

BIOMECCANICA DEGLI ALLINEATORI NELL'ORTODONZIA MODERNA: COME PIANIFICARE CORRETTAMENTE I TRATTAMENTI NEL RISPETTO DEI LIMITI BIOLOGICI	
Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica (DMSC)	
Direttore del corso	PO Lorenzo Franchi
Persona di riferimento cui rivolgersi per informazioni relative all'organizzazione della didattica, calendario delle lezioni, contenuti del corso	Veronica Giuntini veronica.giuntini@unifi.it 055 7945602
Obiettivi formativi	Il successo dei moderni trattamenti con allineatori trasparenti si basa oggi sugli incredibili miglioramenti sia dei software di pianificazione digitale, sia sulla precisa applicazione delle forze ortodontiche attraverso gli allineatori. È obbligatorio concentrarsi su entrambi questi aspetti al fine di comprenderne a pieno l'uso e il grande potenziale. Durante questo corso verrà affrontata la risoluzione di diversi tipi di malocclusione, per capire come avere una corretta pianificazione digitale, gestendo ad esempio il salto virtuale, una coordinazione precisa delle arcate, l'uso di bite ramps e la scelta di attachments ed elastici per ottenere i movimenti e i risultati desiderati. Padroneggiare la biomeccanica degli allineatori dalla fase della pianificazione all'effettivo movimento degli elementi dentali, significa inoltre conoscerne i limiti e quindi come sfruttare le nostre conoscenze di ortodonzia fissa per aiutarci nei casi più complessi, mantenendo allo stesso tempo i trattamenti il più confortevoli ed estetici possibile per i nostri pazienti. Al termine del corso i discenti avranno acquisito le seguenti conoscenze: - Un approfondimento pratico sui protocolli di trattamento delle principali malocclusioni - Efficienza nella pianificazione digitale, con attenzione agli aspetti ortodontici e biomeccanici realmente rilevanti - Gestione delle features e degli ausiliari, applicati strategicamente in base alle diverse malocclusioni che dovranno trattare - Gestione clinica dei pazienti, per garantire che il progetto digitale si traduca in una terapia precisa, prevedibile e facilmente gestibile
Partnership	
Titoli di accesso	LM-46 Odontoiatria e Protesi Dentaria
Altri titoli	Diploma di laurea conseguito secondo un ordinamento antecedente al D.M. n. 509/1999 in - Odontoiatria e Protesi Dentaria.
Modalità di selezione qualora il numero delle domande sia superiore al numero dei posti	Selezione per titoli
Modalità didattiche	In presenza
Le attività formative saranno erogate in lingua	Italiano

Obblighi di frequenza	67%
Sede di svolgimento	Aula A, Sede Odontostomatologia, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Via del Ponte di Mezzo 46 48, 50127 Firenze
Durata	7 ore
Crediti Formativi (CFU) e ore totali del corso	1 CFU di didattica frontale per un totale di 7 ore
Modalità di verifica dell'apprendimento/tipologia della prova finale	Quiz a risposta multipla
Posti disponibili e quote di iscrizione	
Ordinari	
Numero minimo	5
Numero massimo	80
Quota di iscrizione	250 euro