# INTOSSICAZIONI ACUTE IN ETÀ PEDIATRICA



## CON IL PATROCINIO DI:













## 2-3 Dicembre 2019

Aule Salviati 1-2 Ospedale Pediatrico Bambino Gesù Piazza S.Onofrio 4 - 00165 Roma



## **RESPONSABILE SCIENTIFICO**

Marco Marano

Lonati Davide

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma

## **RELATORI E MODERATORI**

Dipartimento di Cardiologia OPBG - Palidoro Adorisio Rachele

DEA OPBG - Palidoro Barbieri Maria DFA OPBG - Roma Bottari Gabriella

Medicina legale & Tossicologia Forense - Università Politecnica Busardò Francesco Paolo

delle Marche

Unità di chirurgia digestiva - OPBG Roma Caldaro Tamara

DEA OPBG - Roma Cecchetti Corrado Farmacia OPBG - Roma Corsetti Tiziana Farmacia OPBG - Roma Garaboldi Lucia

Laboratorio di Patologia Metabolica OPBG - Roma Goffredo Bianca Maria Centro Antiveleni - Policlinico Umberto I° - Roma Grassi Maria Caterina Centro Antiveleni Fondazione Salvatore Maugeri – Pavia Locatelli Carlo Centro Antiveleni Fondazione Salvatore Maugeri – Pavia

DEA OPBG - Roma Marano Marco DFA OPBG - Roma Mori Davide

Centro Nazionale dipendenze e doping - ISS Pacifici Roberta

DEA OPBG - Palidoro Paolo Rossi Francesco DEA OPBG - Roma Pelosi Tullio DEA ARCO OPBG - Roma Pirozzi Nicola DFA OPBG - Roma

Pisani Mara Laboratorio Analisi Chimico-cliniche OPBG - Roma

Porzio Ottavia Unità di Medicina Legale e tossicologia forense – Università Strano Rossi Sabina

Cattolica - Roma

Unità di chirurgia digestiva - OPBG Roma Torroni Filippo

SITOX – Società Italiana di Tossicologia – ASL di Biella Vecchio Sarah Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia – Università Vitalone Annabella

Sapienza - Roma

## PROGRAMMA SCIENTIFICO

## 2 Dicembre 2019

08.30

Registrazione

08,45

Presentazione del Corso

Nicola Pirozzi - Marco Marano

#### Parte Generale

Moderatori: Ottavia Porzio - Maria Caterina Grassi

09.00-09.20 Tossicologia in età pediatrica. Caratteri distintivi.

Francesco Paolo Rossi

09.20-09.40 Decontaminazione nel bambino quando è indicato?

Mara Pisani

09.40-10.00 Ruolo dell'infermiere nella gestione del bambino intossicato in P.S.

Davide Mori

10.00-10.20 Esposizioni gravi nel bambino.

Davide Lonati

10.20-10.40 Coffee Break

#### Esposizioni a farmaci

Moderatori: Corrado Cecchetti - Tiziana Corsetti

10.40-11.00 Farmaci e allattamento.

Maria Barbieri

11.00-11.20 Meccanismi di cardiotossicità da farmaci chemioterapici.

Rachele Adorisio

11.20-11.40 Interazioni tra farmaci, indicazioni utili per il pediatra.

Francesco Paolo Rossi

11.40-12.00 Sindrome serotoninergica e da neurolettici. Inquadramento clinico.

Gabriella Bottari

12.00-12.20 Uso degli antidoti in Pediatria. Quali e quando utilizzarli?

Davide Lonati

12.20-12.40 Il ruolo del farmacista ospedaliero nel CAV.

Lucia Garaboldi

12.40-13.00 Casi clinici (risposte multiple)

13.00-14.00 Lunch

Sostanze di abuso				
Moderatori:	Marco Marano – Maria Caterina Grassi			
14.00-14.20	Sostanze psicoattive e adolescenza. Aggiornamento.			
	Carlo Locatelli			
14.20-14.40	Alcool e adolescenza un vecchio o nuovo problema?			
	Mara Pisani			
14.40-15.00	Esposizioni a nicotina nel bambino.			
	Maria Caterina Grassi			
15.00-15.20	Anabolizzanti nell'adolescente			
	Roberta Pacifici			
15.20-15.40	Il laboratorio di tossicologia. Esami di I° e II° livello.			
	Bianca Goffredo			
15.40-16.00	Lo studio delle matrici biologiche nelle intossicazioni.			
	Sabina Strano Rossi			
	111 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10			
16.00-17.00	Casi clinici (risposta multipla). Simulazione (debriefing session)			
	Tullio Pelosi			

## 3 Dicembre 2019

Moderatori: (	Carlo Locatelli – Mara Pisani
09.00-09.20	Piante tossiche in ambiente domestico.
	Annabella Vitalone
09.20-09.40	Interazioni tra farmaci con alimenti e piante
	Francesco Paolo Busardò
09.40-10.00	Sicurezza di impiego di prodotti contenenti piante medicinal
	Annabella Vitalone
10.00-10.20	Gestione clinica nell'intossicazione da funghi a lunga latenza
	Sarah Vecchio
	Saran veccnio
10.20-10.40	Coffee-break

Moderatori: Carlo Locatelli - Mara Pisani

10.40-11.00 Gestione clinica del bambino morso da vipera.

