



## PROGRAMA DE FORMACIÓN PROFESIONAL EN LEUCODISTROFIAS

Organizado por el Consultorio de Neurogenética del Hospital Ramos Mejía y la Fundación Lautaro te Necesita.

### AGENDA 2022

- Clase 1: Miércoles 9 de Marzo

Introducción.

Definiciones.

Distribución a lo largo de los diferentes grupos etarios.

Clasificaciones.

Principales características imagenológicas.

Clasificación patológica.

*Disertante: Dra. Patricia Vega. (neuropediatra, Consultorio y Laboratorio de Neurogenética del Hospital Ramos Mejía, Consultorio de Neurogenética Infantil Servicio de Neurología Infantil Hospital Italiano)*

- Clase 2: Miércoles 23 de Marzo

¿Cuándo sospechar una leucodistrofia o leucoencefalopatía genética?

Hallazgos neurológicos y extraneurológicos

*Disertante: Dra. Nora Atanacio. (neuropediatra, especialista en enfermedades metabólicas, Hospital de Pediatría Pedro de Elizalde, CABA)*

- Clase 3: Miércoles 6 de Abril

Estudio a través de neuroimágenes.

Patrones radiológicos orientadores.

Otras técnicas de utilidad para el diagnóstico.

*Disertante: Dr. Carlos Rugilo. (neurólogo, especialista en diagnóstico por imágenes, Hospital de Pediatría Garrahan, CABA)*

- Clase 4: Miércoles 20 de Abril

Estudios clínicos y de laboratorio útiles para la orientación diagnóstica.

*Disertante: Dra. Inés Denzler (neuropediatra, Hospital Italiano, CABA)*

- Clase 5: Miércoles 4 de Mayo

Leucodistrofias y leucoencefalopatías vinculadas a errores congénitos del metabolismo.

*Disertante: Dr. Hernán Amartino. (neuropediatra, jefe del Servicio de Neurología Infantil del Hospital Austral, Pilar, Pcia de Bs As)*

- Clase 6: Miércoles 18 de Mayo

Leucodistrofias hipomielinizantes: Enfermedad de Pelizaeus Merzbacher y Pelizaeus Merzbacher disease like.

*Disertante: Dra Clarisa Maxit (neuropediatra, Hospital italiano, CABA)*



- Clase 7: Miércoles 1 de Junio  
Otras leucodistrofias hipomielinizantes.  
*Disertante: Dra. Patricia Vega. (neuropediatra, Consultorio y Laboratorio de Neurogenética del Hospital Ramos Mejía, Consultorio de Neurogenética Infantil Servicio de Neurología Infantil Hospital Italiano)*
- Clase 8: Miércoles 15 de Junio  
Leucodistrofias demielinizantes (Leucodistrofia Metacromática y Enfermedad de Krabbe)  
*Disertante: Dra. María Escolar (neuropediatra, Profesora titular de Pediatría y Enfermedades del Neurodesarrollo en la Universidad de Pittsburgh)*
- Clase 9: Miércoles 29 de Junio  
Otras leucodistrofias demielinizantes (Vanishing White Matter)  
*Disertante: Dra. Norma Spécola. (neuropediatra, especialista en enfermedades metabólicas, Hospital de Pediatría Sor Ma Ludovica de La Plata, Pcia de Bs As)*
- Clase 10: Miércoles 13 de Julio  
Leucodistrofias del adulto.  
*Disertante: Dr. Cristian Calandra. (neurólogo, Hospital de alta complejidad EL Cruce, Pcia de Bs As)*
- Clase 11: Miércoles 27 de Julio  
Determinaciones bioquímicas para laboratorio metabólico.  
*Disertante: Dra Dana Velasquez (bioquímica, responsable del sector de Cromatografía y espectrometría de masas del Laboratorio Chamoles)*
- Clase 12: Miércoles 10 de Agosto  
Otras leucoencefalopatías genéticas.  
*Disertante: Dra. Patricia Vega. (neuropediatra, Consultorio y Laboratorio de Neurogenética del Hospital Ramos Mejía, Consultorio de Neurogenética Infantil Servicio de Neurología Infantil Hospital Italiano)*
- Clase 13: Miércoles 24 de Agosto  
Leucodistrofias tratables.  
*Disertante: Dr. Hernán Amartino. (neuropediatra, jefe del Servicio de Neurología del Hospital Austral, Pilar, Pcia de Bs As)*
- Clase 14: Miércoles 7 de Septiembre  
Sobreposición fenotípica con otros trastornos neurogenéticos.  
*Disertante: Dra. Dolores González Morón. (neuróloga, Hospital Ramos Mejía, CABA)*
- Clase 15: Miércoles 21 de Septiembre  
Diagnóstico molecular.  
*Disertante: Dr. Marcelo Kauffman. (neurólogo, especialista en Genómica Molecular, Jefe del Consultorio y Laboratorio de Neurogenética del Hospital Ramos Mejía, CABA)*
- Clase 16: Miércoles 5 de Octubre



Leucodistrofias desmielinizantes pediátricas: Adrenoleucodistrofia ligada al cromosoma X (ALD X), nuevos tratamientos.

*Disertante internacional: Dra Patricia Musolino (Neuróloga. Profesor asociado. Cuidados genéticos, vasculares y críticos. Centro de Medicina Genómica. Escuela de Medicina MGH-Harvard, US)*

- Clase 17: Miércoles 19 de Octubre  
Síndrome de Aicardi Goutieres y su tratamiento  
*Disertante internacional: Dra. Adeline Vanderver (Neuróloga pediátrica, Directora del Centro de Excelencia para Leucodistrofias, Children's Hospital of Philadelphia "CHOP")*

- Clase 18: Miércoles 2 de Noviembre  
Seguimiento clínico general  
*Disertante: Dra Norma Spécola (neuropediatra, especialista en enfermedades metabólicas, Hospital de Pediatría Sor Ma Ludovica de La Plata, Pcia de Bs As)*

- Clase 19: Miércoles 16 de Noviembre  
Tratamiento de rehabilitación:  
*Disertante: Dra Mirta Rossi (médica especialista en fisioterapia, ex Jefe del Servicio de Rehabilitación del Hospital Churrucá, Coordinador del Programa de Rehabilitación Pediátrica de CIAREC)*

- Clase 20: Miércoles 30 de Noviembre  
Orientación familiar- Importancia del trabajo multidisciplinario.  
Experiencia de trabajo conjunto con otros países.  
Espacio de preguntas para padres.  
*Disertante: Verónica de Pablo. (miembro cofundador de Fundación Lautaro te Necesita)*

- Clase final: Miércoles 14 de Diciembre  
Presentación sincrónica de casos clínicos por parte de los alumnos.  
Comentadores: Dres. Spécola, Atanacio, Amartino, Kauffman, Calandra, Vega.

*Evaluación final.*

Modalidad: Una clase quincenal de una hora virtual. 20 clases asincrónicas. 1 clase sincrónica (la clase de cierre N° 21) Son 21 clases en total.

Foro de preguntas

Evaluación final

Horas: 21