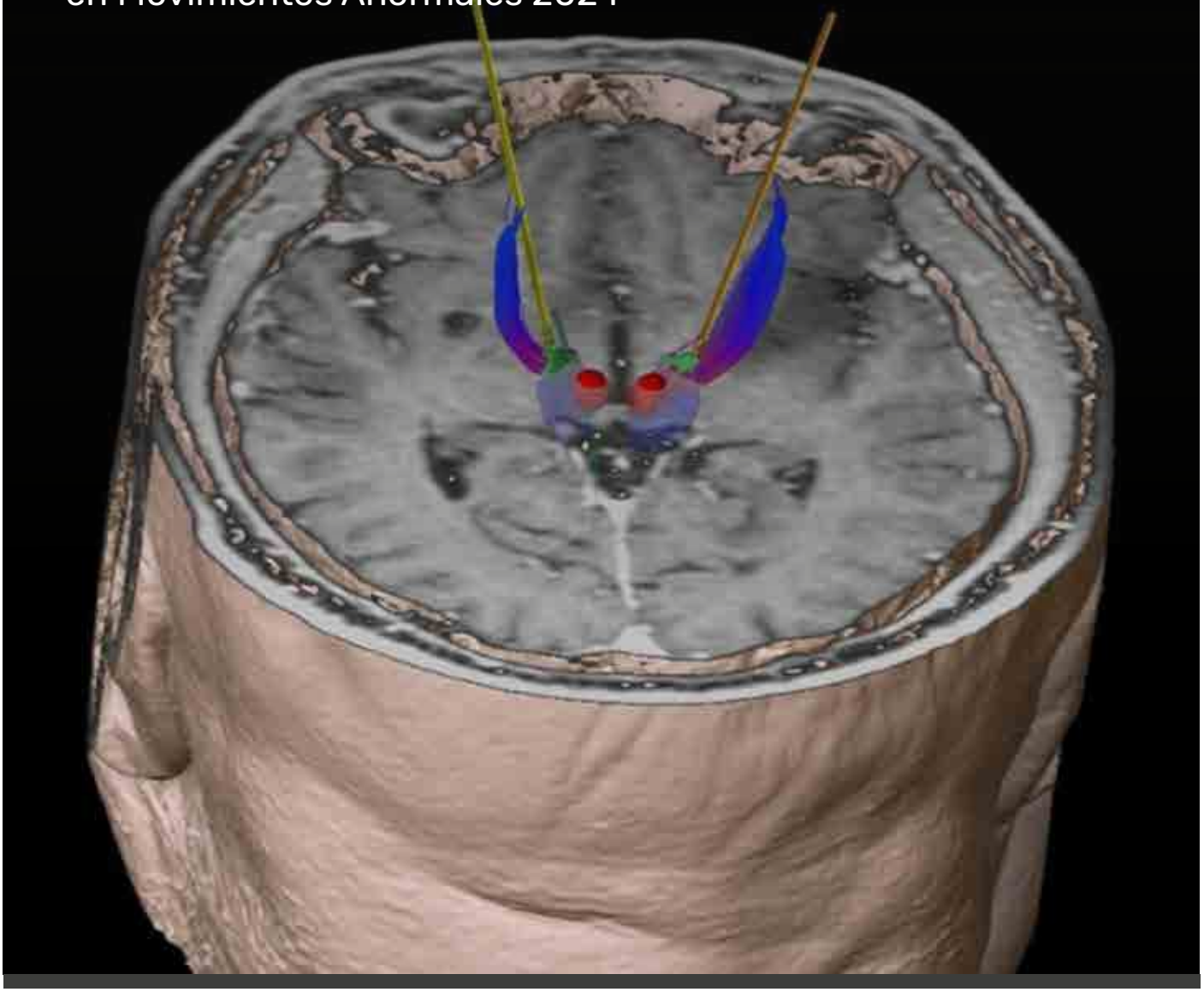
Clínica Alemana
Departamento de Desarrollo Académico e Investigación

