



speciale congresso e assemblea

ANDIAMO TUTTI A VOTARE PER IL RINNOVO DELLE CARICHE DIRETTIVE SOCIETARIE!

Questo numero della Newsletter SIN è largamente dedicato al Congresso Nazionale di Palermo e al rinnovo delle cariche direttive nazionali che avverrà nel corso dell'Assemblea Generale dei soci. L'invito del Presidente Costantino Romagnoli ad essere presenti all'Assemblea in programma il 25 settembre anche perchè quest'anno si discuteranno le modifiche allo Statuto proposte dal Consiglio Direttivo.

● Il 25 settembre 2015, nella giornata centrale del nostro Congresso Nazionale di Palermo, si svolgeranno le elezioni per il rinnovo delle cariche direttive nazionali. Nella newsletter trovate le Candidature che sono pervenute nei termini previsti dalle norme statutarie. I soci votanti (iscritti al 31 dicembre 2014) saranno 1650 e mi auguro che possano intervenire tutti non solo per la tornata elettorale, ma anche perché il tema del Congresso e i relatori che sono stati invitati potranno aggiornarci su temi molto importanti che riguardano il neonato pretermine. Nell'ambito del Congresso è previsto un Workshop di Ematologia Neonatale ed anche un Educational course riservato ai giovani su temi ematologici. Rilevante sarà anche il ruolo che svolgerà la componente infermieristica della nostra Società che eleggerà il proprio rappresentante nel Direttivo. Ricordo anche che nell'Assemblea Generale e Ordinaria dei Soci SIN si discuteranno le modifiche di Statuto che il Direttivo ha elaborato e che riportiamo in questa newsletter.

Costantino Romagnoli



I NEONATI PRETERMINE. NON TANTI MA MOLTO IMPORTANTI I TEMI AL CENTRO DEL XXI CONGRESSO NAZIONALE DELLA SIN

In Italia i nati pretermine sono una piccola parte di tutti i nati (meno del 3%) ma contribuiscono in maniera determinante alla mortalità neonatale. Nell'ambito del XXI Congresso Nazionale in programma il prestigioso Workshop on Neonatal Hematology

di **Costantino Romagnoli**

Il Congresso Nazionale di Palermo è dedicato ai neonati pretermine: non tanti, ma molto importanti.

I pretermine costituiscono una piccola parte di tutti i nati (meno del 3% circa) ma contribuiscono in maniera determinante alla mortalità neonatale e infantile e alla popolazione gravata da handicap più o meno gravi.

Molto spesso il destino di questi neonati è segnato prima ancora della nascita: per questo motivo conoscere le cause della prematurità, ap-

profondirne la storia prenatale e impostare il modo migliore per farli nascere si rivela di fondamentale importanza per chi dovrà assisterlo dopo la nascita. È per questi neonati che la collaborazione ostetrico-neonatalogica si rivela indispensabile. Altrettanto indispensabile è l'organizzazione dell'assistenza in sala parto ai neonati pretermine. La vecchia isola neonatale si è trasformata in una DRICU (delivery room intensive care unit) perché la prima ora di vita (Golden hour) può condizionarne il futuro. Sentiremo gli esperti del campo parlare

delle più recenti acquisizioni sull'argomento e potremo avere dati anche sulla realtà italiana.

Nutrizione e infezioni

Mentre negli anni passati i problemi principali erano quelli dell'assistenza respiratoria ora tra le prime sessioni troviamo la Nutrizione e le Infezioni. Abbiamo tutti preso coscienza che evitare la malnutrizione extrauterina (Extrauterine growth restriction - EUGR) è di fondamentale importanza, ma abbiamo sperimentato sul campo quanto ciò sia difficile. L'alimento ide-

ale per questi neonati è il latte materno sia in avvio (alimentazione trofica) sia nel prosieguo, ma il solo latte materno può non bastare. La nutrizione parenterale è certamente utile, ma ha effetti collaterali a breve e lungo termine che non possono essere ignorati. Avremo dei relatori che ci aggiorneranno su come trovare il sottile equilibrio tra vantaggi e svantaggi della nutrizione dei grave pretermine.

