

VIII Jornada de Neuro Oncología 2023

Clínica Alemana Santiago - MD Anderson Cancer Center



**4, 5 y 6 de
diciembre de 2023**



**Presencial
+ Online**

(fuera de Región
Metropolitana y
extranjero)

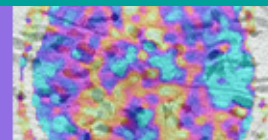
Aula Magna
Av. Manquehue Norte 1410
Vitacura - Santiago



Unidad de
**Educación
Continua**
Clínica Alemana

VIII Jornada de Neuro Oncología 2023

Clínica Alemana Santiago - MD Anderson Cancer Center



OBJETIVOS

- Aportar una visión integral, multidisciplinaria del manejo actual y futuro de algunos de los tumores del sistema nervioso más frecuentes y desafiantes.
- Fomentar el desarrollo de la neuro oncología a nivel Latinoamericano y nacional, fomentando redes académicas de cooperación.
- Aportar en nuestro medio nacional un manejo de patologías complejas basados en un trabajo multidisciplinario, orientadas al paciente y su entorno.
- Favorecer el manejo y trabajo de equipos.

DIRIGIDO A

- Neurocirujanos, neurólogos, radioterapeutas, oncólogos médicos, patólogos y otros profesionales que manejan pacientes con tumores cerebrales o compromiso del SNC del cáncer.
- Psicólogos, enfermeras y estudiantes de medicina.

ORGANIZAN

MD Anderson Cancer Center
Departamento de Oncología
Departamento de Imágenes
Departamento de Cirugía
Unidad de Neurocirugía
Departamento Neurología y Psiquiatría
Departamento de Desarrollo Académico e Investigación
Clínica Alemana Santiago

INVITAN



PATROCINAN



**4, 5 y 6 de
diciembre de 2023**



**Presencial
+ Online**

(fuera de Región
Metropolitana y
extranjero)

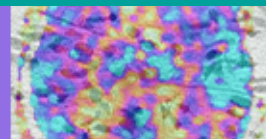
Aula Magna
Av. Manquehue Norte 1410
Vitacura - Santiago



Unidad de
**Educación
Continua**
Clínica Alemana

VIII Jornada de Neuro Oncología 2023

Clínica Alemana Santiago - MD Anderson Cancer Center



DIRECTORES



Frederick Lang, MD, FACS, FAANS, FAAAS
Profesor y Director
Departamento de Neurocirugía
MD Anderson Cancer Center
[Houston, Texas, EE.UU](#)



Vinay Puduvalli MD
Profesor y Director
Departamento de Neuro Oncología
MD Anderson Cancer Center
[Houston, Texas, EE.UU](#)



Dr. Felipe Valdivia
Neurocirujano
Departamento de Cirugía
[Clínica Alemana Santiago](#)



Dra. Mariana Sinning
Neuróloga
Departamento de Neurología y Psiquiatría
[Clínica Alemana Santiago](#)



Dr. Andrés Córdova
Jefe Servicio Radioterapia
Departamento Oncología
[Clínica Alemana Santiago](#)



Dr. Patricio Paredes
Jefe Unidad Neuroradiología
Departamento de Imágenes
[Clínica Alemana Santiago](#)

INVITADOS INTERNACIONALES



Dr. Jason T Huse, Ph.D.
Neuropatólogo y Biólogo del Cáncer
MD Anderson Cancer Center
[Houston, Texas, EE.UU](#)



Dr. Max Wintermark, M.S., M.B.A
Neuro Radiólogo
Profesor y Jefe del Departamento
de Neuroradiología
MD Anderson Cancer Center
[Houston, Texas, EE.UU](#)



Dr. Frederick F. Lang, FACS, FAANS, FAAAS
Profesor y Director
Departamento de Neurocirugía
MD Anderson Cancer Center
[Houston, Texas, EE.UU](#)