Facultad de Medicina
Clínica Alemana - Universidad del Desarrollo

II Jornada de Neuromodulación en Movimientos Anormales

Estimulación Cerebral Profunda (ECP) en Movimientos Anormales 2024



28 y 29 de noviembre de 2024

Modalidad Presencial

Auditorio Clínica Alemana La Dehesa
Avda. José Alcalde Délano 12205
Lo Barnechea

Unidad de **Educación Continua**

Clínica Alemana
Departamento de Desarrollo Académico e Investigación

Facultad de Medicina
Clínica Alemana - Universidad del Desarrollo

II Jornada de Neuromodulación en Movimientos Anormales
Estimulación Cerebral Profunda (ECP) en Movimientos Anormales 2024

OBJETIVOS

- Aportar una visión integral, multidisciplinaria del manejo actual y futuro de neuro modulación, aplicado a párkinson y distonía.
- Aportar a 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.}
- Desarrollar manejo de pacientes con estimulación cerebral profunda.
- Analizar y discutir las actuales indicaciones de cirugía de párkinson y distonía, usando técnicas de neuro modulación.
- ¿Qué viene en el futuro?
- ¿Cómo evitar complicaciones?
- Reales expectativas con resultados

DIRIGIDO A

- Neurocirujanos
- Neurólogos adultos
- Neurólogos pediátricos
- Neurofisiólogos
- Neurorradiólogos
- Médicos generales
- Enfermeras

ORGANIZAN

Servicio de Neurocirugía
Departamento de Cirugía
Unidad de Movimientos Anormales
Departamento de Neurología y Psiquiatría
Depto. de Desarrollo Académico e Investigación
Clínica Alemana Santiago

INVITAN

Boston Scientific
Advancing science for life™

Rudolf Medical

Medtronic
Ingeniería para lo extraordinario

PATROCINAN

SONEPSYN
Sociedad de Neurología, Psiquiatría y Neurocirugía

CETRAM
Centro de Estudios de Trastornos del Movimiento

Sociedad de Neurocirugía de Chile

28 y 29 de noviembre de 2024

Modalidad Presencial

Auditorio Clínica Alemana La Dehesa
Avda. José Alcalde Délano 12205
Lo Barnechea

Unidad de Educación Continua

Clínica Alemana
Departamento de Desarrollo Académico e Investigación

Facultad de Medicina
Clínica Alemana - Universidad del Desarrollo

II Jornada de Neuromodulación en Movimientos Anormales
Estimulación Cerebral Profunda (ECP) en Movimientos Anormales 2024

DIRECTORES

Dr. José Manuel Fernández
Neurólogo
Departamento de Neurología y Psiquiatría
Clínica Alemana Santiago

Dra. Carolina Kunstmann
Neurólogo
Departamento de Neurología y Psiquiatría
Clínica Alemana Santiago

Dr. Juan Cristóbal Núñez
Neurólogo
Departamento de Neurología y Psiquiatría
Clínica Alemana Santiago

Dr. Philippe Salles
Neurólogo
Departamento de Neurología y Psiquiatría
Clínica Alemana Santiago

Dr. Felipe Valdivia
Neurocirujano
Departamento de Cirugía
Clínica Alemana Santiago

Dr. Felipe Vial
Neurólogo
Departamento de Neurología y Psiquiatría
Clínica Alemana Santiago

