**CORSO DI ALTA FORMAZIONE** 

# Integrazione Clinica Pediatrica in Osteopatia (I.C.P.O.)

**COORDINATORI DEL CORSO** CRISTIAN CIRANNA-RAAB D.O. e RAFFAELLA SALA D.O.



# 12 moduli (frequentabili singolarmente) Moduli 1°anno

10-11 OTTOBRE 2020 27-28 FEBBRAIO 2021 28-29 NOVEMBRE 2020 27-28 MARZO 2021 16-17 GENNAIO 2021 22-23 MAGGIO 2021



### **EDUCAM** Via Giacinto de Vecchi Pieralice, 21 **00167 ROMA**

(nei pressi di METRO A - Valle Aurelia)



Sabato e Domenica 9:00 - 13:00 / 14:00 - 18:00



Corso Riservato a: Osteopati D.O.



### **DOCENTI**

### **Cristian Ciranna-Raab**

Laureato alla European School of Osteopathy di Maidstone (UK), si specializza in seguito in osteopatia in ambito ostetrico e ginecologico. Co-autore di diversi libri e articoli scientifici, dal 2006 al 2018 ha diretto la Scuola Tedesca di Osteopatia (OSD) di Amburgo. Oltre alle attivitá internazionali di docenza ed esaminatore clinico, è stato vice-presidente del Network Accademico Europeo di Osteopatia (OsEAN), membro del consiglio direttivo della Scuola Scandinava di Osteopatia (Göteborg) e membro del consiglio direttivo dell'associazione accademica tedesca per la medicina osteopatica (BAO). Perfezionato in Osteopatia Pediatrica in Germania, svolge regolarmente attivitá di ricerca presso il Centro di storia dell'osteopatia a Kirksville, USA. Consegue la laurea magistrale in medicina osteopatica presso la Dresden International University e da anni si dedica al volontariato per bambini disabili presso associazioni della periferia di Milano.

#### Claudia Crino

Laureata in fisioterapia presso l'Università degli Studi di Milano, ha maturato la formazione clinica in numerose strutture sanitarie di Milano. Consegue il diploma di osteopata presso l' ICOM college di Milano. Dal 2010 ad oggi svolge attività di libera professionista nell'ambito della riabilitazione ortopedica neurologica e osteopatica.

#### Michael Vittoria

Diplomato in Osteopatia presso la Osteopathie Schule Deutschland a Stoccarda, Bachelor of Science in Scienze Mediche Osteopatiche (University of Wales) e specializzato in osteopatia pediatrica ad Amburgo. Successivamente specializzato nelle terapie Bobath e Vojta e da anni segue in particolare casi neurologici pediatrici, combinando tecniche di riabilitazione neuro-psico-motoria all'osteopatia tradizionale. Docente universitario per l'universitá di Dresda (Germania) é impeganto a livello accademico in molti paesi europei. Inoltre é un FDM-certified practitioner.

#### Raffaella Sala

Osteopata DO, BSc (Hons), Dottore in Scienze Motorie D.P.O. Diploma Osteopatia Pediatrica presso Osteopathie Schule Deutschland.

Già docente di metodologia clinica osteopatica pediatrica presso Osteopatie Schule Deutschland e presso Master di Scienze osteopatiche di I livello Università Bicocca Milano, è ora docente di Cranio sacrale e Osteopatia Pediatrica presso ICOM COLLEGE e EDUCAM Roma.

Ha svolto l'attività di osteopata presso il reparto di neonatologia dell'Ospedale di Carate Brianza per 9 anni e presso uno studio medico dentistico per un approccio integrato ortodontista-osteopata, maturando così esperienza decennale in ambito osteopatico pediatrico Ha seguito numerosi corsi di aggiornamento in ambito pediatrico e ginecologico di cui è stata anche relatrice. E' ora responsabile della clinica pediatrica ICOM Milano (IOCC) e Tutor Senior della Clinica osteopatica pediatrica ICOM Cinisello.

E' autrice di articoli sul trattamento Osteopatico in ambito pediatrico, ostetrico e per i bambini con spettro autistico. Da anni si occupa di osteopatia per la cura dei malesseri fisici dei bambini con disturbo dello spettro autistico.