L'altro grande tema inserito nelle prime sessioni è quello delle infezioni neonatali: quella che non esito a definire come la causa principale degli

insuccessi neonatologici degli ultimi anni. Se infatti pensiamo a quanto si è progredito in tutti i campi dell'assistenza neonatale, dobbiamo anche prendere atto che in questo campo siamo ancora al lavaggio delle mani. Le infezioni congenite, ma soprattutto quelle neonatali (nosocomiali) sono la "tomba" del neonatologo. Discuteremo ancora sulle più recenti acquisizioni in ambito diagnostico e terapeutico nel tentativo di fare progressi superiori a quelli che gli agenti infettivi stanno facendo.

continua a pag 2 >>

lo statuto

LE PROPOSTE DI MODIFICA ALLO STATUTO SIN

Le modifiche allo Statuto della Società Italiana di Neonatologia, che saranno discusse nel corso del prossimo Congresso Nazionale di Palermo, sono finalizzate a rendere la SIN sempre più rispondente alle esigenze dei soci. Diversi gli articoli dello Statuto oggetto di proposte di modifica. All'art. 3, ad esempio dove si afferma che "La SIN interagisce e collabora con le analoghe Società ed Istituzioni scientifiche europee ed internazionali" si vuole apportare questa modifica: "La SIN è parte integrante della Federazione delle Società scientifiche e delle Associazioni professionali dell'Area Pediatrica (FIARPED).

La SIN interagisce e collabora con le analoghe Società ed Istituzioni scientifiche europee ed internazionali". Significative le modifiche anche al sistema dei mezzi di comunicazione della SIN. È prevista una nuova definizione del Bollettino SinInforma che diventa magazine e delle novità introdotte con il nuovo sito web. Infine viene aggiunto l'art.28 che prevede l'entrata in vigore delle modifiche sin dall'approvazione.

● [Leggi qui le proposte di modifica a questo link](#)



Anno VII nr. 29/2015
Notiziario della SIN


Via Libero Temolo 4 (Torre U8)
20126 Milano

www.neonatologia.it

DIRETTORE
Costantino Romagnoli

DIRETTORE RESPONSABILE
Giuseppe Agosta

REDAZIONE


npr Relazioni pubbliche
Rua Catalana, 120 - Napoli
tel. 081 5515441/42
email: redazione@nprcomunicazione.it

Registrazione Tribunale
di Milano nr. 533 del 6.9.2007
Pubblicazione non in vendita

Con il contributo
non condizionato di



il congresso nazionale

I NEONATI PRETERMINE: NON TANTI MA MOLTO IMPORTANTI I TEMI DEL XXI CONGRESSO NAZIONALE DI NEONATOLOGIA

continua dalla prima pagina

L'ipotensione neonatale

L'adattamento cardio-circolatorio che inizia al momento del primo respiro prosegue poi nei giorni successivi. L'ipotensione neonatale con le sue gravi ripercussioni multisistemiche è oggi argomento di fondamentale importanza come abbiamo capito utilizzando al meglio l'ecocardiografia funzionale che, oltre ad essere utile nella diagnostica della pervietà del Botallo, lo è anche per tutti i disturbi cardio-circolatori (output cardiaco, ipertensione polmonare, ecc.). In un

congresso dedicato al pretermine non potevano mancare sessioni sulle problematiche respiratorie acute e croniche. Il nostro livello culturale in tal campo è evoluto in modo entusiasmante: oggi parliamo di novità su maturazione polmonare, su tecniche di reclutamento alveolare, di ventilazione invasiva e non invasiva che solo alcuni anni fa sembravano improponibili. Progressi fatti che hanno ridotto drasticamente la frequenza di displasia broncopolmonare grave, patologia che oggi ci vede impegnati nell'assistenza post-dimissione oltre che in quella intra-ospedaliera.

I problemi neurologici

Non potevamo certo ignorare i problemi neurologici e sensoriali del pretermine. Faremo il punto sulle lesioni cerebrali più frequenti legate alla prematurità: l'emorragia peri-intraventricolare e la leucomalacia periventricolare e su come e quando l'imaging del SNC debba essere realizzato per ottenere il massimo in ambito diagnostico e prognostico.