Dr. Kyle R. Noll, Ph.D., ABPP
Neuro Psicólogo
Profesor Asociado
Departamento de Neuro - Oncología
[MD Anderson, Cancer Center](#)
[Houston, Texas, EE.UU](#)



Dr. Thomas Beckham
Oncólogo Radioterapeuta
[MD Anderson Cancer Center](#)
[Houston, Texas, EE.UU](#)



Dr. Vinay K. Puduvalli
Profesor y Director
Departamento de Neuro Oncología
[MD Anderson Cancer Center, Houston,](#)
[Texas, EE.UU](#)

INVITADOS NACIONALES



Dra. Karen Goset
Radioncóloga
[Clínica Alemana Santiago](#)



Dr. Arturo Zuleta
Neurocirujano
[Clínica Alemana Santiago](#)



**4, 5 y 6 de
diciembre de 2023**



**Presencial
+ Online**

(fuera de Región
Metropolitana y
extranjero)

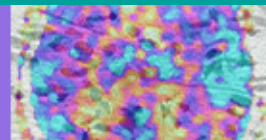
Aula Magna
Av. Manquehue Norte 1410
Vitacura - Santiago



Unidad de
**Educación
Continua**
Clínica Alemana

VIII Jornada de Neuro Oncología 2023

Clínica Alemana Santiago - MD Anderson Cancer Center



PROGRAMA

 **Aula Magna**
Av. Manquehue Norte 1410
Vitacura - Santiago

 **TRADUCCIÓN SIMULTÁNEA**

LUNES 4 DE DICIEMBRE DE 2023

Talleres de aplicabilidad y casos clínicos con una duración de 2 horas.
(presenciales, para grupos reducidos y simultáneos.)

Inscripción al momento de la acreditación, en Foyer del Aula Magna

15:30 - Acreditación

16:00 - 18:00 Taller

Taller 1: Neurocirugía - Sistemas de Navegación

Dr. Frederick Lang y Dr. Felipe Valdivia

Taller 2: Radioterapia + Neuroradiología

Dr. Thomas Beckham, Dr. Max Wintermark, Dr. Andrés Córdova

Taller 3: Neurooncología + Neuro Radiología

Dr. Vinay Puduvalli, Dr. Patricio Paredes, Dra. Mariana Sinning

Taller 4: Neuropatología

Dr. Jason T Huse, Dra. Marcela Gallegos, Dra. Alejandra Gallardo, Dr. Daniel Carvajal

*EL PROGRAMA PUEDE ESTAR SUJETO A MODIFICACIÓN



**4, 5 y 6 de
diciembre de 2023**



**Presencial
+ Online**

(fuera de Región
Metropolitana y
extranjero)

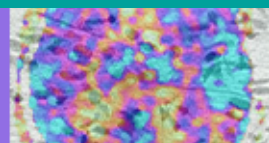
Aula Magna
Av. Manquehue Norte 1410
Vitacura - Santiago



