

Dott. Luis Tomas **Huanca Ghislanzoni**

Il Dott. Luis Tomas Huanca Ghislanzoni si è laureato in Odontoiatria presso l'Università degli Studi di Milano nel 2006 e nello stesso anno ha frequentato lo Short-Term Orthodontic Program presso l'Università di Aarhus. Si è specializzato in ortognatodonzia presso l'Università degli Studi di Milano nel 2009 e ha conseguito il Dottorato di ricerca in Scienze fisiopatologiche del ciclo della vita presso l'Università degli Studi di Milano nel 2013. Pratica ortodonzia in Italia e in Svizzera e coltiva la passione per la ricerca.

Sede del corso

ISO Istituto Studi Odontoiatrici
Via Ponte a Quaracchi, 50
50019 Sesto Fiorentino - Firenze

Per informazioni ed iscrizioni

Rivolgersi alla segreteria ISO
Tel. 055.304458 – fax 055.304455 – iso@leone.it

Costo del corso

200,00 Euro + IVA
120,00 Euro + IVA *per studenti e specializzandi*
coffee break e light lunch inclusi

Modalità di pagamento

Anticipato tramite bonifico bancario intestato a LEONE S.p.A.
Presso: Credito Emiliano – Centro imprese Firenze
Codice IBAN IT98A0303202801010000090123
Possibilità di pernottamento presso alberghi convenzionati, sia vicino alla sede del Corso sia vicino al centro della città.



Centro Formazione



Segreteria ISO
Via P. a Quaracchi 48
50019 Sesto Fiorentino - FIRENZE
tel. 055 304458
fax 055 304455
email: iso@leone.it
www.leone.it/iso



ISTITUTO STUDI
ODONTOIATRICI

Metodologia della ricerca e preparazione di un lavoro scientifico in ortodonzia

Corso Intensivo Teorico-Pratico

Firenze
19-20 Febbraio 2018

Dott. Lorenzo **Franchi**

Con la partecipazione del

Dott. Luis Tomas **Huanca Ghislanzoni**

Cosa si impara

Chi partecipa a questo Corso intensivo di 12 ore ha l'opportunità di apprendere tutti gli elementi determinanti per leggere, valutare e scrivere articoli scientifici e tesi in ortodonzia. Si tratta di un corso con un obiettivo primario di utilità pratica. Si rafforzano gli strumenti di giudizio nei confronti di ciò che si legge e si ascolta in ortodonzia.

Si impara la statistica biomedica essenziale (solo quella che serve), spiegata in maniera semplice da ortodontisti per ortodontisti.

Si migliorano le capacità nella progettazione di un lavoro di ricerca scientifica.

Si acquisiscono gli elementi fondamentali per scrivere un articolo scientifico ed incrementare le possibilità che venga accettato per pubblicazione da una rivista accreditata.

A chi si rivolge il corso

Il Corso si rivolge in modo particolare a studenti di Scuole di specializzazione in ortodonzia, dottorandi, assegnisti e borsisti, ricercatori e docenti, universitari e/o ospedalieri, e in generale a tutti coloro che desiderano comprendere meglio come fare o interpretare articoli scientifici in ortodonzia. Il Corso è ovviamente indicato in maniera particolare per chi si occupa di ortodonzia; comunque è aperto anche a chi opera in settori diversi dell'odontoiatria, in quanto la maggior parte del materiale presentato trova applicazione anche in odontoiatria generale, parodontologia, endodonzia, protesi, ecc...

Il costo del corso, particolarmente contenuto, ha lo scopo di permettere a giovani ricercatori di partecipare numerosi. Lo stesso dicasi per l'orario dei lavori, che hanno inizio alle ore 10 del primo giorno, e terminano alle ore 16 del secondo giorno, per permettere ai partecipanti che lo desiderino di limitarsi ad un solo pernottamento.

Programma

Lunedì **19 febbraio** 2018

Ore 10.00-13.00

Tipi e categorizzazione dei lavori scientifici. Dal case report al lavoro prospettico randomizzato: cosa sono e quanto valgono.

Come scegliere e impostare il tipo di lavoro.

I possibili errori nel progettare e scrivere un lavoro scientifico in ortodonzia.

Ore 11.00-11.15 Coffee break

Ore 11.15-13.00

I "bias": come evitarli.

La statistica biomedica essenziale semplificata e adattata alla ortodonzia (parte 1).

Ore 13.00-14.00 Light lunch

Ore 14.00-16.00

Dr. Luis Tomas Huanca Ghislanzoni

Workshop pratico:

come utilizzare Excel per la statistica descrittiva e per creare Tabelle. I social network della/nella ricerca.

Ore 16.00-16.15 Coffee break

Ore 16.15-17.30

La statistica biomedica essenziale semplificata e adattata alla ortodonzia (parte 2).

Cosa basta sapere per scegliere il test giusto per i dati da analizzare e come organizzare i dati per essere analizzati.

I software statistici più utili e di semplice utilizzo.

I test statistici fondamentali.

Martedì **20 febbraio** 2018

Ore 9.00-11.00

Come evitare gli errori nella ricerca cefalometrica. I fattori di ingrandimento, gli aspetti dimensionali, la calibrazione.

Regole per impostare una revisione sistematica della letteratura. Differenze tra revisione sistematica e metanalisi.

Utilizzo di motori di ricerca per la letteratura, usare bene PubMed e Scopus. Dimostrazione pratica: uso di Pubmed.

Ore 11.00-11.15 Coffee break

Ore 11.15-13.00

Tipologia della ricerca scientifica; raccolta ed elaborazione dei dati; analisi statistica; organizzazione dell'articolo; le parti essenziali; errori da evitare; impostazione della presentazione orale

Ore 13.00-14.00 Light lunch

Ore 14.00-16.00

Workshop pratico:

Analisi di articoli della letteratura ortodontica e valutazione della qualità scientifica

Ore 16.00 Consegna degli Attestati di Partecipazione

Ai partecipanti sarà consegnato materiale didattico su supporto elettronico, con la letteratura rilevante sui temi trattati, gli esempi pratici del workshop, le basi statistiche essenziali semplificate, un modello di presentazione su Power-point.

NB.: si consiglia ai corsisti di portare con sé un computer portatile in autonomia, con collegamento internet wireless, per una maggiore possibilità di interagire con i relatori durante il corso, soprattutto nell'ambito delle parti pratiche.