#### Giuliana Mercanti

Diplomata in Osteopatia presso ICOM college e M.Sc. in Osteopathy rilasciato da Nescot University, Surrey (UK). Durante il percorso formativo ha partecipato a diversi corsi di approfondimento, sviluppando interesse nell'ambito dell'osteopatia pediatrica e della donna in gravidanza. Ha partecipato al corso biennale in Osteopatia Pediatrica organizzato da SOMA di Milano. ed è insegnante di massaggio infantile AIMI. Attualmente lavora in libera professione a Milano e nell'hinterland, svolge attività di tutor in Osteopatia Pediatrica.



#### **Daniele Robortella**

Diploma di osteopata federale svizzero CDS-GDK rilasciato dopo aver superato l'esame intercantonale della Conferenza delle Direttrici e dei Direttori Cantonali, ha conseguito il BSc (Hons) Osteopathy rilasciato dalla University of Wales (UK) e la specializzazione in Osteopatia pediatrica presso la Osteopathie Schule Deutschland (OSD).

Ha frequentato numerosi corsi post-graduate in diversi ambiti di applicazione della medicina osteopatica.

Oltre ad aver svolto attivitá di docenza in diversi corsi in ambito osteopatico ed ostetrico, collabora come volontario in missioni umanitarie in Africa.

## **Diego Fasani**

Dopo una laurea in Scienze Motorie presso l'Università dell'Insubria di Varese – Como, intraprende il percorso osteopatico e consegue il Diploma di Osteopatia presso l'ICOM College di Milano, dove è attualmente docente di Cranio Sacrale e Osteopatia Pediatrica.

Ha partecipato al corso biennale in Osteopatia Pediatrica organizzato da SOMA di Milano e conseguito il master in Scienze Osteopatiche presso l'Università Bicocca di Milano. Attualmente lavora come libero professionista a Milano e Novate Milanese e come tutor in Osteopatia pediatrica presso la clinica IOCC di Milano.

# **DESCRIZIONE DEL CORSO**

12 seminari di 2 giorni (teoria/pratica clinica).

I 12 moduli (frequentabili anche singolarmente) hanno la particolaritá di essere focalizzati sulla pratica clinica. La breve parte teorica introduce l'argomento trattato nel weekend ed apre alla pratica clinica pomeridiana, per poter applicare i metodi diagnostici e terapeutici sui piccoli pazienti. Il corso non prevede solo l'insegnamento di particolari tecniche manuali, ma vuole soprattutto raffinare la capacitá palpatoria e diagnostica del professionista, per migliorare il proprio approccio al paziente pediatrico, dopo aver inquadrato le particolaritá pato-fisiologiche piú comuni in ambito osteopatico-pediatrico.

I partecipanti dovranno preparare le singole lezioni a casa da un punto di vista medico teorico (anatomia, fisiologia,patologia). I vari docenti individueranno articoli, libri di testo, relativi al proprio argomento. La lezione in classe vuole essere focalizzata sull'approccio osteopatico e non dovrebbe richiedere ripetizioni sulla parte teorica e sará da intendersi piú come una lezione di integrazione. I docenti seguiranno i partecipanti nelle sessioni pomeridiane di clinica in qualità di Tutor Clinici.

Il numero di partecipanti massimo è di 20 (4 gruppi da max 5 Osteopati che tratteranno 16 bambini per modulo). Ad ogni weekend i gruppi verranno mescolati, per favorire lo scambio di esperienze e di approcci. Le sessioni di trattamento saranno sempre di circa 75min. I partecipanti dovranno eseguire valutazioni osteopatiche, cliniche e trattamento guidati dal tutor. Alla fine del pomeriggio verranno discussi i casi ed i piani di trattamento, che saranno importanti per i weekend successivi, la dove vi sará una continuitá terapeutica.

Al termine del primo anno è previsto un esame finale.

Al termine del biennio (12 moduli) gli studenti dovranno sostenere l'esame di fine corso che prevede:

- Valutazione del Portfolio individuale
- Esame a questionario
- Colloquio tecnico e etico-deontologico
- Presentazione di un progetto di ricerca sul tema: Osteopatia e Pediatria





## CERTIFICAZIONI RILASCIATE

DIPLOMA EDUCAM DI ESPERTO IN OSTEOPATIA PEDIATRICA



DCT (DIPLOMA
DI COMPETENZA TECNICA)
DI ESPERTO IN
OSTEOPATIA PEDIATRICA
RILASCIATO DA
PROGETTO ITALIA

Progetto Italia è iscritta all'Anagrafe Nazionale delle Ricerche 59948DBI (M.I.U.R.). Il diploma è siglato Training Provider dell'International Practitioners of Holistic Medicine (IPHM) è attesta le abilità e competenze ottenute.

#### **FACOLTATIVO:**

CERTIFICAZIONE DI COMPETENZE INTERNAZIONALE JEAN MONNET (BE) PREVIA PRESENTAZIONE TESI DI RICERCA

# **PROGRAMMA**

# MODULO 1 10-11 ottobre 2020 Introduzione alla pediatria - Integrazione clinica

- Adattamento alla vita extrauterina.
- Metodologia clinica pediatrica e approccio osteopatico al bambino.
- Considerazioni palpatorie nell'approccio sistemico al paziente pediatrico.
- Inquadramento clinico generale
- · Anamnesi neonatale
- Auxologia neonatale sistemica

#### **MODULO 2** 28-29 novembre 2020

# Approccio osteopatico nelle patologie comuni, croniche, ricorrenti nel bambino

- La salute nel bambino
- Concetti di 'disfunzione' e 'integrità sistemica' nel bambino
- Principi osteopatici e meccanismi di autoquarigione/adattamento
- Patologie croniche/ricorrenti nel bambino incidenza; fattori predisponenti legati a traumi pre-peri-post natali; condizioni ambientali e sociali
- Fisiopatologia delle condizioni croniche/ricorrenti più comuni in età neonatale e prescolare (sistema CV, R, GE, URO)
- Principi terapeutici e meccanismi d'azione
- Analisi obiettiva osteopatica e razionale di trattamento





# MODULO 3 16-17 gennaio 2021

# Inquadramento osteopatico dei dismorfismi cranici e della plagiocefalia posizionale

- Presentazione clinica e incidenza
- Eziopatogenesi e fattori predisponenti
- Effetti sul sistema posturale, visivo, stomatognatico e sullo sviluppo psicomotorio
- Valutazione obiettiva osteopatica
- Razionale di trattamento osteopatico
- Revisione della letteratura

# Inquadramento osteopatico di allattamento, suzione e deglutizione nel neonato

- Fisiologia della suzione e deglutizione e strutture correlate
- Effetti della Plagiocefalia sull'allattamento
- La deglutizione atipica e le sue conseguenze
- Valutazione obiettiva osteopatica
- Razionale di trattamento osteopatico
- Revisione della letteratura

### MODULO 4 27-28 febbraio 2021

# Inquadramento osteopatico nel Sistema stomatognatico nel paziente pediatrico

- Sviluppo del sistema stomatognatico nel neonato (massiccio facciale e dentizione)
- Fattori che influenzano il suo sviluppo
- Ruolo della lingua nel sistema stomatognatico
- Influenze sistemiche di una deglutizione atipica (ORL-respirazione, GE-suzione e masticazione, sistema tonico posturale, malocclusione, fonetica)
- OT nelle fasi di sviluppo

### Inquadramento osteopatico nel Sistema stomatognatico nell'adolescente

- ATM: biomeccanica mandibolare e interazioni neuro-muscolari
- Ruolo dell' OT in ambito ortodontico
- Disordini cranio-cervico-mandibolari: eziologia, eziopatogenesi e valutazione miofunzionale





# MODULO 5 27-28 marzo 2021

## Definizione della paresi cerebrale (PC)

Discussione sulla definizione ed eventuali forme che si possono presentare nei bambini con PC. Evoluzione del ritardo motorio

## Cause della PC, pre-parto, peri-parto, post-parto

L'eziologia della paresi cerebrale è multifattoriale e a volte è difficile stabilire una causa specifica. Di solito contribuiscono prematurità, difetti intrauterini, encefalopatia neonatale e ittero nucleare. Fattori perinatali (p.es.: asfissia perinatale, fenomeni ipossici-ischemici, infezioni del sistema nervoso centrale).

## Sistema nervoso autonomo, simpatico/parasimpatico-anatomia, fisiologia

Anatomia del sistema nervoso autonomo (SNA). Postura e coordinazione del tono muscolare, qual'è il ruolo del sistema nervoso autonomo? Qual'è il ruolo del SNA nella PC? Come viene regolata la postura e il movimento, discussione della visione del bilanciamento del simpatico e parasimpatico

# MODULO 6 22-23 maggio 2021

## Inquadramento osteopatico in ambito ortopedico pediatrico

- Sviluppo embriologico del sistema muscolo scheletrico nel feto
- Sviluppo del sistema muscolo scheletrico nel neonato, ruolo del sistema fasciale nell'evoluzione della biomeccanica dell'infante nei primi anni di vita (fattori pre, peri
- e post-natali che ne influenzano lo sviluppo)
- Biomeccanica fisiologica nelle tappe di sviluppo motorio del neonato e dell'infante
- Razionale e approccio osteopatico alle principali disfunzioni o anomalie posturali nell'infante
- Razionale e approccio osteopatico alle principali patologie ortopediche nel neonato e nell'infante
  - a. Torcicollo miogeno congenito
  - b. Piede torto congenito, piede piatto, piede cavo
  - c. Ginocchio valgo
  - d. Scoliosi, spondilolistesi
  - e. Dolori della crescita, patologie articolari infiammatorie e reumatiche

# Inquadramento osteopatico in traumatologia pediatrica

Il trauma in età pediatrica ed evolutiva: meccanismi lesivi e meccanismi di riparazione delle strutture mio fasciali e scheletriche in rapporto all'età (fratture/lesioni/distorsioni ossee, legamentose, cartilaginee), OT.

La traumatologia sportiva in età pediatrica

- a. Lesione acuta/lesione da sovraccarico funzionale: le principali sedi muscolo scheletriche interessate dal trauma in relazione ai principali sport
- b. Razionale osteopatico in traumatologia sportiva pediatrica
- c. Integrazione multidisciplinare in traumatologia sportiva pediatrica, revisione letteratura



CRO MON

# MODULO 7 26-27 giugno 2021

# Approccio osteopatico alle disfunzioni dell'apparato respiratorio

- Sviluppo delle meccaniche respiratorie, dalla nascita alle differenti fasi di crescita.
- Il sistema cardiorespiratorio in relazione alla biomeccanica.
- Le principali patologie croniche della respirazione.
- Bronchiti ed asma
- Approccio pratico alle disfunzioni respiratorie integrazione con il sistema neurovegetativo
- Revisione della letteratura

### **MODULO 8 11-12 settembre 2021**

# Inquadramento osteopatico nelle disfunzioni gastroenteriche pediatriche

- Approccio al sistema viscerale pediatrico.
- Sviluppo dei principali organi viscerali e la loro funzione meccanica.
- Dal diaframma alla mobilitá viscerale
- Principali disfunzioni gastroenteriche:
- Rigurgiti e reflusso
- Transito intestinale.
- Le patologie ed anomalie viscerali
- Tecniche viscerali adattate alle differenti fasce di età

# MODULO 9 27-28 novembre 2021

# Approccio osteopatico ai disturbi delle vie aeree superiori in età pediatrica

- Sistema ORL: caratteristiche anatomo-funzionali delle vie aeree superiori e loro fisiologia
- Biomeccanica respiratoria nel neonato e nel bambino
- Fisiopatologia delle affezioni alle vie aeree superiori in età neonatale e prescolare (otiti; rinosinusiti; tonsilliti e faringiti; OSAS) Principi terapeutici e meccanismi d'azione
- Analisi obiettiva osteopatica e razionale di trattamento





# MODULO 10 22-23 gennaio 2022

# Inquadramento osteopatico dei bambini con sindrome dello spettro autistico

- Presentazione clinica e incidenza
- Ipotesi di eziopatogenesi
- Trattamento osteopatico sulle principali problematiche riscontrate
- Revisione della letteratura
- Inquadramento osteopatico dei bambini con DSA e ADHD
- Presentazione clinica e incidenza
- Ipotesi di eziopatogenesi
- Trattamento osteopatico sulle principali problematiche riscontrate
- Revisione della letteratura

#### MODULO 11 26-27 marzo 2022

## Inquadramento osteopatico nel sistema visivo

- Sviluppo del sistema visivo
- Strutture anatomiche di rilevanza clinica: orbita, muscoli oculari e le loro connessioni con il sistema cranico ed extracranico
- Particolarità anatomofisiologiche del sistema visivo nel neonato
- Interazione tra il sistema visivo e postura: connessioni anatomiche, neurofisiologiche e cliniche
- Disturbi visivi nel bambino: vizi di rifrazione e forie
- Test clinici e OMT del sistema visivo

# MODULO 12 21-22 maggio 2022

Integrazione Clinica.

Razionale osteopatico pediatrico in luce all'esperienze acquisite.