Unidad de
**Educación
Continua**
Clínica Alemana

VIII Jornada de Neuro Oncología 2023

Clínica Alemana Santiago - MD Anderson Cancer Center



PROGRAMA

Aula Magna
Av. Manquehue Norte 1410
Vitacura - Santiago

TRADUCCIÓN SIMULTÁNEA

MARTES 5 DE DICIEMBRE 2023

- 08:30 - 08:50 Acreditación
- 08:50 - 09:00 Bienvenida e introducción
- 09:00 - 09:30 Clasificación de los tumores cerebrales OMS 2021:
Impacto práctico en el diagnóstico
[Jason T Huse, MD, Ph.D. MD Anderson Cancer Center](#)
- 09:30 - 10:00 Novedades en Neuroimagen
[Max Wintermark, MD, M.S., M.B.A, MD Anderson Cancer Center](#)
- 10:00 - 10:30 Técnicas Neuroquirúrgicas Avanzadas: Equilibrando tecnología y anatomía
[Frederick F. Lang, MD, FACS, FAANS, FAAAS, MD Anderson Cancer Center](#)
- 10:30 - 10:45 Café
- 10:45 - 11:15 Impacto neurocognitivo de la terapia en tumores cerebrales
[Kyle R. Noll, PhD, ABPP, MD Anderson Cancer Center](#)
- 11:15 - 11:45 Radioterapia oncológica en 2023: Avances
[Thomas Beckham, MD, PhD, MD Anderson Cancer Center](#)
- 11:45 - 12:15 Clasificación de los tumores cerebrales OMS 2021 :
¿Cuál es el impacto sobre las decisiones en el tratamiento?
[Vinay K. Puduvalli, MD, MD Anderson Cancer Center](#)
- 12:15 - 13:15 Panel de discusión y revisión de casos
- 13:15 - 14:00 Almuerzo
- 14:00 - 14:30 Desafíos en la interpretación radiológica después del tratamiento
[Max Wintermark, MD, M.S., M.B.A, MD Anderson Cancer Center](#)
- 14:30 - 15:00 Reoperación de glioma maligno: indicaciones
[Frederick F. Lang, MD, FACS, FAANS, FAAAS, MD Anderson Cancer Center](#)
- 15:00 - 15:30 Café
- 15:30 - 15:45 Terapia sistémica para gliomas malignos recurrentes: Enfoques actuales
[Vinay K. Puduvalli, MD, MD Anderson Cancer Center](#)
- 15:45 - 16:15 Re irradiación de glioma maligno
[Thomas Beckham, MD, PhD, MD Anderson Cancer Center](#)
- 16:15 - 17:15 Panel de discusión y revisión de casos

*EL PROGRAMA PUEDE ESTAR SUJETO A MODIFICACIÓN



**4, 5 y 6 de
diciembre de 2023**



**Presencial
+ Online**

(fuera de Región
Metropolitana y
extranjero)

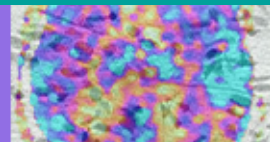
Aula Magna
Av. Manquehue Norte 1410
Vitacura - Santiago



Unidad de
**Educación
Continua**
Clínica Alemana

VIII Jornada de Neuro Oncología 2023

Clínica Alemana Santiago - MD Anderson Cancer Center



PROGRAMA



Aula Magna
Av. Manquehue Norte 1410
Vitacura - Santiago



TRADUCCIÓN SIMULTÁNEA

MIÉRCOLES 6 DE DICIEMBRE 2023

- 08:00 - 08:05 Bienvenida
- 08:05 - 08:45 Tratamiento de los gliomas malignos: ¿Qué nos depara el futuro?
Vinay K. Puduvalli, MD, MD Anderson Cancer Center
- 08:45 - 09:30 ¿La patología molecular reemplazará a la patología anatómica en el futuro?
Jason T. Huse, MD, Ph.D. MD Anderson Cancer Center
- 09:30 - 10:00 Futuro de la neuroimagen: Radiogenómica
Max Wintermark, MD, M.S., M.B.A, MD Anderson Cancer Center
- 10:00 - 10:20 Café
- 10:20 - 10:50 Futuras terapias biológicas para los gliomas
Frederick F. Lang, MD, FACS, FAANS, FAAAS, MD Anderson Cancer Center
- 10:50 - 11:30 Preguntas y respuestas
- 11:30 - 11:50 La ética en la toma de decisiones de la terapia del cáncer
Dra. Karen Goset, Radioncóloga, Clínica Alemana Santiago
- 11:50 - 12:20 Meduloblastoma en niños. Cómo hemos progresado en los últimos 40 años.
Dr. Arturo Zuleta, Neurocirujano, Clínica Alemana Santiago
- 12:30 - 13:30 Taller 5: Rehabilitación Neurocognitiva en tumores cerebrales
Coordinadores:
Dra. M. Sinning, Neurooncóloga, Clínica Alemana Santiago
Kyle R. Noll, Ph.D., ABPP, MD Anderson Cancer Center
- 13:30 - 13:40 Cierre