Ci aggiorneremo sul trattamento del dolore, problema che ci vede all'avanguardia in Europa, e sul ruolo del rapporto tra madre e neonato fin dalle prime fasi della vita.

Prenderemo anche consapevolezza dei nostri limiti occupandoci di cure palliative, un campo al quale siamo arrivati grazie agli enormi progressi dell'assistenza neonatale, ma che ci pone di fronte alla nostra limitatezza umana. Non siamo onnipotenti e non lo diverremo mai!

I problemi sensoriali

Tra i problemi sensoriali la Retinopatia della Prematurità rappresenta ancora oggi uno scoglio che appare tuttora insormontabile, ma sono certo che chi ce ne parlerà potrà

continua a pag 3 >>

elezioni consiglio direttivo nazionale

ELEZIONI CONSIGLIO DIRETTIVO NAZIONALE
SOCIETÀ ITALIANA DI NEONATOLOGIA
Triennio 2015 - 2018

Venerdì 25 Settembre 2015 - Ore 09.00 - 18.00
Università di Palermo - Viale delle Scienze - Edificio 19

Possono votare tutti i Soci iscritti entro il 31 dicembre 2014 in regola con il pagamento della quota sociale 2015. Coloro che effettueranno il pagamento della quota sociale dopo il 10 settembre sono pregati di presentare la copia dell'avvenuto pagamento.

COME SI VOTA

1. Ritirare il certificato elettorale presso l'area Votazioni. E' necessario presentarsi con un documento di identità
2. Recarsi in Sala per le operazioni di voto e presentare il certificato elettorale unitamente al documento di identità alla Commissione Elettorale
3. Firmare il registro firme, ritirare la password univoca e recarsi presso la postazione di voto per seguire la procedura guidata sul computer
4. A votazione ultimata ritirare il documento di identità

COMMISSIONE ELETTORALE

Angelo Colombo (BG), Alberto Scaini (LT), Gianfranco Scarpelli (CS)
Supplenti: Lina Bollani, Pavia - Stefano Martinelli, Milano

I CANDIDATI

cognome	nome	città	carica
Stronati	Mauro	Pavia	Presidente
De Curtis	Mario	Roma	Vicepresidente
Orfeo	Luigi	Benevento	Tesoriere
Mangili	Giovanna	Bergamo	Consigliere nord
Mosca	Fabio	Milano	Consigliere nord
Fanos	Vassilios	Cagliari	Consigliere centro
Paolillo	Piermichele	Roma	Consigliere centro
Raimondi	Francesco	Napoli	Consigliere sud
Rizzo	Angelo	Palermo	Consigliere sud
Pisano	Denis	Cagliari	Area Infermieristica
Zuppa	Antonio Alberto	Roma	Revisore dei Conti
Poggiani	Carlo	Cremona	Revisore dei Conti
Cacace	Caterina	Patti	Revisore dei Conti



continua da pagina 2



La sessione inaugurale del Congresso 2014

darci delle novità incoraggianti. Ma parleremo anche del futuro visivo dei nostri pretermine oltre i problemi connessi con la ROP.

Non saranno trascurati i problemi metabolici (dall'ipo all'iperglicemia, al metabolismo minerale e osseo) e quello endocrinologico (ipotiroidismo, insufficienza surrenale, ecc.). Particolare attenzione sarà rivolta allo sviluppo anatomico e funzionale del rene la cui rapida maturazione postnatale può essere causa di problemi a distanza.

Il trasporto neonatale

In molte parti del nostro Paese il sistema assistenziale neonatale non riesce sempre a far fronte all'assistenza dei neonati pretermine nel luogo dove nascono. Si pone allora il problema del trasporto ne-

onatale e della stabilizzazione pre-trasferimento, argomenti che hanno un futuro molto più complesso e tecnologico (simulazione, tecnologie d'avanguardia, ecc.).

