



SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE ONCOLOGIA PEDIÁTRICA

International Symposium on Pediatric Oncology

24 E 25 DE MARÇO March 24th and 25th

2026

Dia 1 – 24 de março de 2026

Day 1 – March 24, 2026

7:15 – 8:00 Boas-vindas e credenciamento

Welcome and registration

8:00 – 8:15 Abertura – Andrew Kung, MD, PhD / Sidnei Epelman, MD, PhD

Opening – Andrew Kung, MD, PhD / Sidnei Epelman, MD, PhD

BLOCO 1: SARCOMAS PEDIÁTRICOS NA ERA DA ONCOLOGIA DE PRECISÃO

BLOCK 1: PEDIATRIC SARCOMAS IN THE ERA OF PRECISION ONCOLOGY

Sessão 1 | Session 1

Moderadores | Moderators: Ethel Fernandes Gorender, MD, MSc

Virgínia Almeida, MD

- 8:15 – 8:30: Panorama e desafios em sarcomas pediátricos | *Landscape and Challenges*
Palestrante | *Speaker:* Sidnei Epelman, MD, PhD
- 8:30 – 8:40: Apresentação de caso: Osteossarcoma | *Case Presentation: Osteosarcoma*
Palestrante | *Speaker:* Sidnei Epelman, MD, PhD
- 8:40 – 9:05: Resistência terapêutica no osteossarcoma: além da quimioterapia convencional | *Refractory and Metastatic Osteosarcoma: Emerging Therapeutic Strategies and Clinical Trials*
Palestrante | *Speaker:* Damon Reed, MD
- 9:05 – 9:15: Apresentação de caso: Osteossarcoma refratário e metastático | *Case Presentation: Refractory and Metastatic Osteosarcoma*
Palestrante | *Speaker:* Ethel Fernandes Gorender, MD, MSc

- 9:15 – 9:40: Osteossarcoma refratário e metastático: estratégias terapêuticas emergentes e ensaios clínicos | *Relapsed Osteosarcoma: Beyond Conventional Chemotherapy*
Palestrante | *Speaker: Damon Reed, MD*
- 9:40 – 9:50: Apresentação de caso: Rabdomyosarcoma | *Case Presentation: Rhabdomyosarcoma*
Palestrante | *Speaker: Thamiris Messora Jorge Mutran, MD*
- 9:50 – 10:15: Rabdomyosarcoma de alto risco e recidivado: desafios atuais e estratégias emergentes | *High-Risk and Relapsed Rhabdomyosarcoma: Current Challenges and Emerging Strategies*
Palestrante | *Speaker: Damon Reed, MD*
- 10:15 – 10:40: Perguntas e respostas | *Questions and answers*

10:40 – 11:10: Coffee break

Sessão 2 | *Session 2*

Moderadores | *Moderators: Antonio Fernando da Purificação Junior, BMS, PhD*

- 11:10 – 11:35: Genômica e epigenômica dos sarcomas pediátricos: redefinindo diagnóstico e prognóstico | *Genomic and Epigenomic Landscapes of Pediatric Sarcomas: Redefining Diagnosis and Prognosis*
Palestrante | *Speaker: Andrew Kung, MD, PhD*
- 11:35 – 12:00: Terapias-alvo e baseadas em imunoterapia nos sarcomas pediátricos: o que muda a prática | *Targeted and Immune-Based Therapies in Pediatric Sarcomas: What Is Practice-Changing (including CAR T cells)*
Palestrante | *Speaker: Andrew Kung, MD, PhD*
- 12:30 – 14:00: Perguntas e respostas | *Questions and answers*

