



UNICAMILLUS

MODULO	ARGOMENTO	PROGRAMMA	DATA	DOCENTI
1	LA MEDICINA SISTEMICA DALLA PNEI ALLA BrSM	<p>La Medicina secondo la nuova visione della biologia dei sistemi, della medicina dei sistemi e della Bioregulatory Systems Medicine (BrSM)</p> <p>Fondamenti di Bioregulatory Systems Medicine</p> <p>Bio-regolazione e autoregolazione (omeostasi, robustness, resilienza)</p> <p>Cronobiologia e gestione integrata dell'infiammazione</p> <p>Solo biologici, corticosteroidi e FANS? O terapia integrata con la farmacologia low dose della BrSM?</p> <p>Dal concetto di "soppressione" a quello di "risoluzione" del processo infiammatorio</p> <p>Farmaci low dose multicomponent-multitarget nella bioregolazione del processo infiammatorio</p> <p>Approccio alla patologia infiammatoria acuta e cronica sec. la BrSM</p> <p>Approccio bioregolatorio e gestione della patologia infiammatoria acuta</p> <p>Approccio bioregolatorio e gestione della non-resolving inflammation</p> <p>Approccio bioregolatorio e gestione della patologia infiammatoria cronica di basso grado</p> <p>L'infiammazione orale come campo di disturbo infiammatorio sistemico</p> <p>Dal concetto di cellula e single pathways a quello di sistema di networks biologici</p> <p>Complessità dei sistemi ed approccio farmacologico ad essi</p> <p>Proprietà di bioregolazione multitarget dei medicinali multicomponent low dose</p> <p>Metodologia terapeutica: farmacologia low dose, farmacologia di sintesi, overlapping</p> <p>Approccio al malato ed alla malattia secondo la BrSM</p>	2-3 Febbraio	dott. Giorgio Carta

2	INFLAMMAGING E CORRELAZIONI OROSISTEMICHE	<p>PARTE TEORICA</p> <p>a. Correlazioni oro-sistemiche e odontoiatria della longevità. I segni e i sintomi della flogosi orale acuta e cronica</p> <p>b. Le complicanze sistemiche associate a flogosi orale e l'evidenza scientifica sulle loro correlazioni. Period Diagnostic test e inquadramento diagnostico del paziente a rischio.</p> <p>c. Il ruolo della masticazione sulla flogosi sistemica</p> <p>d. I concetti di eccellenza, sufficienza e insufficienza della funzione orale.</p> <p>e. I concetti di efficacia e di efficienza funzionale e cenni di fisiologia della masticazione</p> <p>f. Masticare o biasciare? Importanza dello screening funzionale nel soggetto affetto da edentulia parziale e totale.</p> <hr/> <p>PARTE PRATICA:</p> <p>a. Capire la masticazione: la didattica dell'esempio.</p> <p>b. Imparare a leggere l'ortopantomografia e a riconoscere gli indizi della disfunzione orale. Il metodo dei modelli semplificati.</p>	23-24 Febbraio	Prof. Sergio Bortolini Dott. Giorgio Carta
3	NEUROGASTROE ENTEROLOGIA E CORRELAZIONI OROSISTEMICHE	<p>PARTE TEORICA</p> <p>a. Cosa significa "pazienti malati di cibo" Scelta degli alimenti ritmo di masticazione, i tempi della deglutizione e la velocità di svuotamento gastrico.</p> <p>b. Il concetto di disfagia e di discinesia nel soggetto giovane, adulto, anziano e geriatrico.</p> <p>c. I metodi strumentali per misurare il deficit masticatorio</p> <p>d. I criteri diagnostici di identificazione del lato preferito di masticazione.</p> <p>f. Masticazione e steatosi epatica.</p> <p>g. Masticazione e sindrome dell'intestino permeabile.</p> <p>h. Fisiologia della saliva e sue implicazioni sul processo digestivo, sulla rigenerazione dei tessuti molli e sulla meccanica della deglutizione. Iperscialie, iposcialie e xerostomie.</p> <p>i. Il ruolo degli enzimi salivari sulla patologia oncologica gastro enterica.</p> <hr/> <p>PARTE PRATICA:</p> <p>a. analisi di casi clinici peculiari di</p>	15-16 Marzo	Prof. Sergio Bortolini Dott. Giorgio Carta