Questo XXI Congresso sarà ricordato anche perché vedrà lo svolgimento di un evento particolarmente rilevante: il Workshop on Neonatal Hematology al quale interverranno esperti prestigiosi che hanno scritto la storia dell'ematologia neonatale. Li sentiremo parlare di iperbilirubinemia grave, di Eritropoietina e neuroprotezione, di rapporti tra ematologia e NEC, di trombocitopenia e trombosi, di prevenzione dell'anemia neonatale. Questi nostri colleghi terranno anche due Educational courses sulla pratica trasfusionale e sul trattamento della trombocitopenia.

La componente infermieristica

Anche in questa occasione la componente infermieristica della nostra Società si è distinta per la qualità degli interventi previsti nelle sessioni da loro organizzate. Gli aspetti organizzativi delle cure ai pretermine, le modalità di alimentazione, la qualità e la sicurezza delle cure neonatali e l'assistenza infermieristica in cure molto peculiari (ECMO, ecc.) sono gli argomenti sui quali le nostre infermiere e i nostri infermieri si aggiorneranno e discuteranno a Palermo. A loro un mio ringraziamento particolare perché è anche grazie a loro che la SIN è diventata e diventerà una Società più grande e migliore.

Questo spazio è dedicato ai più interessanti articoli della letteratura italiana e internazionale selezionati dalla SIN per i propri associati

LO SGA E LE PIASTRINE

Un recente lavoro di Christensen RD et al. pubblicato su Pediatrics (Thrombocytopenia in Small-for-Gestational-Age Infants. www.pediatrics.org/cgi/doi/10.1542/peds.2014-4182 DOI: 10.1542/peds.2014-4182) affronta il problema della piastrinopenia nei neonati SGA che, pur essendo abbastanza comune e noto, ha ancora aspetti poco chiari. Gli autori differenziano le trombocitopenie associate a patologie (CID, sepsi, ECMO, ecc.) da quelle "sine causa" con lo scopo di identificarne meccanismi, incidenza, durata e rischi connessi. In 803 neonati SGA esaminati il livello minimo di piastrine si è verificato al 4° giorno di vita (mean 93.000/ml and 10° e 90° centile a 50.000 e 175.000/ml rispettivamente). Il numero di piastrine è aumentato progressivamente dal 14° giorno raggiungendo le 150.000/ml nel 50% dei casi, con valori >100.000/ml nel 70% dei casi. Il numero delle piastrine è stato tanto più basso e più duraturo quanto più grave era il ritardo di crescita. Il 23% dei neonati studiati ha ricevuto un trattamento specifico (trasfusione di piastrine), più per prevenire eventuali sanguinamenti che per sanguinamenti in atto. Dieci degli 803 SGA studiati ha presentato una grave e prolungata piastrinopenia e di questi quattro senza un'apparente causa. Nei soggetti per i quali non è stato possibile identificare una causa specifica della piastrinopenia la mortalità è stata del 2%. È un lavoro mastodontico ricco di riflessioni cliniche che potranno influenzare il nostro comportamento clinico nel futuro.

LA NIRS È UTILE NEI NEONATI PRETERMINE?

Un intrigante scritto di Sortica da Costa C. et al (Is near-infrared spectroscopy clinically useful in the preterm infant?) sarà presto pubblicato su ADCFNE (doi:10.1136/archdischild-2014-307919). Lo studio analizza il ruolo della NIRS nei nati pretermine e dopo un'attenta quanto scrupolosa analisi dei dati disponibili conclude che nonostante sia chiaro che qualunque metodica di rilevamento non invasiva possa essere utile se non necessaria per i pretermine, la rilevanza clinica della NIRS cerebrale non sembra ancora chiara. Sebbene la reattività cerebrale possa essere utile nel guidare il trattamento delle alterazioni della pressione arteriosa, i metodi con i quali orientare in senso neuroprotettivo il nostro comportamento rimangono incerti. Questo deriva anche dalla diversità dei devices in commercio. È necessario progredire culturalmente e tecnologicamente in questo campo per poter rispondere al quesito "is NIRS clinically useful in the preterm infant?".