12:30 – 14:00: Almoço | *Lunch time*

BLOCO 2: NEUROBLASTOMA DE ALTO RISCO – DA BIOLOGIA À CURA

BLOCK 2: HIGH-RISK NEUROBLASTOMA – FROM BIOLOGY TO CURE

Sessão 1 | *Session 1*

Moderadores | *Moderators: Camila Hiromi Hashimoto, MD*

Eliana Caran, MD, PhD

- 14:00 – 14:45: Patologia do neuroblastoma na era molecular: da histologia à estratificação prognóstica | *Neuroblastoma Pathology in the Molecular Era: From Histology to Prognostic Stratification*
Palestrante | *Speaker*: Ronaldo Modesto, MD
- 14:45 – 15:00: Biópsias Líquidas: estado atual e oportunidades futuras | *Liquid biopsies: Current Status and Future Opportunities*
Palestrante | *Speaker*: Shakeel Modak, MD
- 15:00 – 15:15: Novas modalidades de imagem: estadiamento preciso, avaliação de resposta e detecção de recaída | *Newer Imaging Modalities: Accurate Staging, Response Assessment and Relapse Detection*
Palestrante | *Speaker*: Shakeel Modak, MD
- 15:15 – 15:45: Perguntas e respostas | *Questions and answers*

15:45 – 16:15: Coffee Break

Sessão 2 | *Session 2*

Moderadores | *Moderators*: Neviçolino Pereira de Carvalho Filho, MD, MSc

Natalia da Silva Halley Neves, MD

- 16:15 – 16:50: Visão geral das terapias de indução e consolidação da remissão | *Overview of Induction Therapies and Consolidation of Remission*
Palestrante | *Speaker*: Camila Hiromi Hashimoto, MD
- 16:50 – 17:25: Abordagens imunoterápicas no neuroblastoma: GD2 e alvos emergentes | *Immunotherapy Approaches for Neuroblastoma: GD2 and Emerging Targets*
Palestrante | *Speaker*: Shakeel Modak, MD
- 17:25 – 17:45: Perguntas e respostas | *Questions and answers*

Dia 2 – 25 de março de 2026

Day 2 – March 25, 2026

7:15 – 8:00 Boas-vindas e credenciamento

Welcome and registration

BLOCO 3: LEUCEMIAS PEDIÁTRICAS – BIOLOGIA, ESTRATIFICAÇÃO DE RISCO E TERAPIAS AVANÇADAS

BLOCK 3: PEDIATRIC LEUKEMIAS: BIOLOGY, RISK STRATIFICATION AND ADVANCED THERAPIES

Sessão 1 | Session 1

Moderadores | Moderators: Renato de Paula Guedes Oliveira, MD

Isis Magalhães, MD, PhD

- 8:00 – 8:25: Perfil genômico e transcriptômico nas leucemias pediátricas: além da estratificação de risco convencional | *Genomic and Transcriptomic Profiling in Pediatric Leukemias: Beyond Conventional Risk Stratification*
Palestrante | *Speaker:* Maria Luisa Sulis, MD, MS
- 8:25 – 8:50: Doença residual mínima na leucemia pediátrica: novas tecnologias e impacto clínico | *Minimal Residual Disease in Pediatric Leukemia: New Technologies and Clinical Impact*
Palestrante | *Speaker:* Mariana Bohns Michalowski, MD, PhD
- 8:50 – 9:15: Leucemia mieloide aguda pediátrica: tratamento atual, estratificação molecular e direções futuras | *Pediatric Acute Myeloid Leukemia: Current Treatment, Molecular Stratification and Future Directions*
Palestrante | *Speaker:* Maria Luisa Sulis, MD, MS
- 9:15 – 9:35: Perguntas e respostas | *Questions and answers*

09:35 – 10:05: Coffee Break

Sessão 2 | Session 2

Moderadores | Moderators: Thamiris Messora Jorge Mutran, MD

Mariana Bohns Michalowski, MD, PhD

- 10:05 – 10:30: Leucemia linfoblástica aguda de células T: desafios biológicos, resistência ao tratamento e terapias emergentes | *T-cell Acute Lymphoblastic Leukemia: Biological Challenges, Treatment Resistance and Emerging Therapies*
Palestrante | *Speaker:* Maria Luisa Sulis, MD, MS
- 10:30 – 11:00: Imunoterapia na leucemia pediátrica: do blinatumomabe ao CAR-T e além | *Immunotherapy in Pediatric Leukemia: From Blinatumomab to CAR-T and Beyond*
Palestrante 1 | *Speaker 1:* Renato de Paula Guedes Oliveira, MD
Palestrante 2 | *Speaker 2:* Renato Cunha, MD, PhD

