

RAZIONALE

L'esame ecografico è divenuto routinario in neonatologia. In particolare, l'ecografia al letto del paziente viene utilizzata nella gestione delle patologie più frequenti nel settore. Sia in ambito di urgenza-emergenza, sia in caso di patologia non in regime di urgenza l'ecografia permette di definire il percorso diagnostico terapeutico dei piccoli pazienti affiancandosi ai protocolli clinici che non utilizzano il dato ecografico. Il supporto dell'ecografia permette però un trattamento più immediato e mirato di numerose condizioni neonatali.

Il corso teorico pratico mira a fornire le nozioni di base per la gestione delle condizioni più comuni in ambito di emergenza-urgenza e non che si verificano in neonatologia.

NEO POCUS

Gli ultrasuoni a servizio del neonatologo nella pratica clinica. Algoritmi diagnostico-terapeutici.

Ottobre 2026

GIORNO 1: 12

<u>8:30 - 9:00</u>	Registrazione
9:00 – 9:30	Introduzione al corso <i>Prof. Giovanni Vento; Dott. Alessandro Perri</i>
9:30 - 10:15	L'utilizzo corretto dell'ecografo: i settaggi <i>Prof.ssa G.Maresca</i>
10:15 - 11:30	Ecografia dei tessuti molli: la fossetta pilonidale <i>Prof.ssa C. Rendeli</i>
<u>11:30 – 11:45</u>	Break
11:45 - 12:20	Esame obiettivo neonatale delle anche e programma di screening <i>Dott.ssa C. Giannantonio</i>
12:20 – 13:00	Ecografia della anche: identificazione e classificazione anatomica <i>Dott.A. Perri-Dott.ssa S.Fattore</i>
<u>13:00 - 14: 00</u>	Pranzo
14:00 – 14:45	Ecografia del rene-vie escretrici <i>Dott. A Posa</i>
14:45 – 15:30	Ecografia addome, quadro generale (visualizzazione fegato e vie biliari, stomaco, milza, vescica anse intestinali, focus su piloro e punti di repere per quadri di ascite)
<u>15:30-15:45</u>	Break
15:45-17:00	Enterocolite necrotizzante, quadri ecografici e ruolo dell'ecografia <i>Dott.ssa V. Purcaro, Dott. A.Perri, Dott. S.Nobile</i>
17:00 – 18:00	Mettiamo in pratica; casi clinici interattivi (eco anche, fossetta pilonidale, rene, nec) <i>Dott. A Perri</i>

NEO POCUS

Gli ultrasuoni a servizio del neonatologo nella pratica clinica. Algoritmi diagnostico-terapeutici.

GIORNO 2: 13

9:00 - 10:00	Le proiezioni ecografiche in ecocardiografia <i>Prof.ssa Delogu</i>
10:00 - 11:00	Cardiopatie congenite, le urgenze per il neonatologo <i>Prof.ssa De Rosa</i>
<u>11:00 – 11:15</u>	Break
11:15 - 11:45	Transizione neonatale <i>Dott. V. D'Andrea e V. Purcaro</i>
11:45 – 12:20	PDA (valutazione ecografica e gestione terapeutica) <i>Dott.ssa A. Bottoni</i>
12:20 - 13:15	Shock (valutazione ecografica, approccio farmacologico e gestione terapeutica) <i>Dott.ssa V. Purcaro</i>
<u>13:15 - 14:15</u>	Pranzo
14:15 – 15:15	Ipertensione polmonare (valutazione ecografica e gestione terapeutica) <i>Dott.ssa A. Paladini;</i>
15:15 – 16:00	Asfissia e cooling <i>Dott. G. Prontera</i>
<u>16:00 - 16:15</u>	Break
16:15 - 17:00	Ecocardiografia funzionale neonatale: guida alla refertazione <i>Dott.ssa A. Paladini</i>
17:00 – 18:00	Casi particolari <i>Dott.ssa A. Paladini; Dott.ssa G. Prontera, Dott.ssa V. Purcaro</i>

NEO POCUS

Gli ultrasuoni a servizio del neonatologo nella pratica clinica. Algoritmi diagnostico-terapeutici.