● [clicca sui link contenuti negli articoli scientifici per approfondimenti](#)

SARANNO FAMOSI. I 10 PROGETTI SELEZIONATI

1. Factors associated with poor postnatal head growth in very low birth weight infants.
Moscuza F. (Pisa)
2. Confronto tra due metodiche di somministrazione del surfattante: lisa (less invasive surfactant administration) vs insure.
Matina F. (Brescia)
3. Peroxisome proliferator-activated receptor gamma reduces the development of necrotizing enterocolitis in a neonatal rat model.
Corsini I. (Firenze)
4. Ridurre le trasfusioni di eritrociti concentrati nei neonati vlbw con l'introduzione del delayed cord clamping.
Staffler A. (Bolzano)
5. Change in functional response of mouse intestine to dopaminergic agonists and antagonists during postnatal development. New perspectives in the pathogenesis of nec.
Amodeo I. (Milano)
6. Could endothelial colony forming cells be useful to treat neonatal diseases?
Fornasari C. (Pavia)
7. Effects of surfactant administered by a new atomizing device in preterm lambs
Milesi I. (Milano)
8. Early brain activity and brain development in extremely preterm infants
Tataranno M.L. (Siena)
9. Heated, humidified high flow nasal cannula versus nasal cpap for respiratory distress syndrome of Prematurity: a randomized clinical trial.
Lavizzari a. (Milano)
10. A randomized controlled trial on supreme laryngeal mask airway versus face mask during neonatal resuscitation
Morassutti F. (Padova)

il saluto del presidente

Carissimi soci e amici, mi accingo a lasciare la presidenza della SIN con il rammarico di non aver fatto di più, ma con la consapevolezza di aver fatto tutto quello che potevo e di cui ero capace. So che molti di voi hanno apprezzato il mio lavoro e il mio impegno, ma molti di voi sono rimasti delusi e questo mi amareggia non poco. Permettetemi di ringraziare tutti coloro (Direttivo, collaboratori e colleghi da me coinvolti) che mi hanno affiancato in questi tre anni. A loro, più che a me, va il vostro plauso. Da ultimo sappiate che la SIN non sarebbe stata quello che è stata in questi tre anni senza il lavoro svolto, in modo professionalmente ineccepibile, dal nostro Ufficio Stampa (n.p.r.) e da Biomedica. A loro debbo un personale ringraziamento particolare. Buon lavoro a tutti e ad maiora!

Costantino Romagnoli



il ricordo

ADDIO A LUDOVICO ZIINO PIONIERE DELLA NEONATOLOGIA

Si è spento lo scorso 5 agosto all'età di 79 anni, il prof. Ludovico Ziino, uno dei pionieri della neonatologia in Italia, cofondatore della Società Italiana di Neonatologia, nonché vice presidente della Società Italiana di Pediatria. Oltre cento le sue pubblicazioni scientifiche nei tanti anni di carriera, 23 dei quali come primario della Neonatologia e Medicina Perinatale presso l'Ospedale Santa Sofia di Palermo. Ricordandolo così, come persona esemplare ed illustre professionista, il presidente prof. Costantino Romagnoli e i soci della SIN si associano al dolore per la sua scomparsa.

di **Giorgio Rondini**

● Ludovico Ziino ci ha lasciati la mattina del 5 agosto scorso, dopo un periodo di malattia tormentata. Per molti e per tutti i neonatologi un uomo amabile, capace di forti sentimenti, di grandi impulsi affettivi, per me un amico sincero; ci univa una vicinanza di intenti non comune, come uomini, come pediatri e, soprattutto, come neonatologi; infatti era un neonatologo delle prime ore. Ludovico aveva molte doti, in primis una straordinaria bontà d'animo, una totale disponibilità amicale, una capacità

non comune di comunicare con il prossimo.

