



# 3er Curso de Actualización de Diabetes Mellitus Tipo 1



## Modalidad Virtual

### Profesores Titulares

Dr. Ángel Alfonso Garduño Pérez  
Dra. Paloma Almeda Valdés  
Dra. EDC. Ma. Elena Sáinz de la Maza Viadero

**3 y 4 de abril 2025**



# PROGRAMA ACADÉMICO



## 3<sup>er</sup> Curso de Actualización de Diabetes Mellitus Tipo 1

### Profesores titulares:

Dr. Ángel Alfonso Garduño Pérez  
Dra. Paloma Almeda Valdés  
Dra. EDC. Ma. Elena Sáinz de la Maza Viadero

<b>Jueves 3 de abril</b>		
<b>Horario</b>	<b>Tema</b>	<b>Ponente</b>
08:50-09:00	Inauguración/Bienvenida	Dr. Ángel Alfonso Garduño Pérez / Dr. Leonardo G. Mancillas Adame
<b>Diagnóstico de Diabetes tipo 1: abordaje clínico y bioquímico</b> <b>Moderador: Dr. Ángel Alfonso Garduño Pérez</b>		
9:10-10:00	Historia natural de la Diabetes tipo 1: Etapas, criterios diagnósticos y escrutinio.	Dra. Tatiana Piña Ocampo Dr. Fernando Javier Lavalle González
10:00-10:40	El sistema inmune en diabetes tipo 1 y sus blancos terapéuticos	Dr. Luis Eduardo Morales Buenrostro
<b>10:40-10:50</b>	<b>Preguntas y respuestas</b>	
<b>10:50-11:10</b>	<b>Receso</b>	
<b>Tratamiento de Diabetes tipo 1</b> <b>Moderador: Dra. Paloma Almeda-Valdés</b>		
11:10-11:50	Tipos de insulina y su uso Nuevas insulinas en el mercado	Dra. Ana Rosa Escobedo Ortíz
11:50-12:30	Terapias complementarias para la diabetes tipo 1: metformina, agonistas GLP-1 e iSGLT2	Dr. Luis Enrique Vega Carrillo
12:30-13:05	Avances en trasplante de islotes y trasplante de páncreas	Dr. Braulio Alejandro Marfil Garza
13:05-13:35	Cómo enseñar conteo de carbohidratos: impacto en el manejo glucémico y calidad de vida.	Dra. EDC. María Elena Sáinz de la Maza Viadero
13:35-14:05	Prescripción de ejercicio en personas que viven con diabetes tipo 1: riesgos, beneficios.	LN. EDC. María Teresa Cárdenas Gutiérrez Dr. Manuel Antonio Cervera Cetina
<b>14:05-14:25</b>	<b>Preguntas y respuestas</b>	



# PROGRAMA ACADÉMICO



## 3<sup>er</sup> Curso de Actualización de Diabetes Mellitus Tipo 1

### Profesores titulares:

Dr. Ángel Alfonso Garduño Pérez  
 Dra. Paloma Almeda Valdés  
 Dra. EDC. Ma. Elena Sáinz de la Maza Viadero

### Viernes 4 de abril

Horario	Tema	Ponente
<b>Tecnología en diabetes tipo 1</b>		
<b>Moderador: Dra. Claudia Hernández Martínez</b>		
8:00-8:10	Bienvenida día 2/recapitulación día 1	Dr. Ángel Alfonso Garduño Pérez
8:10-8:40	Uso de microinfusoras de insulina, generalidades	Dra. Natalia Eloisa de la Garza Hernández
8:40-9:10	Monitoreo continuo de glucosa, interpretación y objetivos	Dr. Juan Ramón Madrigal Sanromán
9:10-9:40	Uso de AID: sistemas automatizados de insulina, nuevos dispositivos.	Dr. Carlos Alberto Antillón Ferreira
09:40-09:55	<b>Preguntas y respuestas</b>	
09:55-10:15	<b>Receso</b>	
<b>Mesa redonda</b>		
<b>Enfoque integral para el manejo del consultante que vive con DT1</b>		
<b>Moderador: Dr. Edgar Gerardo Durán Pérez</b>		
10:15-11:20	Perspectiva del médico	Dra. Alicia Esmeralda Yépez Rodríguez
	Perspectiva del nutriólogo	LN. EDC. María Teresa Cárdenas Gutiérrez
	Perspectiva del educador en diabetes	Dra. EDC. María Elena Sáinz de la Maza Viadero
	Perspectiva del psicólogo	Mtra. Psic. EDC. Verónica Rubio Franco
11:20-11:55	Transición de la etapa pediátrica a edad adulta	Dra. Laura Islas Ortega Dr. Aldo Ferreira Hermosillo
11:55-12:30	Diabetes tipo 1 y embarazo: antes, durante y después	Dra. Raquel Noemí Faradji Hazán
12:30-13:05	Cetoacidosis diabética: nuevos criterios diagnósticos, manejo y evaluación	Dra. Claudia Hernández Martínez
13:05-13:40	Manejo de la hipoglucemia en el paciente con DT1	Dr. Luis Antonio Ramos Márquez
13:40-14:00	<b>Preguntas y respuestas</b>	
14:00-14:10	<b>Clausura del evento</b>	