*EL PROGRAMA PUEDE ESTAR SUJETO A MODIFICACIÓN



**4, 5 y 6 de
diciembre de 2023**



**Presencial
+ Online**

(fuera de Región
Metropolitana y
extranjero)

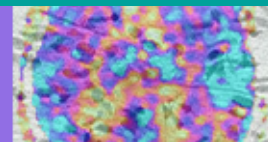
Aula Magna
Av. Manquehue Norte 1410
Vitacura - Santiago



Unidad de
**Educación
Continua**
Clínica Alemana

VIII Neuro-Oncology course 2023

Clínica Alemana Santiago & MD Anderson Cancer Center



PROGRAM

 Auditorium Clínica Alemana
Av. Manquehue Norte 1410, Vitacura

 **SIMULTANEOUS TRANSLATION**

MONDAY, DECEMBER 4TH, 2023

WORKSHOPS: applicability and clinical cases. 2 hours.

Inscriptions at the frond desk, Aula Magna, Clínica Alemana

15:30 - Inscriptions

16:00- 18:00 pm- Workshops

Workshop 1: Neurosurgery - Navigation Systems

Dr. Federick Lang and Dr. Felipe Valdivia

Workshop 2: Radiotherapy + Neuro Radiology

Dr. Thomas Beckham, Dr. Max Wintermark and Dr. Andrés Córdova

Workshop 3: Neuro Oncology + Neuro Radiology

Dr. Vinay Puduvalli, Dr. Patricio Paredes and Dr. Mariana Sinning

Workshop 4: Neuropathology

Dr. Jason T Huse, Dra. Marcela Gallegos, Dra Alejandra Gallardo, Dr. Daniel Carvajal

*EL PROGRAMA PUEDE ESTAR SUJETO A MODIFICACIÓN



**4, 5 y 6 de
diciembre de 2023**



**Presencial
+ Online**

(fuera de Región
Metropolitana y
extranjero)

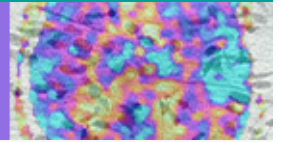
Aula Magna
Av. Manquehue Norte 1410
Vitacura - Santiago



Unidad de
**Educación
Continua**
Clínica Alemana

VIII Neuro-Oncology course 2023

Clínica Alemana Santiago & MD Anderson Cancer Center



PROGRAM

 Auditorium Clínica Alemana
Av. Manquehue Norte 1410, Vitacura

 **SIMULTANEOUS TRANSLATION**

TUESDAY, DECEMBER 5TH

- 08:30 - 08:50 Inscriptions
- 08:50 - 09:00 Welcome & Introduction
- 09:00 - 09:30 WHO 2021. New Classification of brain tumors: Practical impact on diagnosis
Jason T Huse, M.D., Ph.D. MD Anderson Cancer Center
- 09:30 - 10:00 Neuro Imaging: What's new in
Max Wintermark, M.D., M.S., M.B.A, MD Anderson Cancer Center
- 10:00 - 10:30 Advanced Neurosurgical Techniques: Balancing Technology and anatomy
Frederick F. Lang, M.D., FACS, FAANS, FAAAS, MD Anderson Cancer Center
- 10:30 - 10:45 Coffee break
- 10:45 - 11:15 Neurocognitive Impact of Brain tumors and therapy
Kyle R. Noll, PhD, ABPP, MD Anderson Cancer Center
- 11:15 - 11:45 Radiation oncology in 2023: Advances
Thomas Beckham, M.D., MD Anderson Cancer Center
- 11:45 - 12:15 WHO 2021. Classification of brain tumors: What's the impact on treatment decisions?
Vinay K. Puduvalli, M.D, MD Anderson Cancer Center
- 12:15 - 13:15 Panel discussion and case review
- 13:15 - 14:00 Lunch break
- 14:00 - 14:30 Challenges in radiological interpretation after treatment
Max Wintermark, M.D., M.S., M.B.A, MD Anderson Cancer Center
- 14:30 - 15:00 Reoperation of malignant glioma: Indications
Frederick F. Lang, M.D., FACS, FAANS, FAAAS, MD Anderson Cancer Center
- 15:00 - 15:30 Coffee break
- 15:30 - 15:45 Systemic Therapy for recurrent malignant gliomas: Current approaches
Vinay K. Puduvalli, M.D, MD Anderson Cancer Center
- 15:45 - 16:15 Re Irradiation of malignant glioma
Thomas Beckham, M.D., MD Anderson Cancer Center
- 16:15 - 17:15 Panel discussion and case review

