

20/11/2025 (quinta-feira)

CONGRESSO

SALA 1

08:00 - 10:30 International Thematic Session

Sessão Temática Internacional

TOWARDS PRECISION PERINATOLOGY AND NEONATOLOGY

RUMO À PERINATOLOGIA E NEONATOLOGIA DE PRECISÃO

Moderadores: **LUIS EDUARDO VAZ MIRANDA (RJ)** e **MARIA ALBERTINA SANTIAGO REGO (MG)**

08:00-08:30 • Trends in Mortality and Morbidities in Preterm

Morbimortalidade por complicações da prematuridade.

ROGER SOLL (EUA)

08:30-09:00 • Phenotypes of Preterm Birth and Impaired Fetal Growth: pregnancy and neonatal conditions for childhood outcomes

Fenótipos da Prematuridade e do Crescimento Fetal Restrito: condições gestacionais e neonatais para resultados na infância

JOSÉ VILLAR (UK)

09:00-09:30 • AI in Maternal-Neonatal Intensive Care Unit

IA em Unidade de Terapia Intensiva Materno-Neonatal

MARC BELTEMPO (CANADA)

09:30-10:00 • Precision in cardiovascular care: from functional echocardiography to neonatal hemodynamics

Precisão no cuidado cardiovascular: da ecocardiografia funcional à hemodinâmica neonatal

PATRICK NCNAMARA (EUA)

10:00-10:30 • Discuss (painel)

SALA 2

08:00 - 10:30 International Thematic Session

Sessão Temática Internacional

PRECISION IN APPROACHING PREMATURITY CONDITIONS

PRECISÃO NA ABORDAGEM DE CONDIÇÕES DA PREMATURIDADE

Moderadores: **JOSÉ MARIA DE ANDRADE LOPES (RJ)** e **LAURA DE FATIMA AFONSO DIAS (RJ)**

08:00-08:30 • Association of Umbilical Cord Milking versus Delayed Umbilical Cord Clamping with Death or Severe Intraventricular Hemorrhage Among Preterm Infants

Associação entre ordenha do cordão umbilical versus clampeamento tardio do cordão umbilical com morte ou hemorragia intraventricular grave entre RN prematuros

NESTOR VAIN (ARGENTINA)

08:30-09:00 • Functional Echocardiography: mastering applications and avoiding mistakes

Ecocardiografia funcional: aperfeiçoando a técnica e evitando erros

SHAHAB NOORI (USA)

09:00-09:30 • Using lung US to understand cardiopulmonary interaction

Usando US pulmonar para entender interação cardiopulmonar

LAUREN ROUSS (EUA)

09:30-10:00 • Noninvasive ventilatory support and mechanical ventilation in extreme prematurity

Suporte ventilatório não invasivo e ventilação mecânica na prematuridade extrema

GUILHERME SANTANNA (CANADA)

10:00-10:30 • Discuss (painel)

SALA 3

08:00 - 10:30 Mixed Thematic Session

Sessão Temática Mista

IMMUNONUTRIENT, CLINICAL PRACTICES, NEUROPROTECTION

IMUNONUTRIENTES, PRÁTICAS CLÍNICAS, NEUROPROTEÇÃO

08:00-08:30	Moderadores: LÍCIA MARIA OLIVEIRA MOREIRA (BA) e RICARDO NUNES MOREIRA DA SILVA (RJ) • Mother's Own Milk: exclusive benefits for the preterm baby and possible mechanisms of action Leite materno: benefícios singulares e possíveis mecanismos de ação PAULA MEIER (EUA)
08:30-09:00	• Protective nutritional practices: parenteral and enteral Práticas nutricionais protetoras: parenteral e enteral MARIA ELISABETH LOPES MOREIRA (RJ)
09:00-09:30	• Anemia del Prematuro y Transfusiones: debemos ser liberales o restrictivos para transfundir? Anemia do pré-termo e transfusões: devemos ser liberais ou restritivos para transfundir? JORGE FABRES (CHILE)
09:30-10:00	• Neonatal Brain and AI: Where are we and where are we going? Cérebro neonatal e IA: onde estamos e para onde vamos? GABRIEL FERNANDO TODESCHI VARIANE (SP)
10:00-10:30	• Discuss (painel)

10:30 - 11:00 INTERVALO/INTERVAL/COFFEE BREAK

SALA 1

11:00 - 12:30	OPEN SESSION SESSÃO DE ABERTURA
---------------	--

SALA 1, 2 e 3

12:45 - 13:45	SATELLITE SYMPOSIUM SIMPÓSIO SATÉLITE
---------------	--

SALA 1

14:00 - 15:00	International Conference Conferência Internacional PATHOPHYSIOLOGICAL PROCESSES FROM EARLY PREGNANCY ASSOCIATED WITH VISION AND DEVELOPMENTAL DEFICIT IN CHILDHOOD PROCESSOS FISIOPATOLÓGICOS DO INÍCIO DA GRAVIDEZ ASSOCIADOS À DÉFICITS DE VISÃO E DO DESENVOLVIMENTO NA INFÂNCIA Moderadores: FERNANDO CELSO BARROS (RS) e SÉRGIO TADEU MARTINS MARBA (SP)
14:00-14:45	Palestrante: JOSÉ VILLAR (UK)
14:45-15:00	• Q&A

SALA 2

14:00 - 15:00	International Conference Conferência Internacional LONG-TERM CONSEQUENCES OF BPD ON LUNG FUNCTION CONSEQUÊNCIAS TARDIAS DA DBP NA FUNÇÃO PULMONAR Moderadores: GISLAYNE SOUZA NIETO (PR) e NICOLE OLIVEIRA MOTA GIANINI (RJ)
14:00-14:45	Palestrante: EDUARDO BANCALARI (EUA)
14:45-15:00	• Q&A