Marco Marano

11.00-11.20	Esposizione a morso di ragno in Italia.			
11100	Davide Longti			
11.20-11.40	Sostanze metaemoglobinizzanti nel bambino.			
	Francesco Paolo Rossi			
11.40-12.00	Esposizione a ciguatossina.			
	Davide Lonati			
12.00-12.20	Esposizione alimentare ad Anisakis			
	Mara Pisani			
	Casi clinici (risposte multiple)			
13.00-14.00	Lunch			
	and and a chimiche			
Esposizioni a sostanze chimiche Moderatori: Mara Pisani – Francesco Paolo Rossi				
Moderatori:				
14.00-14.20	Ingestione di pile al litio. Gestione clinica nel bambino.			
	Filippo Torroni			
14.20-14.40	Ingestione di sostanze caustiche in età pediatrica. Aggiornamento.			
	Tamara Caldaro			
14.40-15.00	Intossicazione da metanolo e formaldeide.			
	Marco Marano			
15.00-15.20	Esposizione del bambino a topicida.			
	Mara Pisani			
15.20-15.40	Esposizione ad oli essenziali			
	Francesco Paolo Rossi			
0 . 4 = 0.0	Casi clinici (risposta multipla). Simulazione (debriefing session).			
15.40-17.00	Tullio Pelosi			
	INIIIO Leiosi			
	Test finale e chiusura del Corso			

#### **RAZIONALE**

Il corso sulle intossicazioni acute in pediatria è indirizzato ai medici e infermieri che nella loro attività professionale sono chiamati a prevenire, valutare e curare, bambini che hanno avuto una intossicazione acuta con sostanze potenzialmente pericolose. Il corso abbraccia i seguenti argomenti:

Cenni di tossico dinamica e tossico cinetica, applicate alle peculiarità dell'età pediatrica, con descrizione delle sindromi colinergica e anticolinergica.

Descrizione dell'approccio al bambino intossicato, con particolare riguardo alla valutazione clinica, e al trattamento terapeutico da seguire, in casi di intossicazione acuta. Nell'ambito di questo argomento, viene indicato, l'uso appropriato degli esami di laboratorio generici e specifici tossicologici di primo e secondo livello, previsti dalla letteratura internazionale in età pediatrica. Descrizione sulla valutazione e trattamento nei confronti dei farmaci più frequenti, descritti in età pediatrica.

Descrizione delle intossicazioni che possono avvenire in ambiente domestico, con elencazione di linee guida comportamentali, estese alla descrizione dell'importanza dell'utilizzo del Centro Antiveleni, come consulenza telefonica.

Descrizione sugli aspetti clinici e terapeutici, in caso di esposizione a droghe di abuso ed alcool etilico. Aspetti clinici e terapeutici sulle intossicazioni acute da metalli.

Descrizione dei quadri clinici e gestione terapeutica delle intossicazioni da sostanze asfissianti sistemiche come il monossido di carbonio e la metaemoglobina.

Descrizione degli avvelenamenti di origine animale e loro trattamento, con particolare riguardo all'indicazione nell'uso di sieri anti tossina.

Descrizione della gestione in età pediatrica della esposizione a sostanze caustiche di origine basica e acida.

Marco Marano

Approccio diagnostico terapeutico nelle intossicazioni acute in età pediatrica. Corso con simulazione e casi clinici e relazioni frontali su casi più frequenti in ambito pediatrico

#### **INFORMAZIONI GENERALI**

#### **ISCRIZIONI**

È necessario effettuare l'iscrizione on-line su: http://formazione.ospedalebambinogesu.it/ Saranno accettate le prime 50 iscrizioni che perverranno in ordine di tempo. La quota di iscrizione è fissata a €50,00.

## **EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA (ECM)**

Al corso sono stati assegnati 13.9 crediti formativi per le figure professionali di: Biologo, Chimico, Farmacista, Infermiere, Infermiere Pediatrico, Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico, Medico Chirurgo (tutte le discipline). Il rilascio dei crediti è subordinato all'effettiva presenza del partecipante all'intero evento formativo, verificata attraverso la registrazione manuale (firma entrata/uscita), alla compilazione del questionario sulla soddisfazione dell'evento e alla verifica del questionario per la valutazione dell'apprendimento.

#### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Servizio Eventi Formativi ECM, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù Piazza S. Onofrio, 4 - 00165 Roma, Tel: 06-6859. 3154 -4758-2411-4864-3768-2290 Fax: 06/6859.2443, congressi@opbg.net - www.formazione.ospedalebambinogesu.it

### **OBIETTIVO FORMATIVO**

NR. 1 - Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP)

### CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE DI:





OPBG IRCCS Provider 784 Ev. n. 278771