Si era formato professionalmente alla grande scuola di Pediatria palermitana diretta dal Prof. Michele Gerbasi, insieme a Orietto Giuffrè, l'amico inseparabile, sulle orme del Prof. Giuseppe Roberto Burgio, mio maestro, e pertanto ci univa una appartenenza formativa non indifferente, anche se Ludo viveva a Palermo ed io, con Burgio, prima a Perugia e poi a Pavia. La nostra conoscenza si è perfezionata agli albori della Neonatologia italiana intorno agli anni settanta quando con Carapella, Bucci e Tortorolo a Roma, Orzalesi prima a Napoli e poi a Roma, Marini, Flauto, Pototschnig ed il sottoscritto in Lombardia, Fabris a Torino, Moretti e Bevilacqua a Parma, Vigi a Ferrara, Cavazzuti a Modena, Salvioli a Bologna, Rubaltelli e Saia a Padova, Vecchi a Firenze, Cipolloni a Pisa, Bracci a Siena, Serra a Genova, Macagno a Trieste e poi a Udine, Spennati a L'Aquila, Mautone a Bari, Priolisi e Giuffrè a Palermo, Barberi a Messina, Chiappe in Sardegna e molti altri, fra cui gli allora giovani Corsello e Romagnoli, attuali Presidenti di SIP e SIN rispettivamente, tutti insieme lottavamo per imporre la Neonatologia come disciplina autonoma, pur inserita nel gran-

de panorama della Pediatria. Ebbene, ci riuscimmo, sia pure con fatica, e Ziino, con le sue notevoli capacità organizzative, ne fu un protagonista, tanto che organizzò brillantemente a Cefalù nel 1983, il primo, mitico, a mio avviso, Congresso Nazionale del Gruppo di Studio di Neonatologia. Tale Congresso ha rappresentato il germe da cui poi si è sviluppata la Società di Neonatologia, come società autonoma, sia pure affiliata alla casa madre, la SIP. Ziino è stato primario di Neonatologia presso l'Istituto Villa Sofia di Palermo per molti anni, ha fatto parte di Direttivi sia SIP che SIN.

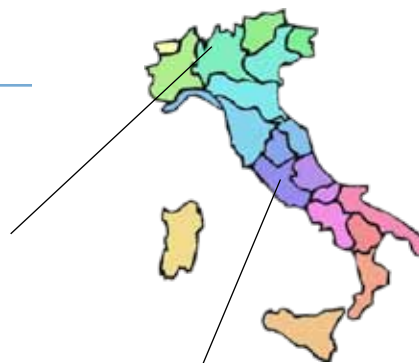
Io lo ricordo come uomo di grande simpatia, estroverso, molto intuitivo, capace di forti amicizie, di grande rispetto e affettuosità verso la famiglia, la moglie Giulia e i figli Maria Lea e Ottavio ai quali rivolgo un pensiero affettuoso. Caro Ludo, sono certo che resterai nel cuore dei neonatologi che ti hanno conosciuto e che ti ricorderanno fra i fondatori della nostra SIN. Esserti amico è stata una delle cose belle della mia vita. Ringrazio infine l'amico Presidente SIN, Costantino Romagnoli, per avermi dato l'opportunità di risvegliare la memoria di tanti anni vissuti per e con la Neonatologia.

dalle Regioni

Lombardia: "Human Milk Link" il nuovo e rivoluzionario servizio di raccolta a domicilio del latte materno donato

Giovedì 10 settembre alle ore 11.30 in EXPO Milano, le Banche del Latte hanno presentato in anteprima "Human Milk Link", il nuovo e rivoluzionario servizio di raccolta a domicilio del latte materno donato, prezioso nutrimento dei neonati prematuri.

All'incontro, che si è svolto presso il Padiglione Italia, Spazio ME and WE, Women for Expo, ha partecipato come madrina dell'evento Eleonora Abbagnato, étoile dell'Opéra di Parigi e direttrice del Teatro di Roma.