Giorno 3: 14

9:00 – 10:00	Settaggio apparecchi ecografici e punti di repere nel polmone del neonato <i>Dt.ssa Milena Tana; Dott. Alessandro Perri</i>
10:00 – 11:30	Le patologie del polmone nel neonato (immagini e approccio diagnostico-terapeutico) Immagini per patologia di base: - tachipnea transitoria del neonato - malattia delle membrane ialine - polmoniti e atelettasie - sindrome da aspirazione da meconio - pneumotorace - versamento pleurico <i>Dott.ssa Annamaria Sbordone</i>
<u>11:30 – 11:45</u>	Break
11:45 - 13:00	Immagini per patologie di meno frequente riscontro: Immagini per patologia malformativa - BPD - bronchioliti - ernia diaframmatica/fusione epatopolmonare - cam - sequestro - polmonite da acidi biliari <i>Dott.ssa Simona Fattore; Dott.ssa Giordano</i>
<u>13:00 - 14:00</u>	Pranzo
14:00 – 14:30	Ecografia funzionale (immagini e approccio diagnostico-terapeutico) I Lus score Posizione del tet <i>Dott. Alessandro Perri</i>
14:30 – 15:00	Studi relativi alla previsionalità per BPD Valutazione morfofunzionale del diaframma <i>Dott. Stefano Nobile</i>
<u>15:00 - 15:15</u>	Break
15:15 - 16:15	Accessi vascolari: quando, quali, posizionamento ecoguidato <i>Dott. V. D'Andrea</i>
16:15 – 17:00	Accessi vascolari: controllo e valutazione complicanze. <i>Dott.ssa G. Prontera</i>
17:00 – 18:00	Casi clinici

NEO POCUS

Gli ultrasuoni a servizio del neonatologo nella pratica clinica. Algoritmi diagnostico-terapeutici.

GIORNO 4: 15

9:00 – 9:45	Ecografia cerebrale: esame normale e settaggio corretto <i>Dott.ssa F. Serrao</i>
9:45 - 10:45	Emorragie intraventricolari; discussione-casi clinici interattivi <i>Dott.ssa E. Tiberi</i>
10:45 - 11:00	Break
11:00 – 11:45	Emorragie parenchimali ed extrassiali <i>Dott.ssa A.Lio</i>
11:45 - 12:30	Idrocefalia <i>Dott.ssa M.Corsello</i>
12:30 – 13:30	Pranzo
13:30 – 14:15	Stroke <i>Dott.ssa S.Rubortone</i>
14:15 – 15:15	Infezioni <i>Dott.ssa C. Giannantonio</i>
15:15 - 16:39	Malformazioni- Malformazioni vascolari <i>Dott.ssa V. Purcaro</i>
16:30 - 16:45	Break
16:45 – 18:00	Mettiamo in pratica e conclusione del corso <i>Dott.ssa F.Serrao e Dott. A. Perri</i>

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Alessandro Perri	Medico Chirurgo	Pediatria	Università Cattolica del Sacro Cuore	Agosto 2018 – in corso Libero professionista poi Medico Dirigente (da maggio 2019) con ruolo di Neonatologo presso la fondazione Policlinico Gemelli
Giovanni Vento	Medico Chirurgo	Neonatologia	Università Cattolica del Sacro Cuore	Dal 1992 al 2016 Ricercatore universitario confermato; Dirigente medico di I livello nella Divisione di Neonatologia
Giulia Maresca	Medico Chirurgo	Radiologia	Università Cattolica del Sacro Cuore	Dal 1973 al 2012 presso Istituto di radiologia dell'Università Cattolica Dal 1980 incarichi di insegnamento in varie scuole di specializzazione
Claudia Rendeli	Medico Chirurgo	Pediatria	Policlinico Agostino Gemelli	Dal 1998 Responsabile UO Day Hospital Pediatrico Policlinico Agostino Gemelli Dal 2000 Responsabile del Centro di Ricerca Spina bifida dell'Università Cattolica Dal 2012 Dirigente medico di I livello Divisione di Neonatologia Policlinico A. Gemelli Dal 2013 Responsabile UOS di Spina bifida Policlinico Agostino Gemelli
Carmen Giannantonio	Medico Chirurgo	Pediatria	Policlinico Agostino Gemelli	Dal 2005 al 2006 Medico Interno frequentatore Divisione di Neonatologia afferente al Dipartimento di Scienze Pediatriche Medico-Chirurgiche e Neuroscienze dello sviluppo. Dal 2012 ad oggi Dirigente medico Divisione di Neonatologia afferente al Dipartimento di Scienze Pediatriche Medico-Chirurgiche e Neuroscienze dello sviluppo
Simona Fattore	Medico Chirurgo	Pediatria	Policlinico Agostino Gemelli	Dal 2023 ad oggi Neonatologo
Alessandro Posa	Medico Chirurgo	Radiologia	Policlinico Agostino Gemelli	Dal 2019 al 2022 Diagnostic and interventional radiology consultant European Hospital Dal 2019 ad oggi Diagnostic and interventional radiology consultant

