

RAZIONALE

Il corso è rivolto a tutti coloro che si occupano di patologie neurologiche in età evolutiva, in particolare neuroimmunologia, epilessia ed emicrania. Negli ultimi anni la ricerca scientifica ha compiuto importanti acquisizioni nel campo della fisiopatologia di diversi disordini neurologici dell'età evolutiva aprendo un ampio scenario di prospettive nel campo diagnostico e terapeutico, in parte già in corso di realizzazione. Questo corso si propone di affrontare queste tematiche, discutendone con gli operatori che giornalmente operano nei confronti dei piccoli pazienti sia a livello territoriale che ospedaliero.

Il Corso si suddivide in due giornate:

I GIORNATA FOCUS NEUROIMMUNOLOGIA:

La neuroimmunologia è una tematica in costante sviluppo, e certamente sempre più approfondita dagli specialisti in Neurologia Pediatrica. I numerosi avanzamenti diagnostico-terapeutici hanno consentito negli ultimi anni una migliore gestione clinica di differenti patologie in tale contesto, implementando anche suggestivi e promettenti percorsi di ricerca. Obiettivo di questa iniziativa sarà l'approfondimento delle principali tematiche di interesse in ambito immunologico nel contesto della neurologia pediatrica.

II GIORNATA FOCUS EMICRANIA:

L'emicrania pediatrica ormai rappresenta una sfida diagnostica e terapeutica per i pediatri e neuropsichiatri infantili, sia per incremento di accessi in dipartimento di emergenza sia la disabilità funzionale che comporta. Tuttavia, negli ultimi anni la nostra conoscenza di tale disordine si è sempre più arricchita sia in relazione alla fisiopatologia che in relazione alla diagnosi e terapia, aprendo importanti prospettive anche per l'età pediatrica, spesso negletta dagli stessi specialisti che dovrebbero trattarla. Per tali motivi è sembrata un'iniziativa degna d'interesse proporre un corso che da un lato offri una sintesi dei dati più significativi acquisiti sull'emicrania in età pediatrica e dall'altro lato volga lo sguardo sui possibili prossimi futuri scenari.

II GIORNATA FOCUS EPILESSIA PEDIATRICA:

L'epilessia pediatrica ormai rappresenta una sfida diagnostica e terapeutica per i pediatri e neuropsichiatri infantili, sia per incremento di accessi in dipartimento di emergenza sia per le scelte terapeutiche che comporta. Per tali motivi è sembrata un'iniziativa degna d'interesse proporre un corso che da un lato offri una sintesi dei dati più significativi acquisiti sull'epilessia in età pediatrica e dall'altro lato volga lo sguardo sui possibili prossimi futuri scenari ma soprattutto mirando il corso sulle terapie più innovative e sulla gestione delle emergenze come lo stato di male.

I GIORNATA FOCUS NEUROIMMUNOLOGIA

26 giugno 2023

14.00 Saluti e introduzione

Direttore Generale Arnas Civico Palermo

R. Coletti

Direttore Sanitario Arnas Civico Palermo

G. Buccheri

Capo Dipartimento Universitario Materno Infantile

G. Corsello

Direttore Sanitario di Presidio

D. Farinella

I SESSIONE

14.20 Lettura Magistrale: Affinità tra il sistema immunitario e il sistema nervoso

G. L. Marseglia

Chair G. Corsello

“Patologie Demielinizanti”

Moderatori: S. Cottone - D. Lo Coco - G. Salemi

14.50 A Rising Star: Gli anti-MOG

T. Foiadelli

15.20 Novità su malattie neuro immunologiche, NMOSD ed Età Evolutiva – A che punto siamo?

G. Santangelo

15.40 Discussione sui temi trattati

II SESSIONE

“Patologie Non Demielinizzanti”

Moderatori: **G. Craparo - M. D’Alessandro - M. Vecchio**

- 15.55 Corea di Sydenham **A. Orsini**
16.25 Quadri clinici acuti di patologie neuroimmunologiche **R. Pitino**
16.45 Complicanze neurologiche delle patologie Reumatologiche
M.C. Maggio
17.05 Covid Vaccinazioni e Sistema Nervoso **C. Colomba**
17.25 Discussione sui temi trattati

