

# *UpGrade in NeuroPediatria*

*Ginecologo, Neonatologo e Pediatra,  
un triangolo da congiungere  
per la qualità assistenziale*

*Presidente*  
**Luigi Orfeo**

*Responsabile Scientifico*  
**Carmelo Rachele**

**20 -22 Settembre 2024**  
**SUMMIT HOTEL, Gaeta**



# *Razionale*

La traiettoria di sviluppo in età evolutiva è influenzata da condizioni genetiche, epigenetiche oltre che da specifiche relazioni familiari, contesti sociali ed opportunità che vengono offerte al bambino in rapporto al periodo storico e culturale in cui si vive.

I dati emergenti dalla letteratura hanno evidenziato, in particolare, che fattori di stress ambientali durante il periodo intrauterino svolgono un ruolo determinante nel condizionare il profilo funzionale ed i rischi correlati a specifiche malattie.

Il potenziale accumulo del singolo rischio nel tempo e l'effetto sinergico di più rischi nello stesso momento evolutivo richiedono una sorveglianza continuativa e competente sul periodo preconcezionale, sullo sviluppo del feto e sulle finestre più vulnerabili, con particolare riguardo ai primi 2 anni di vita del bambino.

Il convegno vuole evidenziare, in particolare, quali possano essere i determinanti di salute nei diversi momenti evolutivi, mettendo in risalto i fattori protettivi che è opportuno valorizzare e contrapporre ai potenziali fattori di rischio che dovranno essere tempestivamente riconosciuti nella pratica ambulatoriale del Pediatra.

Nelle diverse sessioni avremo modo di approfondire tali aspetti facendo riferimento alla ricchezza dei dati della letteratura, specie quando correlati alla rivoluzione epigenetica, al valore delle scelte nutrizionali, alle problematiche ambientali, tutti elementi che possono incidere in maniera determinante sulla salute del bambino.

In tale contesto, la sorveglianza attiva delle gravidanze a rischio, dei soggetti fragili, dei bambini nati pretermine e con sequele neuroevolutive, diventa un obiettivo prioritario di sanità pubblica che, necessariamente, vede coinvolti gli operatori sanitari delle Cure Primarie Pediatriche, i Servizi Ospedalieri di Ostetricia/Ginecologia, la Neonatologia, oltre che i Centri di eccellenza di riferimento.

# *Programma*

**Venerdì, 20 Settembre**

**PRIMA SESSIONE | ORE 16.30 – 19.30**

## **I DETERMINANTI DELLA SALUTE**

- **Fattori Genetici e Rivoluzione Epigenetica: impatto su Nutrizione e Neurosviluppo**  
**Liborio Stupia**
- **La filiera Bio... l'importanza dei fattori di protezione in età evolutiva**  
**Giovanni Dinelli**
- **I nuovi codici per interpretare l'alimentazione neonatale**  
**Luca Maggio**
- **L'interferenza ambientale sui Determinanti della Salute**  
**Antonio Ragusa**

**Conclusione della Prima Sessione**

**Carmelo Rachele**

***Sabato, 21 Settembre***

**SECONDA SESSIONE | ORE 9.30 – 12.30**

## **IL FOLLOW UP DEL NEONATO PRETERMINE**

- Brain - gut axis: gli indicatori di benessere di 2 cervelli iperconnessi  
**Vassilios Fanos**
- Le Gravidanze a Rischio: dati anamnestici rilevanti per il Neurosviluppo  
**Herbert Valenzise**
- La dimissione e le care: il pediatra e la famiglia  
**Cecilia Argentina**
- Aspetti Nutrizionali: Alimentazione complementare e integrazioni  
**(Raffaella De Franchis)**
- La Neuroprotezione  
**Francesca Gallini**
- Le possibili sequele neuroevolutive...il punto di vista del NPI e del Pediatra  
**Domenico Marco Romeo, Carmelo Rachele**



**TERZA SESSIONE | ORE 14.30 – 16.00**

## **NEUROSVILUPPO**

### *Funzioni e Disturbi del Sonno*

- Sonno come fattore neurotropo
  - Sonno e processi cognitivi: Memoria, Attenzione...
  - I Disturbi del Sonno
  - Valutazione qualità del sonno...uno schema semplificato per il Pediatra di famiglia
- Paolo Curatolo**

## **CORSO NEUROSVILUPPO**

**PRIMA PARTE | ORE 16.00 – 18.00**

- La semeiotica neuroevolutiva che deve conoscere il Pediatra
  - Il progetto nazionale sul Neurosviluppo dell'ISS
  - Le schede del Neurosviluppo ISS
  - La Valutazione Neuroevolutiva con un sistema computerizzato
  - L'intelligenza motoria e lo sviluppo cognitivo
  - Le Schede di Promozione dello Sviluppo Psicomotorio
- Carmelo Rachele**

***Domenica, 22 Settembre***

## **CORSO NEUROSVILUPPO**

**SECONDA PARTE | ORE 9.30 – 10.30**

- I segni precocissimi dei Disturbi dello Spettro Autistico...  
novità della letteratura  
**Fabio Apicella**
- I Disturbi Specifici del Linguaggio e dell'Apprendimento  
**Cristina Caselli**
- Le Patologie Neuromuscolari  
**Carmelo Rachele**

**ORE 10.30 – 11.00**

***Chiusura lavori e somministrazione quiz di apprendimento ECM***

*Faculty*

*Ecm*

**SEDE DEL CORSO  
SUMMIT HOTEL**

*Via Flacca, Km 23, 04024 Gaeta (LT)*

**PRESIDENTE  
Luigi Orfeo**

**RESPONSABILE SCIENTIFICO  
Carmelo Rachele**

*con il contributo non condizionante di*



**PROVIDER & ORGANIZER**



**MGM Congress Srl**

Traversa Pietravalle 12, 80131 Napoli  
Phone 081 5454285 - Fax 081 5465507  
[info@mgmcongress.org](mailto:info@mgmcongress.org)  
[www.mgmcongress.org](http://www.mgmcongress.org)