Stefano Nobile	Medico Chirurgo	Pediatria	Policlinico Agostino Gemelli	Dal 2019 ad oggi dirigente medico presso la UOC di Neonatologia
Velia Purcaro	Medico Chirurgo	Pediatria	Policlinico Agostino Gemelli	Dal 2019 medico presso Polo Salute della Donna e del Bambino
Gabriella De Rosa	Medico Chirurgo	Neonatologia	Università Cattolica del Sacro Cuore	Dal 2003 Ricercatore della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università Cattolica del Sacro Cuore, settore Pediatria Generale e Specialistica
Vito D'Andrea	Medico Chirurgo	Pediatria	Policlinico Agostino Gemelli	Dal 2013 medico presso Polo Salute della Donna e del Bambino, Area Ostetrico-Neonatologica, UOC di Neonatologia
Anthea Bottoni	Medico Chirurgo	Pediatria	Policlinico Agostino Gemelli	Dal 2020 al oggi Medical consultant Fondazione Universitaria Policlinico Gemelli
Angela Paladini	Medico Chirurgo	Neonatologia	Policlinico Agostino Gemelli	Dal 2020 ad oggi Incarico libero professionale per attività clinica e di ricerca in Pediatria e Neonatologia
Giorgia Prontera	Medico Chirurgo	Pediatria	Policlinico Agostino Gemelli	Dal 2023 Neonatologa presso U.O.C di Neonatologia Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS
Milena Tana	Medico Chirurgo	Neonatologia	Policlinico Agostino Gemelli	Dal 2017 Dirigente Medico U.O. Neonatologia
Annamaria Sbordone	Medico Chirurgo	Pediatria	Policlinico Agostino Gemelli	Dal 2021 Attività di collaborazione nel Dipartimento Scienze Salute della Donna, del Bambino e di Sanità
Lucia Giordano	Medico Chirurgo	Pediatria	Policlinico Agostino Gemelli	Dal 2019 ad oggi: Dirigente medico presso UOC di Neonatologia
Francesca Serrao	Medico Chirurgo	Pediatria	Policlinico Agostino Gemelli	Dal 2013 al 2014 medico presso UOC di Neonatologia
Eloisa Tiberi	Medico Chirurgo	Pediatria	Policlinico Agostino Gemelli	Dal 2014 Dirigente Medico presso Unità complessa di Neonatologia Dal 2013 al 2013 Libero professionista con ruolo di Neonatologo presso l'UO di Neonatologia dell'Ospedale Cristo Re
Alessandra Lio	Medico Chirurgo	Pediatria	Policlinico Agostino Gemelli	Dal 2017 ad oggi Pediatra neonatologo presso la divisione di Neonatologia e TIN
Mirta Corsello	Medico Chirurgo	Pediatria	Policlinico Agostino Gemelli	Dal 2015 ad oggi Dirigente medico presso UOC di Neonatologia Dal 2014 al 2015 Dirigente medico presso UOC di Neonatologia del Bambin Gesù

Serena Antonia Rubortone	Medico Chirurgo	Pediatria	Policlinico Agostino Gemelli	Dal 2018 al 2019 Attività di Libero Professionista come Neonatologo presso l'Unità Operativa di Neonatologia della Fondazione Policlinico "A. Gemelli" Dal 2019 ad oggi Dirigente Medico Neonatologo presso l'Unità Operativa di Neonatologia Policlinico "A. Gemelli"
Angelica Bibiana Delogu	Medico Chirurgo	Pediatria	Policlinico Agostino Gemelli	- Dirigente Medico di I livello con incarico di alta specializzazione in Cardiologia Pediatrica presso la Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS di Roma. -Attività di cardiologo pediatra dedicata alla diagnosi e alla gestione delle patologie cardiache in età pediatrica. -Attività assistenziale nell'ambito delle cardiopatie congenite nei pazienti adulti (GUCH - Grown Up Congenital Heart). -Responsabile della Struttura Semplice di Cardiologia Pediatrica del Policlinico Gemelli dal 2006 al 2016.

Il provider dichiara ai sensi dell'art. 76 del DPR n.445/2000:

- di aver fornito all'interessato l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute"- Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM);
- di aver informato l'interessato che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante;