



Diplomado en Nutrición Clínica Pediátrica **Autoaprendizaje**

Dirigido a: Profesionales de la salud

Modalidad: Virtual

Duración: 150 horas

Fecha de inicio: 1 de octubre 2024

Fecha de finalización: 30 de abril 2025

Objetivo general:

Actualizar los conocimientos y prácticas en nutrición clínica pediátrica

Metodología:

Este curso está compuesto por 5 módulos; cada uno contiene 5 unidades que estarán disponibles por tiempo limitado. La metodología incluye sesiones magistrales pregrabadas con audio y video, casos clínicos, material de lectura complementario y evaluaciones académicas. Se recomienda dedicar 5 horas semanales de estudio para un adecuado progreso. El participante podrá acceder a la plataforma desde el inicio del curso, hasta su cierre, sin embargo, cada módulo solo estará disponible en las fechas indicadas en el programa académico. Este Diplomado promueve el autoaprendizaje, por lo que no contiene foros de preguntas.

Programa Académico

01 Módulo Generalidades	02 Módulo Soporte nutricional	03 Módulo Gastroenterología y hepatología	04 Módulo Nutrición en enfermedades I	05 Módulo Nutrición en enfermedades II
---	---	---	---	--

Conferencistas

Los conferencistas son profesionales de la salud, docentes universitarios e investigadores, con nivel educativo mínimo de maestría o subespecialidad médica y, en su mayoría, miembros de sociedades científicas internacionales como la Sociedad Latinoamericana, Norteamericana, Española y Europea de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica LASPGHAN, NASPGHAN y ESPGHAN. CIENutrition se reserva el derecho de modificar conferencistas sin previo aviso, considerando el mismo nivel de formación académica.

Constancia

La constancia se entrega con el 80% de participación verificada en la plataforma virtual Moodle. De acuerdo con las directrices normativas del Ministerio de Educación Nacional de Colombia, nuestros cursos hacen parte de la oferta educativa informal y, por lo tanto, dan lugar a la expedición de una constancia de participación la cual no conduce a ningún título profesional.

Cronograma Académico

Módulo 1: Generalidades

Fecha de inicio: 1 de octubre

Tema	Conferencista
Introducción a la plataforma virtual	CIENutrition
Unidad 1: Introducción	
Digestión y absorción de proteínas	Erika Ochoa
Digestión y absorción de lípidos	Erika Ochoa
Digestión y absorción de hidratos de carbono	Erika Ochoa
Nutrigenética y nutrigenómica en la nutrición personalizada	Jerussa Brignardello
Uso de herramientas de investigación clínica e inteligencia artificial	Carlos Timossi
Unidad 2: Recomendaciones de energía y nutrientes	
Recomendaciones de energía	Erika Ochoa
Recomendaciones de macronutrientes	Erika Ochoa
Recomendaciones de vitaminas	Erika Ochoa
Recomendaciones de minerales	Erika Ochoa
Suplementación de micronutrientes	Catalina Bagés
Unidad 3: Valoración nutricional	
Patrones del crecimiento	Erika Ochoa
Análisis del crecimiento	Erika Ochoa
Composición corporal	Ana Morais
Examen físico pediátrico	Adriana León
Evaluación e ingesta dietética	Isela Núñez
Unidad 4: Alimentación y nutrición infantil	
Lactancia humana y generalidades del banco de leche	Sara Moreno
Alimentación complementaria	Liliana Ladino
Salud oral y alimentación infantil	María Luisa Lozornio
Alimentación del preescolar y escolar	Katia Rodríguez
Alimentación del adolescente	Katia Rodríguez
Unidad 5: Malnutrición infantil	
Desnutrición infantil	Adriana León
Obesidad infantil	Erika Ochoa
Dislipidemias	Isela Núñez
Síndrome metabólico	Isela Núñez
Malnutrición hospitalaria	Nara Lara

Fecha de finalización y cierre: 10 de noviembre

Cronograma Académico

Módulo 2: Soporte Nutricional

Fecha de inicio: 12 de noviembre

Tema	Conferencista
Unidad 1: Soporte nutricional enteral	
Generalidades del grupo de soporte nutricional	Ailim Carias
Indicaciones, contraindicaciones, vías de acceso y complicaciones	Ana Morais
Productos de uso enteral	Adriana León
Caso clínico: Soporte nutricional enteral	Constantino Flores
Transición de soporte enteral a vía oral	Georgina González
Unidad 2: Soporte nutricional parenteral	
Indicaciones, contraindicaciones, vías de acceso y complicaciones	Ana Morais
Productos de uso parenteral	Isela Núñez
Nutrición parenteral ciclada y domiciliaria	Isela Núñez
Caso clínico: Soporte nutricional parenteral	Adriana León
Transición de soporte parenteral a enteral	Ana Morais
Unidad 3: Soporte nutricional en el prematuro	
Crecimiento y valoración	Rocely Reina
Soporte nutricional en el prematuro	Rodrigo Vázquez
Uso de probióticos en el prematuro	Rodrigo Vázquez
Soporte nutricional en enterocolitis necrotizante	Héctor Romero
Soporte nutricional en displasia broncopulmonar severa	Héctor Romero
Unidad 4: Soporte nutricional en cuidados paliativos	
Cuidados paliativos	José Arévalo
Soporte nutricional en cuidados paliativos	Jessica Guadarrama
Unidad 5: Salud Mental	
Salud mental del profesional de la salud	Gina Chapa
Abordaje emocional del paciente y su familia	Santiago Estrada