TEMARIO

TEÓRICO

1. PRINCIPIOS BÁSICOS DE CIRUGÍA ESTEREOTÁCTICA
2. PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA NEUROFISIOLOGÍA (MICROREGISTRO INTRAOPERATORIO)
3. SELECCIÓN DE CASOS EN ENFERMEDAD DE PÁRKINSON
4. SELECCIÓN DE CASOS EN DISTONÍA Y TEMBLOR
5. INDIVIDUALIZACIÓN DE TRATAMIENTO CON APOYO DE TECNOLOGÍAS
6. MECANISMOS ACCIÓN DE ECP CÉLULA A MODULACIÓN DE RED NEURONAL
7. GENÉTICA Y SELECCIÓN DE CANDIDATOS
8. FUTURO DE ECP CIRCUITO CERRADO
9. EXPANDIENDO LAS INDICACIONES DE ECP
10. PROGRAMACIÓN GUIADA POR IMÁGENES
12. COMPLICACIONES OPERATORIAS Y SU MANEJO
13. INDICACIONES DE FRONTERA: TOC, DEPRESIÓN Y EPILEPSIA

TALLERES PRÁCTICOS

1. PROGRAMACIÓN Y MANEJO INICIAL EN PÁRKINSON
2. PROGRAMACIÓN Y MANEJO INICIAL EN DISTONÍA Y TEMBLOR
3. ALGORITMOS DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ECP EN PÁRKINSON Y DISTONÍA
4. EXPECTATIVAS DE PACIENTE CON ECP (PÁRKINSON Y DISTONÍA)
5. FUTURO DE INDICACIONES Y TECNOLOGÍA EN ECP

28 y 29 de noviembre de 2024

Modalidad Presencial

Auditorio Clínica Alemana La Dehesa
Avda. José Alcalde Délano 12205
Lo Barnechea

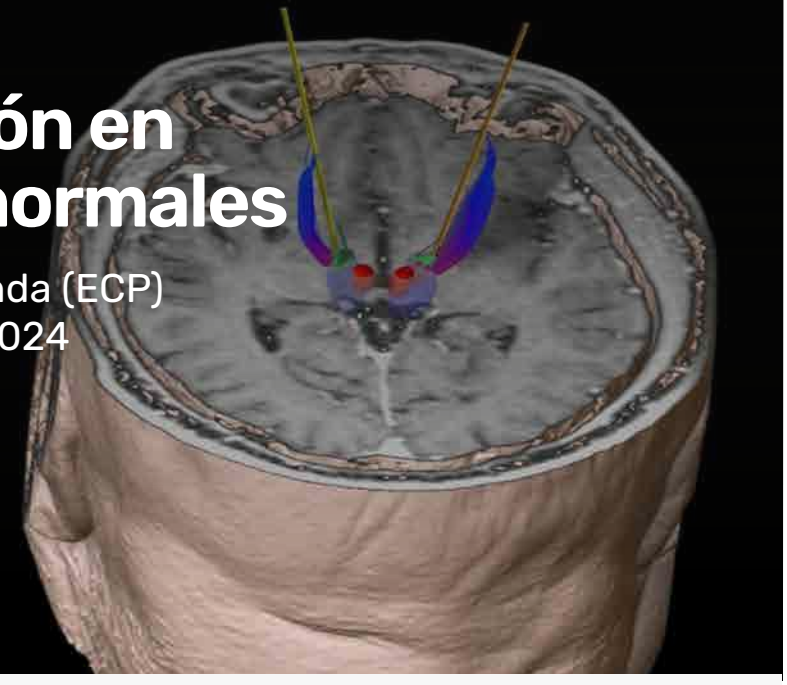
Unidad de **Educación Continua**

Clínica Alemana
Departamento de Desarrollo Académico e Investigación

Facultad de Medicina
Clínica Alemana - Universidad del Desarrollo

II Jornada de Neuromodulación en Movimientos Anormales

Estimulación Cerebral Profunda (ECP) en Movimientos Anormales 2024



FECHA

28 y 29 de noviembre de 2024

MODALIDAD PRESENCIAL

Auditorio Clínica Alemana La Dehesa
Avda. José Alcalde Délano 12205,
Lo Barnechea

CONTACTO

Karina Cerda
kcerdac@alemana.cl

VALOR

Valor General	**70.000**
Valor CAS-CAT-CAV-UDD-HPH	**35.000**
Valor residentes	**42.000**
Valor sociedades	**14.000**

Unidad de Educación Continua