		comorbilità e apprendimento del protocollo anamnestico e degli esami ematochimici necessari all'inquadramento del paziente con sindrome metabolica e con alcune delle principali patologie di interesse multidisciplinare.		
4	MICROBIOTA ORALE DISBIOSI E PARODONTOPATIA. LONGEVITY E MEDICINA OROSISTEMICA	Parodontopatia e infiammazione sistemica. Microbiologia orale pratica, l'esame del microbiota orale e intestinale a confronto. Covid 19 e correlazioni Oro-sistemiche. Alimentazione e patologia orale. Nutrigenetica e Nutrigenomica e nella medicina oro-sistemica	12-13 Aprile	Prof. Natalia Di Pietro, Dott. G. Vettorello, Dott. Margherita Tumedei
		Il ruolo della saliva nella diagnostica predittiva. Salivomica "Il paradosso dell'immortalità"		Dott. Giorgio Carta Prof. Franco Rustichelli
5	GESTIONE INTEGRATA DEL DOLORE DEL DISTRETTO CRANIO FACCIALE. MALATTIE SISTEMICHE E PARODONTOPATIA	Fisiopatologia del dolore del distretto cranio facciale. Cenni Le sindromi dolorose cranio facciali. Le cefalee. Le discinesie. Il trattamento integrato del dolore cranio facciale. Farmaci low dose, medical device e tecniche pratiche infiltrative.	17-18 Maggio	Dott. Francesco Stagni Dott. Giorgio Carta
		Diabete, obesità, resistenza insulinica, sindrome dell'intestino permeabile e steatosi epatica. Il ruolo degli enzimi salivari e il concetto di PNEI-M (psico-neuro immuno-endocrinologia-metabolica). Metabolismo glucidico patologie orali e odontoiatria conservativa. Infiammazioni focali localizzate (dai granulomi al trattamento endodontico).		Prof. Sergio Bortolini
6	ODONTOIATRIA ESTETICA INTEGRATA NELL' OTTICA DELLA MEDICINA SISTEMICA	Sorriso a 360: estetica ed emozioni a partire dalla riabilitazione estetica funzionale. La medicina estetica integrata e estetica odontoiatrica. L'estetica dell'area periorale e la perio-medicina estetica integrata. Dall'acido ialuronico al collagene: come gestire volume e rigenerazione. Apparecchiature estetiche in ambito peri-orale.	28-29 Giugno	Dott. PierMichele Mandrillo Dott. Manuele Nanni

7	METABOLISMO OSSEO E OSTEOINTEGRAZIONE	<p>Fisiologia del tessuto osseo, interazioni sistemiche ossee con il sistema vascolare, endocrino ed immunitario.</p> <p>Osteoporosi, osteopenia e sarcopenia.</p> <p>Il ruolo della vitamina D e K2.</p> <p>Classificazione del rischio del paziente candidato alla chirurgia attraverso l'analisi del metabolismo osseo, metabolico e immunitario. Come la medicina dei sistemi prepara il paziente alla chirurgia e accompagna il paziente nel post-chirurgico e nella riabilitazione.</p> <p>Sindromi metaboliche interdisciplinari da alterata calcificazione: la sindrome di Eagle e la sindrome di Ernst.</p> <p>Implantologia e osteointegrazione</p> <p>Correlazioni sistemiche delle periimplantiti</p>	12-13 Luglio	Prof. Tiziano Testori Dott. Giorgio Carta
8	MEDICINA OROSISTEMICA E OTORINOLARINGOIATRIA. CORRELAZIONI OSTEOARTICOLARI SISTEMICHE E SINDROMI POSTURALI	<p>ATM e dintorni (Cefalee, Acufeni e Sindrome Posturale)</p> <p>Sindromi delle apnee notturne (OSAS): una patologia multidisciplinare. Correlazioni osteoarticolari sistemiche e sindromi posturali</p>	20-21 Settembre	Prof. Aldo Messina Prof. Camillo d'Arcangelo
9	RUOLO DELLO STRESS NELLA SALUTE DEL CAVO ORALE	<p>Stress e Odontoiatria: relazioni e correlazioni.</p> <p>Stress e Stile di vita del paziente odontoiatrico: " Psychological mood disorders".</p> <p>Stress in Parodontiti e Perimplantiti.</p> <p>Stress e Parafunzioni stomatognatiche</p> <p>La vision comportamentale del serramento.</p> <p>Esiti dolorosi del serramento parafunzionale.</p> <p>Il disagio personale e relazionale come risultato del serramento parafunzionale.</p> <p>Stress , ansia , odontofobia.</p> <p>Clinical Stress Management: protocolli ambulatoriali di diagnosi , terapia e gestione dello stress.</p> <p>La Medicina Sinestesica in Odontoiatria Sistemica: il paziente"partner in therapy".</p> <p>"I disturbi del cavo orale sono solo un problema per i dentisti?"</p>	18-19 Ottobre	Dott. PM Mandrillo Dott. Giorgio Carta

10	LA COMUNICAZIONE EFFICACE IN MEDICINA OROSISTEMICA E ODONTOIATRIA. ASPETTI NORMATIVI PER MEDICO ESPERTO IN MEDICINA ORO- SISTEMICA	<p>Comunicazione interpersonale e comunicazione efficace.</p> <p>I Pilastri della Comunicazione Efficace</p> <p>Le peculiarità comunicative del contesto odontoiatrico.</p> <p>La comunicazione terapeutica e i meta-modelli comunicativi.</p> <p>I canali della comunicazione: verbale, paraverbale, e gestione della voce.</p> <p>I canali della comunicazione non verbale: postura, prossemica, gestualità e contatto.</p> <p>Intelligenza emotiva e ascolto terapeutico.</p> <p>Comunicare in un team terapeutico.</p> <p>Empatia strategie di comunicazione.</p>	22-23 Novembre	Dott. Giorgio Carta	
		<p>Aspetti normativi per il medico esperto in medicina oro-sistemica</p>			
12	DISCUSSIONE TESI + PROCLAMAZION E		VENERDÌ 24 GENNAIO – ROMA		