

DIABETES EN PEDIATRÍA



Directora: Dra. Ángela Figueroa Sobrero
Secretario Académico: Dr. Hernán García Bruce (Chile) y Dra. Margarita Barrientos (México)



Organiza: Comité de Pediatría, conjuntamente con el Grupo de Trabajo de Diabetes en Pediatría de SLEP (Sociedad Latinoamericana de Endocrinología Pediátrica)



Modalidad: Virtual asincrónico y sincrónico.



Duración: 12 Semanas
Carga Horaria: 60 Horas



Docentes:
 Dra. María Eugenia Andrés (Argentina)
 Dr. Dr. Eduardo Calliari (Brasil)
 Dra. Lidia Caracotche (Argentina)
 Dra. Camila Cespedes (Colombia)
 Dra. Ethel Codner (Chile)
 Dr. Alejandro De Dios (Argentina)
 Dra. Angela Figueroa Sobrero (Argentina)
 Dra. Adriana Flores (Argentina)
 Dra. Florencia Grabois (Argentina)
 Dra. Francisca Riera Casorla (Chile)

Fundamentación:

La Diabetes Tipo 1 (DMI) es la enfermedad endocrina crónica más frecuente en pediatría. Su aparición en el grupo familiar genera cambios importantes que requieren un acompañamiento y tratamiento integral en manos de un equipo multidisciplinario. En muchos casos, la enfermedad debuta con cuadros de descompensación severa que pueden poner en riesgo la vida y comprometer la evolución futura. La detección oportuna, la comprensión de sus múltiples formas de presentación y el seguimiento adecuado son claves para reducir complicaciones, optimizar el tratamiento y mejorar la calidad de vida de los pacientes. Este curso está diseñado para brindar herramientas prácticas, actualizadas y basadas en la evidencia, que permitan a los profesionales pediátricos intervenir con mayor seguridad y eficacia en el manejo de la DMI desde el primer contacto.

Perfil del participante:

Médicos Pediatras, Clínicos, Diabetólogos, Endocrinólogos, Generalistas, Licenciados en Nutrición y en Enfermería interesados en el tema.

Objetivos del curso:

- Brindar conocimientos y herramientas prácticas para que los profesionales de la salud adquieran competencias en el manejo básico de la DMI 1 en pediatría.
- Capacitar en el diagnóstico y tratamiento de los distintos tipos de diabetes en la infancia y adolescencia, especialmente en su etapa inicial.
- Conocer la epidemiología, clasificación y formas de presentación clínica de la DMI; y aprender a abordar las urgencias más frecuentes (cetoacidosis, hipoglucemias) en el ámbito pediátrico.
- Profundizar en los esquemas actuales de insulino terapia, el diseño del plan alimentario según la etapa evolutiva y los principios básicos del conteo de hidratos de carbono.
- Identificar las complicaciones crónicas, los trastornos alimentarios asociados y otras comorbilidades frecuentes en pacientes con DMI; así como su diagnóstico y detección precoz.
- Reconocer otras formas de diabetes monogénica, como la diabetes neonatal y MODY.
- Actualizarse en los avances tecnológicos más recientes aplicados al tratamiento de la diabetes tipo 1.



CURSOS
2025

DIABETES EN PEDIATRÍA

Dra. Francisca Grob (Chile)
Dra. Dra. Valeria Hirshler (Argentina)
Dra. Adriana Jaramillo (Colombia)
Dra. Gabriela Krochik (Argentina)
Dra. Carla Manucci (Argentina)
Dra. Liliana Ongaro (Argentina)
Dra. Lic. María José Oneto (Chile)
Dra. Patricia Pacheco (Argentina)
Dra. Paola Pinto (Perú)
Dra. Guadalupe Pietropaolo (Argentina)
Dra. Marcela Raggio (Argentina)
Dra. Rosana Roman (Chile)
Dra. Patricia Taberner (Argentina)
Dra. Liliana Trifone (Argentina)
Dra. Verónica Vacarezza (Argentina)
Dra. Mabel Ferraro (Argentina)

Competencias:

Respecto a la Prediabetes y la Diabetes, al finalizar el curso, los/las alumnos/as serán capaces de:

- Incorporar conocimientos teóricos y una práctica clínica que refleje los objetivos planteados al inicio del curso.
- Procesar, integrar y conceptualizar la información adquirida para aplicar una práctica profesional en diabetes responsable, crítica y basada en la evidencia científica.
- Desarrollar una mirada integral que favorezca el abordaje multidisciplinario en el tratamiento de esta enfermedad.
- Comprender y manejar los distintos esquemas de medicación utilizados en el tratamiento crónico de las personas con diabetes.

Estructura y Contenidos:

MÓDULO 1:

- Epidemiología
- Fisiopatología de la DM autoinmune
- Diabetes presintomática Definición, Criterios diagnósticos, Clasificación basada en la etiopatogenia. Formas de presentación clínica.
- Complicaciones Agudas: Cetoacidosis e Hipoglucemias.
- Insulinoterapia en Pediatría. Rol de las nuevas Insulinas en el tratamiento de la DM1. Otros fármacos más allá de la insulina.
- Insulinización inicial. Análogos de Insulina. Reemplazo de insulina, régimen basal-bolo.
- Fundamentos del tratamiento intensivo. Objetivos clínicos y metabólicos.

MÓDULO 2:

- El valor de la nutrición en Diabetes.
- Manejo práctico del conteo de hidratos de carbono.
- Educación diabetológica en las distintas etapas evolutivas. Factores que influyen en el buen control metabólico de la Diabetes.
- Complicaciones Crónicas: Nefropatía e hipertensión en diabetes tipo 1. Neuropatía y retinopatía diabética. Enfermedad Macrovascular en Diabetes Pediátrica.
- Diagnóstico y Abordaje de los desórdenes alimentarios en adolescentes con diabetes.
- Ovario poliquístico y Diabetes.



CURSOS
2025

DIABETES EN PEDIATRÍA

MÓDULO 3:

- Asociaciones de la Diabetes: Enfermedad celíaca y Diabetes.
- Tiroideopatías y Diabetes.
- Trastornos Psicoemocionales.
- Diabetes neonatal.
- MODY.
- El uso de la tecnología en Diabetes. (1): Automonitoreo. (2): Bombas de insulina. (3): Tecnología y Actividad Física.

Requisitos de aprobación:

Para la aprobación de este Curso los/as alumnos/as deberán satisfacer los siguientes requisitos:

- 80% de asistencia a encuentros sincrónicos.
- El 100% de la presentación de las tareas y el 80% de aprobación de las mismas.
- Obtener el 60% o más de las respuestas correctas en los exámenes. En caso de no obtener este puntaje deberá rendir un examen recuperatorio.



 www.diabetes.org.ar

 [@esadediabetes](https://www.instagram.com/esadediabetes)