*EL PROGRAMA PUEDE ESTAR SUJETO A MODIFICACIÓN



**4, 5 y 6 de
diciembre de 2023**



**Presencial
+ Online**

(fuera de Región
Metropolitana y
extranjero)

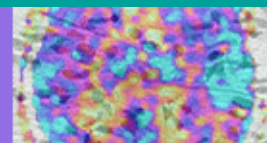
Aula Magna
Av. Manquehue Norte 1410
Vitacura - Santiago



Unidad de
**Educación
Continua**
Clínica Alemana

VIII Neuro-Oncology course 2023

Clínica Alemana Santiago & MD Anderson Cancer Center



PROGRAM

 Auditorium Clínica Alemana
Av. Manquehue Norte 1410, Vitacura

 **SIMULTANEOUS TRANSLATION**

WEDNESDAY, DECEMBER 6TH

- 08:00 - 08:05 Welcome
- 08:05 - 08:45 Re thinking treatment of malignant gliomas: What does the future hold?
Vinay K. Puduvalli, M.D, MD Anderson Cancer Center
- 08:45 - 09:30 Will molecular pathology replace anatomic pathology in the future?
Jason T Huse, M.D., Ph.D.
- 09:30 - 10:00 Future of Neuro - Imaging: Radiogenomics
Max Wintermark, M.D., M.S., M.B.A, MD Anderson Cancer Center
- 10:00 - 10:20 Coffee break
- 10:20 - 10:50 Future biological therapies for gliomas
Frederick F. Lang, M.D., FACS, FAANS, FAAAS, MD Anderson Cancer Center
- 10:50 - 11:30 Questions & Answers
- 11:30 - 11:50 Ethics in decision making of cancer therapy
Karen Goset M.D. Radiation oncologist. Clínica Alemana Santiago
- 11:50 - 12:20 Medulloblastoma in children. How we have progressed in the last 40 years.
Arturo Zuleta M.D. Neurosurgeon, Clínica Alemana Santiago
- 12:30 - 13:30 Workshop 5: Neurocognitive Rehabilitation in brain tumors.
Mariana Sinning M.D., Neuro Oncologist, Clínica Alemana Santiago
Kyle R. Noll, Ph.D., ABPP, MD Anderson Cancer Center
- 13:30 - 13:40 Closing

*EL PROGRAMA PUEDE ESTAR SUJETO A MODIFICACIÓN



**4, 5 y 6 de
diciembre de 2023**



**Presencial
+ Online**

(fuera de Región
Metropolitana y
extranjero)

Aula Magna
Av. Manquehue Norte 1410
Vitacura - Santiago



Unidad de
**Educación
Continua**
Clínica Alemana

VIII Jornada de Neuro Oncología 2023

Clínica Alemana Santiago - MD Anderson Cancer Center

FECHA



**4, 5 y 6 de
diciembre de 2023**

PRESENCIAL + ONLINE (fuera de Región Metropolitana y extranjero)



Aula Magna
Av. Manquehue Norte 1410
Vitacura - Santiago

CONTACTO



educacioncontinuada@alemana.cl

VALORES

Valor General	\$80.000
Clínica Alemana Santiago, Universidad del Desarrollo y Hospital Padre Hurtado	\$15.000
Residentes	\$15.000
Sociedades	\$45.000
Online (fuera Región Metropolitana y extranjero)	\$10.000

*Habrá prueba opcional de contenidos generales al final de la actividad

**INSCRÍBETE
AQUÍ** 