Lazio: Raccomandazioni sulla profilassi dell'infezione da VRS con il Palivizumab

Il 15 settembre 2015 si è tenuto a Roma (Santo Spirito in Sassia) il Convegno "Palivizumab 2.0, la nuova era della profilassi della bronchiolite da VRS" durante il quale sono state presentate le "Raccomandazioni sulla profilassi dell'infezione da VRS con il Palivizumab" elaborate dalla Società Italiana di Neonatologia. È stata anche presentata la nuova formulazione del prodotto e discussi gli aspetti organizzativi per assicurare la continuità di cura ospedale-territorio per i neonati sottoposti a profilassi con il Palivizumab. L'evento è stato promosso con la partecipazione di SIN, SIP, FIMP e Vivere Onlus.

corsi e convegni

17-18 settembre - COMO

COMONEONATO 1° UPDATE NEONATOLOGIA

Segreteria scientifica: P.Bini, G.Natalè, E.Villa, R.Barachetti, G.Rulfi, A.Castiglione, A.Pagliaro, C.Pagliotta, L.Leva

19 settembre - ROMA

SIUP 2015 EDUCATIONAL COURSE, PAEDIATRIC & YOUNG ADULTS NEUROGENIC BLADDER DAY

Presidenti: Giovanni Mosiello, Claudia Rendeli

24-26 settembre - VITTORIO VENETO

4° CONGRESSO NAZIONALE SIAATIP, 2° CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI PARTOANALGESIA, 2ND PAICSAT INTERNATIONAL CONGRESS

Presidente: Dott. Flavio Badii

1-2 ottobre - GELA

RIANIMAZIONE E STABILIZZAZIONE IN ATTESA DEL TRASPORTO DEL NEONATO - EDIZIONE 7

1-2 ottobre - BRESCIA

5TH SCIENTIFIC SYMPOSIUM

Segreteria scientifica: Dominique Bohu, Cristina Borradori Tolsa, Manon Cevey-Macherel, Elisa Fazzi, Petra S. Hüppi, Myrtha Martinet, Maryline Monnier, Carole Muller-Nix, Mireille Rossi-Jelidi, Stéphane Sizonenko, Jacques Sizun, Bjorn Westrup

4 ottobre - ROMA

FESTA DEL PREMATURO

5-6 ottobre - NAPOLI

CORSO DI RIANIMAZIONE NEONATALE PER FORMATORI

Responsabile scientifico:

Daniele Trevisanuto, Padova

Promotore: Gruppo di Studio di Rianimazione Neonatale

8 ottobre - MONFALCONE

LATE PRETERM: FRA CARE E CURE

Segreteria scientifica: Riccardo Davanzo, Trieste, Danica Dragovic Monfalcone, Dott. Roberto Perini, Palmanova

9 ottobre - ROMA

3° EDIZIONE URGENZE - EMERGENZE IN NEONATOLOGIA: ESERCITAZIONI TEORICO-PRATICHE CON SIMULAZIONE

Responsabile scientifico: Piermichele Paolillo

Coordinatore: Simonetta Picone

15-16 ottobre - ROMA

GESTIONE EMODINAMICA NEI PRINCIPALI SCENARI DI INSUFFICIENZA RESPIRATORIA NEONATALE

Responsabili scientifici:

Giovanni Vento, Roma e Stefano Focchi, Milano

Promotore: Gruppo di Studio di Pneumologia neonatale e Cardiologia neonatale

16-17 ottobre - BERGAMO

MANAGEMENT CLINICO E RIABILITATIVO DEL PREMATURO A RISCHIO DI ROP: DALLA "CURA" ALLA "CARE"

Presidente onorario: A. Colombo

Presidenti: M. Kacerik, G. Mangili

16-17 ottobre - COLLI DEL TRONTO

CONGRESSO "IL BAMBINO E L'AMBIENTE"

22-23 ottobre - PAVIA

CORSO DI RIANIMAZIONE NEONATALE PER ESECUTORI

Responsabile scientifico:

Daniele Trevisanuto, Padova

Promotore: Gruppo di Studio di Rianimazione Neonatale

30 ottobre - RIMINI

LA FAMIGLIA NELLA TERAPIA INTENSIVA NEONATALE: ACCOGLIENZA DINAMICHE RELAZIONALI E PERCORSO DI CRESCITA

Segreteria scientifica: Gina Ancora, Franco Baldoni, Sandra Lazzari, Irene Papa, Natascia Simeone, Elisa Facondini

● [clicca sul titolo del corso per informazioni](#)