

PERCORSO

FORMATIVO

ANNUALE IN

# MEDICINA BIOLOGICA IN PEDIATRIA



CALENDARIO A.A. 2019-20

## MILANO

Hilton Garden Inn Milan North  
Via Lucio Giunio Colunella, 36

26-27 ottobre 2019  
23-24 novembre 2019  
14-15 dicembre 2019  
25-26 gennaio 2020  
15-16 febbraio 2020  
14-15 marzo 2020

## ROMA

Hotel Roma Aurelia Antica  
Via degli Aldobrandeschi, 223

11-12 gennaio 2020  
8-9 febbraio 2020  
7-8 marzo 2020  
4-5 aprile 2020  
9-10 maggio 2020  
30-31 maggio 2020

**Perché** - "Il bambino non è un adulto in miniatura"

Il **Percorso Formativo Annuale in Medicina Biologica in Pediatria** nasce da questa considerazione di partenza.

Metabolismi, fisiologia, malattie, psicologia, tutto è differente tra adulto e bambino e l'universo infantile richiede studi ed approfondimenti specialistici. Il Percorso Formativo Annuale in Medicina Biologica in Pediatria si propone di fornire ai Pediatri conoscenze e competenze per la gestione "biologica" della salute del bambino.

Core del Percorso Formativo è la *Bioregulatory Systems Medicine* (BrSM), punto di incontro tra tradizione omotossicologica e biologia dei sistemi e medicina dei sistemi, straordinaria sintesi per un moderno approccio biologico al piccolo paziente, allo studio delle sue malattie ed alla proposta delle soluzioni terapeutiche.

Particolare attenzione è riservata al ruolo del **Costituzionalismo** come strumento diagnostico predittivo e come importante mezzo terapeutico preventivo e di sviluppo armonico del bambino.

**Come** - L'evento ha un taglio eminentemente pratico ed applicativo. Gli argomenti, tutti di estrema attualità per il Pediatra, sono trattati in modo essenziale e concreto, al fine di applicare da subito gli insegnamenti appresi. Tutte le più importanti e frequenti patologie pediatriche sono trattate ed illustrate attraverso un modello di insegnamento che integra perfettamente teoria ed esperienza. In ogni week end, ampio spazio è dedicato alla presentazione e discussione di casi clinici (spesso gestiti secondo la tecnica del problem solving) con esercitazioni pratiche ed interattività Docente-Discente.

**Quando** - L'evento è articolato in **6 week end** di 12 ore ciascuno (sabato: 8 ore; domenica: 4 ore) a cadenza mensile.

**Quanto** - Il costo dell'evento, comprensivo di materiale didattico (slides e documentazione scientifica), è di **€ 720,00 + IVA 22%**.

**Quota associativa** - I Percorsi Formativi sono riservati ai soci dell'International Academy of PRM. La Quota associativa annuale è di **€ 30,00**, da versare prima dell'inizio della prima lezione al Desk della Segreteria.

**Attestati** - **Attestato di partecipazione:** verrà rilasciato dall'International Academy of PRM l'Attestato di partecipazione al "Percorso Formativo Annuale in Medicina Biologica in Pediatria" agli Allievi che avranno frequentato 5 week end su 6. **Attestato di conferimento crediti ECM: verrà rilasciato agli Allievi che avranno frequentato tutti i week end e superato i test di verifica.**

**Iscrizioni** - Rivolgersi alla Segreteria Organizzativa AKESIOS GROUP Srl. È possibile iscriversi anche online sul sito [www.akesios.it](http://www.akesios.it).

Lo svolgimento dell'evento è subordinato al raggiungimento del numero minimo di iscritti pari a 25. In caso di annullamento del corso il corsista ha diritto al rimborso pieno della pre-iscrizione o di quanto già versato al momento dell'annullamento. **L'evento è a numero chiuso: verranno ammessi i primi 100 Medici Chirurghi.** Termine ultimo per le iscrizioni: una settimana prima dell'inizio delle lezioni.

**Sponsorizzazioni** - Guna S.p.a.

**Orari** - **Sabato:** 9.00/13.00 - 14.30/18.30  
- **Domenica:** 9.00/13.00



## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E ECM

AKESIOS GROUP  
provider n° 403  
iscritto all'Albo Nazionale  
ha conferito  
**40 crediti ECM**  
per la categoria  
del MEDICO CHIRURGO



AKESIOS GROUP Srl  
Via Cremonese, 172 - 43126 Parma  
Tel. 0521 647705 - Fax 0521 1622061  
E-mail: [info@akesios.it](mailto:info@akesios.it)  
[www.akesios.it](http://www.akesios.it)

## SEGRETERIA SCIENTIFICA



Tel. 02-89072755  
Fax 02-89077890  
[didattica@prmacademy.org](mailto:didattica@prmacademy.org)

**1ª LEZIONE**

**✓ PRINCIPI DI FISIOPATOLOGIA SEC. LA MEDICINA DEI SISTEMI-CLINICA GASTROENTEROLOGICA IN PEDIATRIA**

La *Low Dose Medicine* e le sue figlie: Omeopatia e Omotossicologia. I principi fondamentali, le peculiarità, i punti d'incontro con la Medicina Convenzionale. / Percorsi evolutivi dell'Omotossicologia: da Reckeweg alla Medicina dei Sistemi / Fondamenti di *Bioregulatory Systems Medicine* / Dal concetto di cellula a quello di sistema di *networks* biologici / Complessità dei Sistemi ed approccio farmacologico ad essi / Approccio al malato ed alla malattia secondo la BrSM / Ruolo della disregolazione dei *networks* nell'evoluzione progressiva della patologia. Un esempio paradigmatico: la febbre / Classificazione delle patologie sulla Tavola delle Sequenze Patologiche secondo il concetto di disregolazione dei *networks*: 1) patologie senza modificazioni strutturali permanenti del microambiente (infiammatorie, infettive); 2) patologie con modificazioni strutturali *long-standing* a livello istologico già evidenti / Bio-regolazione e capacità di autoregolazione / Proprietà di bioregolazione *multitarget* dei medicinali *multicomponent low dose* / Metodologia terapeutica: farmacologia *low dose*, farmacologia di sintesi, *overlapping* / Principi di Farmacologia dei bassi dosaggi / Diagnosi e terapia di: Stomatite - Dispepsia - Gastrite - Colite - Coliche addominali - Vomito - Diarrea - Stipsi / Il bambino con DAR (Dolore Addominale Ricorrente) / Patologie epatiche: quali possibilità? / Il contributo della Nutraceutica Fisiologica in Gastroenterologia pediatrica / Presentazione e discussione dei casi clinici. / Comparazione tra gli effetti terapeutici dei principali farmaci convenzionali e non-convenzionali nella terapia delle patologie a maggiore incidenza in ambito gastroenterologico pediatrico. Linee guida per la scelta delle differenti opzioni terapeutiche ovvero per la loro integrazione

**2ª LEZIONE**

**✓ CLINICA OMOTOSSICOLOGICA IN PEDIATRIA: IL PRIMO ANNO DI VITA**

Il 1° anno di vita: mamma e bambino / La mamma: l'ipogalattia; la depressione post-partum / Vaccinazioni: opportunità e terapie di accompagnamento / Il lattante / Ittero neonatale e da allattamento / Il reflusso gastroesofageo / Dacriocistite e stenosi del dotto lacrimale / Crosta latte e dermatite atopica / Coliche gassose / Il "problema del sonno" spia di altri disagi / Bronchiolite / Le malattie infettive: VI malattia, Scarlattina, PANDAS, Parotite, Morbillo, Varicella. Sindromi mononucleotiche: CMV-EB-Adenovirus / Clinica dermatologica / Ambulatorio pediatrico: l'organizzazione dello studio, la visita / Presentazione e discussione dei casi clinici / Comparazione tra gli effetti terapeutici dei principali farmaci convenzionali e non-convenzionali nella terapia delle malattie esantematiche e dermatologiche pediatriche ed in neonatologia. Linee guida per la scelta delle differenti opzioni terapeutiche ovvero per la loro integrazione.

**3ª LEZIONE**

**✓ PATOLOGIE DELLE ALTE E BASSE VIE RESPIRATORIE ED ALLERGOLOGIA**

Diagnosi e terapia di: Riniti acute e croniche - Adenoidite - Sinusite acuta e cronica - Faringotonsillite, Laringite - Otite acuta, ricorrente, essudativa - Tracheobronchite - Polmonite - I.R.R. - Influenza e sindromi da raffreddamento: prevenzione e cura / Diagnosi e terapia di: Dermatite Atopica - Orticaria-Angioedema - Oculorinite allergica - Asma allergico - Reazioni avverse agli alimenti - Reazioni avverse ai farmaci / Presentazione e discussione dei casi clinici / Comparazione tra gli effetti terapeutici dei principali farmaci convenzionali e non-convenzionali nella terapia delle patologie a maggiore incidenza in ambito ORL e pneumologico, allergologico ed infettivologico pediatrico. Linee guida per la scelta delle differenti opzioni terapeutiche ovvero per la loro integrazione

**4ª LEZIONE**

**✓ FONDAMENTI DI COSTITUZIONALISMO PEDIATRICO - ENDOCRINOLOGIA PEDIATRICA**

Conoscenza del terreno e costituzioni biologiche: uno strumento nelle mani del pediatra / Fondamenti di costituzionalismo per un intervento preventivo / Il costituzionalismo come strumento diagnostico predittivo / Le Costituzioni come modalità reattive: le forze energetiche fisiopatologiche / Le Costituzioni in relazione alle fasce d'età: lattante-bambino-adolescente / Tecniche di inquadramento costituzionale / Utilizzo in Terapia dei rimedi costituzionali: la prescrizione e la sinergia con gli altri rimedi / Valutazione comparativa della possibilità di intervento terapeutico

con farmaci omeopatici a base di *Calcarea carbonica*, *Calcarea sulfurica*, *Calcarea phosphorica*, *Calcarea fluorica* ed altri nei disturbi dell'accrescimento.