SALA 3

14:00 - 15:00	International Conference Conferência Internacional EVIDENCE TO PRACTICE: THERAPEUTIC HYPOTHERMIA DA EVIDENCIA À PRÁTICA: HIPOTERMIA TERAPEUTICA NA ENCEFALOPATIA NEONATAL Moderadoras: RUTH GUINSBURG (SP) e MARIA FERNANDA BRANCO DE ALMEIDA (SP)
14:00-14:45	Palestrante: ROGER SOLL (EUA)
14:45-15:00	• Q&A

SALA 1

15:00 - 16:00 Brief Papers Session

Apresentação Oral de Tema Livre

ORGANIZATION OF PERINATAL AND NEONATAL CARE

ORGANIZAÇÃO DO CUIDADO PERINATAL

Debatedores: *ARNALDO COSTA BUENO (RJ) E MARIA MARTA REGAL DE LIMA TORTORI (RJ)*

15:00-15:10 • AO-01

15:10-15:20 • AO-02

15:20-15:30 • AO-03

15:30-15:40 • AO-04

15:40-15:50 • AO-05

15:50-16:00 • Final discuss / Debate final

SALA 2

15:00 - 16:00 Brief Papers Session

Apresentação Oral de Tema Livre

CLINICAL PRACTICES

PRÁTICAS CLÍNICAS

Debatedoras: *PATRICIA DE PADUA ANDRADE CAMPANHA (RJ) e ANA MACKARTNEY DE SOUZA MARINHO (TO)*

15:00-15:10 • AO-06

15:10-15:20 • AO-07

15:20-15:30 • AO-08

15:30-15:40 • AO-09

15:40-15:50 • AO-10

15:50-16:00 • Final discuss / Debate final

SALA 3

15:00 - 16:00 Brief Papers Session

Apresentação Oral de Tema Livre

TECHNOLOGY AND INNOVATION

TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

Debatedores: *CLAUDIA RODRIGUES SOUZA MAIA (RN) e JAMIL PEDRO DE SIQUEIRA CALDAS (SP)*

15:00-15:10 • AO-11

15:10-15:20 • AO-12

15:20-15:30 • AO-13

15:30-15:40 • AO-14

15:40-15:50 • AO-15

15:50-16:00 • Final discuss / Debate final

16:00 - 16:30 INTERVALO/INTERVAL/COFFEE BREAK

SALA 1

16:30 - 18:30 International Thematic Session

Sessão Temática Internacional

NEWBORN WITH CRITICAL CLINICAL CONDITIONS

RN COM CONDIÇÕES CLÍNICAS CRÍTICAS

Moderadores: *LIGIA RUGOLO (SP) E ISABEL CRISTINA BRITTO GUIMARÃES (BA)*

16:30-17:00 • Cardiopulmonary pathophysiology in critical heart disease

Fisiopatologia cardio-pulmonar nas cardiopatias críticas

JORGE YUSSEF AFIUNE (DF)

17:00-17:30 • Organization of care in critical congenital heart disease

Organização do cuidado na cardiopatia congênita crítica

MARC BELTEMPO (CANADA)

- 17:30-18:00 • Oxigenoterapia en el recién nacido prematuro extremo: mucho es dañino, poco puede ser mortal
Oxygen therapy in the extremely premature newborn: too much is harmful, too little can be fatal
Oxigenioterapia no RN prematuro extremo: muito é lesivo, pouco pode ser mortal
JORGE FABRES (CHILE)
- 18:00-18:30 • Discuss (painel)

SALA 2

16:30 - 18:30 International Thematic Session

Sessão Temática Internacional

APPROACH TO THE DUCTUS ARTERIALIS IN EXTREME PREMATURITY

ABORDAGEM DO CANAL ARTERIAL NA PREMATURIDADE EXTREMA

Moderadores: **LILIAN DOS SANTOS RODRIGUES SADECK (SP)** e **GABRIEL FERNANDO TODESCHI VARIANE (SP)**

- 16:30-17:00 • Targeting Cardiovascular Phenotypes in the Care of Extremely Preterm infant
Fenótipos Cardiovasculares na Precisão do Cuidado ao Pré-termo Extremo
PATRICK NCNAMARA (EUA)
- 17:00-17:30 • Pathophysiological approach to hemodynamically significant patent ductus arteriosus
Abordagem fisiopatológica da persistência do canal arterial hemodinamicamente significativo
LAUREN ROUSS (EUA)
- 17:30-18:00 • Advances in ductus management in preterm infants: catheterization vs ligation
Avanços na abordagem do ducto arterioso em recém-nascidos prematuros
SHAHAB NOORI (USA)
- 18:00-18:30 • Discuss (painel)

SALA 3

16:30 - 18:30 National Thematic Session

Sessão Temática Nacional

PREVENTION AND DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC APPROACH TO INFECTION

PREVENÇÃO E ABORDAGEM DIAGNÓSTICA E TERAPÊUTICA DA INFECÇÃO

Moderadoras: **ROSELI CALIL (SP)** e **LEILA DENISE CESARIO PEREIRA (SC)**

- 16:30-17:00 • Approach to neonatal sepsis
Abordagem da sepse neonatal
ROSANA MARIA RANGEL DOS SANTOS (RJ)
- 17:00-17:30 • Antimicrobial Management at NICU
Gerenciamento de Antimicrobianos na UNCI
FÁBIO DE ARAÚJO MOTTA (PR)
- 17:30-18:00 • Infection prevention at NICU
Prevenção de infecção na UNCI
ROSANA RICHTMANN (SP)
- 18:00-18:30 • Discuss (painel)
- 19:00 - 20:30 CLUBE DO PULMÃO / LUNG CLUB**