Riflessi posturali: regolazione ed evoluzione dei riflessi

Valutazione dei riflessi posturali del bambino (Moro, ATNR, STNR)

Prevenzione: scoliosi, infezioni (bronchite, enterite)

Prevenzione delle asimmetrie posturali, mobilità delle articolazioni (coxofemorale, femoro- tibiale, spina dorsale)

Discussione e revisione argomenti





# **ISCRIZIONE e COSTI**

**500,00€ + IVA a modulo**Acconto: 200,00€ + IVA all'iscrizione **450,00€ + IVA a modulo (iscritti A.I.R.O.P.)**Acconto: 200,00€ + IVA all'iscrizione

Pagamento annuale (6 moduli) in un'unica soluzione all'atto dell'iscrizione 2400,00 € + IVA

L'esame di fine anno (6 moduli) è compreso nei costi L'esame finale (al completamento dei 12 moduli) prevede un costo aggiuntivo (Diploma EDUCAM e DCT)

## Costi Aggiuntivi

Esame finale (alla fine dei 12 moduli) (Diploma EDUCAM e DCT)

Esame per Diploma Jean-Monnet (facoltativo)

250,00€ + IVA
450,00€

IBAN: IBAN: IT98G0306905098082445010179 Intestato a C.R.O.M.O.N. srl c/o Conto Banca Intesa.

causale: PG.ICPO.202021

Numero Partecipanti: minimo 12, Massimo 20

INFO e PRENOTAZIONI: Cristina Beltramo Cell. +39 348 0495720 - cri@lumenolis.it DIVIETO DI REGISTRAZIONE VIDEO - IL PROGRAMMA POTRÀ SUBIRE VARIAZIONI Materiale Didattico in PDF.

Alcune Sezioni del Corso saranno VIDEORIPRESE e messe a disposizione dei partecipanti mediante apposita piattaforma FAD https://www.tmcam-educationonline.com





Compilare e inviare a Cristina Beltran del Versamento dell'Acconto	no (cri@lumenolis.it) unitamente alla ricevuta
lo sottoscritto	sono interessato
a partecipare al Corso di Alta Formazi	one "Integrazione Clinica Pediatrica in Osteopatia
(I.C.P.O.)" organizzato da C.R.O.M.O.N	I. srl di cui dichiaro di avere ricevuto corretta informazione
Codice: PG.ICPO.202021	
Corso Completo (12 Moduli)	*Verrà rilasciato attestato di partecipazione
Corso annuale (6 Moduli)*	verra masciato attestato di partecipazione
moduli singoli* (selezionare i m	oduli) 1 🔲 2 🔲 3 🔲 4 🔲 5 🔲 6 🗍
	7 🗌 8 🔲 9 🔲 10 🔲 11 🔲 12 🗍
Dichiaro di essere iscritto: 🔲 A.I.R	.O.P. N° ANNO
Dichiaro di essere interessato ad acc	quisire anche il certificato rilascio da U.E. Jean Monnet A.I.S.B.L
	o Odontoiatra
(OLTRE A DIPLOMA D.O.)	erapista
	- Tapista
Cod. Fiscale	
Indirizzo	Città
CAPP.IVA	
Tel/Cell	Email
Codice univoco / PEC	
Data	Firma (leggibile)
Vecchi Pieralice, 21 00167, CF e P.IVA 0730 ai sensi della normativa vigente in materia personali n. 2016/679 GDPR e successive	oncompagni 93, 00187 Roma e Sede Operativa in Via Giacinto De 05731007 in qualità di Titolare del trattamento dei dati, la informa a di Privacy (Regolamento Generale UE sulla protezione dei dati integrazioni), che i Suoi dati saranno trattati con le modalità ra disponibile in sede e visionabile sul Sito Web www.cromon.it,
Data	Firma (leggibile)
	Corso, per fini divulgativi e non commerciali e ne consento CAM Provider A.I.R.O.P. (in mancanza della firma non sarà
Data	Firma (leggibile)

Aiutaci ad Aiutare, con il Progetto Amatrice: Una Mano per la Salute.

EDUCAM sostiene l'esperienza di Volontariato Osteopatico per la Promozione della Salute dei Cittadini di Amatrice! DONA anche tu! Causale "Donazione Una Mano per la Salute 2019" IBAN: IT44I0569603207000008819X96 (BIC/SWIFT: POSOIT22XXX)

Invia i dati per la ricevuta a info@airop.it. Nelle pagine Social del Progetto e nel Sito www.airop.it è possibile visionare il bilancio dei fondi raccolti e la modalità di impiego.



in Partnership con