**Endocrinologia Pediatrica**

Linee guida diagnostiche e approccio terapeutico integrato a: Tiroditi - Gozzo - Iper ed ipotiroidismo subclinico - Pubertà fisiologica anticipata-ritardata - Sindrome dell'Ovaio Policistico (PCOs) - Ginecomastie - Criptorchidismo - I problemi dell'accrescimento su base endocrinologica e l'intervento *low dose*. / Presentazione e discussione dei casi clinici. / Comparazione tra gli effetti terapeutici dei principali farmaci convenzionali e non-convenzionali nella terapia delle patologie a maggiore incidenza in ambito endocrinologico pediatrico. Linee guida per la scelta delle differenti opzioni terapeutiche ovvero per la loro integrazione

**5ª LEZIONE**

**✓ NEUROPSICHIATRIA INFANTILE E MALATTIE NEURODEGENERATIVE IN ETÀ PEDIATRICA**

La gestione terapeutica della relazione madre-figlio / La Tavola delle Omotossicosi e le problematiche psicologiche nel bambino / Diagnosi e strategia terapeutica omotossicologica dei più comuni disturbi psicologico-psichiatrici nel bambino / La floriterapia di Bach in Pediatria: studio dei fiori fondamentali in Pediatria; impiego delle Corrispondenze floreali in pediatria / Integrazione terapeutica tra Omotossicologia e Floriterapia di Bach in gravidanza e nel trattamento dei più comuni disturbi psicologici del bambino: Eugenetica / Il momento del parto ed il puerperio / Disturbi del sonno / Problematiche connesse con la crescita e lo sviluppo del bambino (dentizione, enuresi, ecc.) / L'ansia in età pediatrica / Possibilità d'intervento nelle problematiche scolastiche / Il bambino "stanco" - apatico / Approccio alla gestione dei disturbi del comportamento / I disturbi del comportamento alimentare in età pediatrica / Leucodistrofie / Disturbi pervasivi dello sviluppo (Spettro Autistico e ADHD) / Paralisi Cerebrale Infantile / Epilessie / Presentazione e discussione dei casi clinici. / Comparazione tra gli effetti terapeutici dei principali farmaci convenzionali e non-convenzionali nella terapia delle patologie a maggiore incidenza in ambito neuropsichiatrico pediatrico. Linee guida per la scelta delle differenti opzioni terapeutiche ovvero per la loro integrazione

**6ª LEZIONE**

**✓ LOW DOSE MEDICINE E NUTRACEUTICA FSIOLOGICA NEL BAMBINO**

Parte Generale / Epidemiologia delle patologie croniche più comuni; il peso della obesità infantile / Il bambino sano come "Sistema di Flusso": l'importanza del rispetto dell'alternanza fisiologica orto-parasimpatica e cata-anabolica in età infantile e le conseguenze della sua perdita / The "Early programming life": l'importanza dei primi 1000 giorni sull'epigenetica dell'essere umano / L'intestino "secondo cervello": l'importanza del microbioma intestinale nel bambino.

Il microbioma intestinale: differenze tra neonato da parto eutocico e da taglio cesareo. Uso di prebiotici e probiotici sulla nutrice e sul neonato / cibo ed epigenetica in pediatria, il latte materno e l'introduzione dell'alimentazione complementare / Relazione tra uso di "junk food" e malattie croniche nel bambino. Il "cibo spazzatura" e il cervello / Stress, infiammazione ed epigenetica in Pediatria: l'uso delle citochine anti-infiammatorie e della *Low Dose Medicine* sull'asse HPA del bambino.

Quale cibo per modulare l'infiammazione.

Parte Speciale / Obesità infantile: approccio integrato con l'uso della *Low Dose Medicine* e della Nutraceutica Fisiologica / Celiachia, Gluten sensitivity e intolleranze alimentari / ADHD, disturbi dell'attenzione e disturbi pervasivi dello sviluppo: cosa succede al cervello riducendo l'infiammazione e cambiando cibo.

**LA GESTIONE DEL CASO CLINICO IN CLINICA PEDIATRICA**

Miscellanea / Ambulatorio virtuale: discussione dei casi clinici e condivisione del modello di impostazione della Scuola nell'approccio e nella gestione diagnostico-terapeutica del bambino.

**Docenti**

Dr. A. Arrighi

Prof. S. Bernasconi

Dr. A. Coradeschi

Dr. M. Lupardini

Dr.ssa E. Lombardi Mistura

Dr. C. Supino