III SESSIONE

- 17.40 Lettura Magistrale: Il Pediatra ed il Neuropsichiatra Infantile nella gestione delle patologie immunomediate **G. Corsello**

Chair **N. Cassata**

“Una gestione multidisciplinare”

Moderatori: **F. Cardella - F. Cavataio - M.L.Furnari**

- 18.10 Prospettive diagnostiche future **A. Santangelo**
18.30 Radiologia: Nuovi strumenti per la diagnosi **C. Gallo**
18.50 Discussione sui temi trattati
19.00 Conclusione della prima giornata dei lavori

II GIORNATA FOCUS EMICRANIA

27 giugno 2023

“Emicrania pediatrica: future prospettive”

- 8.00 Saluti e introduzione
Presidente Onorario **M. Eliseo**
Presidenti del Congresso **V. Raieli - G. Santangelo**

I SESSIONE

“Fisiopatologia dell’emicrania pediatrica”

Moderatori: **D. Puma - G. Tripi - F. Vanadia**

- 08.15 L’intelligenza artificiale può essere di aiuto? **S. Raieli**
08.35 Genetica delle emicranie. Cosa sappiamo? **P. Alonge**
08.55 Aure atipiche nei bambini. Diagnosi differenziale" **P. Parisi**
09.25 Discussione sui temi trattati

II SESSIONE

“Le terapie farmacologiche”

Moderatori: **F. Consolo - M. Roccella - A. Vecchio**

- 09.40 Trattamento sintomatico dell’emicrania pediatrica e
Terapia preventiva farmacologica **V. Scirucchio**
10.10 I nutraceutici. Quale ruolo? **G. La Pegna**
10.30 Discussione sui temi trattati
10.45 Lettura magistrale: “L’emicrania pediatrica tra psiche e soma”
V. Guidetti
Chair **S. Mangano**
11.15 Break

III SESSIONE

“Nuovi avanzamenti terapeutici in emicrania pediatrica”

Moderatori: **M. Calia - M. Romano - A. Sandullo**

- 11.30 La neuromodulazione: arma terapeutica **F. Brighina**
11.50 Quale spazio per le terapie non farmacologiche **D. Pandolfo**
12.10 Quale spazio per le terapie invasive nelle cefalee pediatriche **C. Costa**
12.30 Discussione sui temi trattati
12.45 Lettura magistrale “ Nuove prospettive nella terapia dell'emicrania in età evolutiva”. **M. Valeriani**
Chair **V. Raieli**
13.15 Light lunch

FOCUS EPILESSIA

“Tra sfide diagnostiche ed avanzamenti terapeutici”

Introduzione: **G. Santangelo**

I SESSIONE

“Sfide diagnostiche”

Moderatori: **D. Puma - R. Ruta - F. Vitrano**

- 14.00 Cromosomopatie e fenotipi epilettici **P. Striano**
14.30 La sclerosi tuberosa ed epilessia **A. Orsini**
15.00 Epilessia pediatrica in epoca Covid **R. Pitino**
15.20 EEG Ad Alta Densità: Stato dell'Arte **A. Santangelo**

II SESSIONE

“Sfide terapeutiche”

Moderatori: **F. Consolo - M. Piazza - M. Roccella**

- 15.40 Epilessie primarie farmaco resistenti:
Ruolo dei farmaci di 3° generazione **D. Buffa**
16.00 Epilessie nell'ottica del neurochirurgo **G. Tringali**
16.20 Terapia dello stato di male pediatrico **G. Santangelo**
16.40 Discussione sui temi trattati

III SESSIONE

“Epilessia tra territorio ed ospedale”

Moderatori: **N. Cassata - D. Cipolla - R. Nardello**

Per una proposta di PDTA per le epilessie pediatriche:

- 17.00 Il ruolo del pediatra nella gestione delle epilessie **S. Rizzari**
17.20 Il ruolo della neuropsichiatria infantile ospedaliera **D. Buffa - R. Pitino**
17.40 Il ruolo della neuropsichiatria infantile territoriale **F. Marchese**
18.00 Discussione sui temi trattati
18.20 Conclusione dei lavori e questionario ECM