



Curso online

Herramientas prácticas de genética clínica

Del ADN a la consulta



PROGRAMA

Actividad	Fecha	Tema
Bienvenida 01	13-10-2025	Bienvenida
Clase 01	13-10-2025	Principios generales y base genética de la herencia. Introducción a la genética en pediatría
Clase 02	13-10-2025	Dismorfología y elementos relevantes en la entrevista clínica
Clase 03	13-10-2025	Defectos congénitos y aproximación a recién nacido polimalformado
Clase 04	20-10-2025	Síndromes cromosómicos frecuentes: Técnicas de citogenética
Clase 05	20-10-2025	Síndromes de microdelección y microduplicación frecuentes: Técnicas diagnósticas
Clase 06	20-10-2025	Herencia no tradicional: Tripletes, mitocondrial, mosaicismo y estudio
Clase 07	27-10-2025	Estudios genético-moleculares: Array-CGH, paneles, exoma y genoma
Clase 08	27-10-2025	Errores innatos del metabolismo: Sospecha, aproximación inicial y estudio
Clase 09	03-11-2025	Síndromes de predisposición a cáncer en edad pediátrica
Clase 10	03-11-2025	Inmunodeficiencias
Clase 11	10-11-2025	Broncogenética: Fibrosis quística y discinesia ciliar primaria
Clase 12a	10-11-2025	Displasias esqueléticas - Parte I
Clase 12b	10-11-2025	Displasias esqueléticas - Parte II
Clase 13	17-11-2025	Asesoramiento genético: modos de herencia, segregación, condiciones multifactoriales
Clase 14	17-11-2025	Consentimiento informado, hallazgos secundarios, ética al solicitar estudios
Clase 15	24-11-2025	Bases de datos y herramientas útiles para consulta de síndromes y variantes genéticas
Clase 16	24-11-2025	Ética en seres humanos



Curso online

Herramientas prácticas de genética clínica

Del ADN a la consulta



Encuesta	24-11-2025	Encuesta de evaluación
Evaluación	01-12-2025	Evaluación online
Contenido	14-01-2026	Certificado del Curso

Programa sujeto a modificaciones según disponga la Sociedad Chilena de Pediatría.