- 11:00 – 11:25: Linfomas em adolescentes e adultos jovens | *Lymphomas on AYA*
Palestrante | *Speaker: Aline Rodrigues da Silva, MD*
- 11:25 – 11:45: Perguntas e respostas | *Questions and answers*

12:00 – 14:00: Almoço | *Lunch time*

13:00 – 14:00: Visita ao Serviço de Oncologia Pediátrica do Santa Marcelina Saúde/TUCCA e hospice | *Visit to the Santa Marcelina/TUCCA pediatric oncology service and hospice*

BLOCO 4: TUMORES DO SNC E RETINOBLASTOMA – BIOLOGIA MOLECULAR DIRECIONANDO A TERAPIA

BLOCK 4: CNS TUMORS AND RETINOBLASTOMA: MOLECULAR BIOLOGY DRIVING THERAPY

Sessão 1 | *Session 1*

Moderadores | *Moderators:* Flavia Delgado Martins, MD

Sidnei Epelman, MD, PhD

- 14:00 – 14:25: Classificação molecular dos tumores pediátricos do SNC: implicações clínicas da epigenética e do perfil de metilação | *Molecular Classification of Pediatric CNS Tumors: Clinical Implications of Epigenetics and Methylation Profiling*
Palestrante | *Speaker: Antonio Fernando da Purificação Junior, BMS, PhD*
- 14:25 – 14:50: Biópsia líquida em tumores pediátricos do SNC: o líquido cefalorraquidiano como janela para a biologia tumoral | *Liquid Biopsy in Pediatric CNS Tumors: Cerebrospinal Fluid as a Window to Tumor Biology*
Palestrante | *Speaker: Ira Dunkel, MD*
- 14:50 – 15:15: Terapias-alvo e medicina de precisão nos tumores pediátricos do SNC: do perfil molecular à prática clínica e imunooncologia | *Target Therapies and Precision Medicine in Pediatric CNS Tumors: From Molecular Profiling to Clinical Practice and Immuno-oncology*
Palestrante | *Speaker: Ira Dunkel, MD*
- 15:15 – 15:35: Perguntas e respostas | *Questions and answers*

15:35 – 16:00: Coffee break

Sessão 2 | *Session 1*

Moderadores | *Moderators:* Thamiris Messora Jorge Mutran, MD

Guillermo Luis Chantada, MD

- 16:00 – 16:25: Marcadores moleculares emergentes no retinoblastoma: família TFF1, MYCN e estratificação de risco | *Emerging Molecular Markers in Retinoblastoma: TFF1 Family, MYCN and Risk Stratification*
Palestrante | *Speaker*: Guillermo Luis Chantada, MD
- 16:25 – 16:50: Biópsia líquida no retinoblastoma: ctDNA para estratificação de risco e monitoramento da doença extraocular | *Liquid Biopsy in Retinoblastoma: ctDNA for Risk Stratification and Monitoring of Extraocular Disease*
Palestrante | *Speaker*: Neviçolino Pereira de Carvalho Filho, MD, MSc
- 16:50 – 17:15: Retinoblastoma extraocular: desafios atuais e estratégias terapêuticas emergentes | *Extraocular Retinoblastoma: Current Challenges and Emerging Therapeutic Strategies*
Palestrante 1 | *Speaker 1*: Sidnei Epelman, MD, PhD
Palestrante 2 | *Speaker 2*: Ira Dunkel, MD
- 17:15 – 17:50: Detecção precoce do retinoblastoma por meio da triagem neonatal: a biologia molecular é o caminho? | *Early Detection of Retinoblastoma through Newborn Screening: Is Molecular Biology the Path Forward?*
Palestrante | *Speaker*: Sidnei Epelman, MD, PhD
- 17:50 – 18:10: Perguntas e respostas | *Questions and answers*
- 18:10: Considerações finais | *Closing remarks*
Andrew Kung, MD, PhD
Sidnei Epelman, MD, PhD