Fecha de finalización y cierre: 8 de diciembre

Cronograma Académico

Módulo 3: Gastroenterología y hepatología

Fecha de inicio: 10 de diciembre

Tema	Conferencista
Unidad 1: Trastornos funcionales gastrointestinales	
Trastornos de la interacción cerebro-intestino I	Rodrigo Vázquez
Trastornos de la interacción cerebro-intestino II	Rodrigo Vázquez
Trastornos de la interacción cerebro-intestino III	Rodrigo Vázquez
Prebióticos y probióticos en la práctica clínica	Rodrigo Vázquez
Dieta baja en FODMAPs	Rodrigo Vázquez
Unidad 2: Enfermedades gastrointestinales I	
Diarrea aguda y crónica	Rodrigo Vázquez
Enfermedad inflamatoria intestinal	Rodrigo Vázquez
Síndrome de intestino corto	Rodrigo Vázquez
Caso clínico: Síndrome de intestino corto	Rodrigo Vázquez
Trasplante intestinal	Rubén Quirós
Unidad 3: Enfermedades gastrointestinales II	
Pancreatitis aguda y recurrente	Rodrigo Vázquez
Nutrición en hepatopatías	Magali Reyes
Nutrición en colestasis	Carolina Méndez
Nutrición en trasplante hepático	Verónica Botero
Trastornos relacionados con el gluten	Dolly Rojas
Dieta libre de gluten	Paula Crespo
Unidad 4: Alergias alimentarias	
Lactancia humana en alergias	Erika Ochoa
Alimentación complementaria en alergias	Rodrigo Vázquez
Abordaje nutricional en enfermedades eosinofílicas	Juan Pablo Riveros
Manejo nutricional de alergias alimentarias	Katia Rodríguez
Lectura de etiquetado nutricional	Erika Ochoa
Unidad 5: Cirugía bariátrica en pediatría	
Panorama actual de la obesidad infantil	Yareni Gutiérrez
Cirugía bariátrica	Daniel Urbina
Abordaje nutricional en cirugía bariátrica	Isela Núñez
Ética y aspectos psicosociales en cirugía bariátrica	Liliana Guzmán

Fecha de finalización y cierre: 19 de enero

Cronograma Académico

Módulo 4: Nutrición en enfermedades I

Fecha de inicio: 21 de enero

Tema	Conferencista
Unidad 1: Trastornos alimentarios	
Trastornos de la conducta alimentaria (TCA)	Vanessa Hernández
Manejo nutricional de los TCA	Vanessa Hernández
Detección de conductas de riesgo en TCA/obesidad	Pamela Basulto
Abordaje de los TCA desde la consulta de psiquiatría	Santiago Estrada
Caso clínico: Nutrición en TCA	Vanessa Hernández
Unidad 2: Endocrinología	
Talla baja	Juan Pablo Llano
Hipoglucemia en pediatría	Miguel Guagnelli
Diabetes Mellitus	Juan Pablo Llano
Manejo nutricional en diabetes mellitus	Por confirmar
Caso clínico: Conteo de carbohidratos	Por confirmar
Unidad 3: Enfermedades neurológicas	
Manejo nutricional en parálisis cerebral infantil	Georgina González
Autismo y trastornos de déficit de atención	Georgina González
Manejo nutricional de trastornos de la deglución	Álvaro Cepeda
Epilepsia refractaria y dieta cetogénica	Erika Ochoa
Taller de cálculo de dieta cetogénica	Erika Ochoa
Unidad 4: Paciente cardiópata	
Cardiopatías	Carlos Alcántara
Nutrición en el paciente cardiópata	Isela Núñez
Nutrición en quilotórax	Constantino Flores
Caso clínico: Nutrición en el paciente cardiópata	Constantino Flores
Unidad 5: Paciente renal	
Enfermedad renal	Carmen Rodríguez
Síndrome nefrótico	Carmen Rodríguez
Soporte nutricional en diálisis y prediálisis	Karla del Castillo
Nutrición en trasplante renal	Carmen Rodríguez
Caso clínico: Nutrición en paciente renal	Constantino Flores

Fecha de finalización y cierre: 2 de marzo

Cronograma Académico

Módulo 5: Nutrición en enfermedades II

Fecha de inicio: 4 de marzo

Tema	Conferencista
Unidad 1: Cáncer y hematología	
Anemias nutricionales	Por confirmar
Cáncer	Por confirmar
Soporte nutricional en cáncer	Adela Libreros
Nutrición en trasplante de médula ósea	Alda García
Caso clínico: Nutrición en cáncer	Alda García
Unidad 2: VIH/SIDA	
Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH)	Martha Martínez
Nutrición en VIH	Martha Martínez
Caso clínico: Nutrición en VIH	Constantino Flores
Unidad 3: Paciente crítico	
Evaluación para el inicio del soporte nutricional	Lourdes Marroquín
Soporte nutricional en paciente crítico	Isela Núñez
Nutrición en el paciente con soporte vital extracorpóreo	Manuel Soriano
Caso clínico: Soporte nutricional en paciente crítico	Isela Núñez
Unidad 4: Paciente quemado	
Paciente quemado	María Chacón
Nutrición en el paciente quemado	Gabriela Gómez
Caso clínico: Nutrición en el paciente quemado	Gabriela Gómez
Unidad 5: Errores innatos del metabolismo (EIM)	
Generalidades de los Errores Innatos del Metabolismo (EIM)	Erika Ochoa
Manejo nutricional de los EIM de proteínas	Erika Ochoa
Manejo nutricional de los EIM de lípidos	Erika Ochoa
Manejo nutricional de los EIM de carbohidratos	Erika Ochoa
Manejo nutricional de fibrosis quística	María Garriga

Fecha de finalización y cierre: 13 de abril

Entrega de constancias

Fecha: 30 de abril