



Diplomado online

CUIDADOS CRÍTICOS PEDIÁTRICOS



PROGRAMA

MÓDULO Cardiovascular

Actividad	Fecha	Tema
Bienvenida	28-07-2025	Bienvenida al Diplomado
Clase 01	28-07-2025	Fisiología cardiovascular, microcirculación
Clase 02	28-07-2025	Fisiología corazón derecho e izquierdo
Clase 03	28-07-2025	Monitoreo hemodinámica funcional
Clase 04	04-08-2025	Shock: generalidades, tipos, fisiopatología y diagnóstico
Clase 05	04-08-2025	Enfrentamiento cardiopatías congénitas
Clase 06	11-08-2025	VM en cardiopatías congénitas y postquirúrgico
Clase 07	11-08-2025	Manejo de las arritmia
Clase 08	11-08-2025	Shock cardiogénico
Clase 09	22-12-2025	Terapias de apoyo circulatorio externo

MÓDULO Respiratorio y ventilación mecánica

Actividad	Fecha	Tema
Clase 10	18-08-2025	Fisiopatología de la insuficiencia respiratoria
Clase 11	18-08-2025	Interacciones cardiopulmonares
Clase 12	18-08-2025	PALICC 2: Entendiendo las nuevas definiciones
Clase 13	25-08-2025	Ventilación no invasiva: Evidencia, indicaciones y fisiopatología
Clase 14	25-08-2025	Manejo del SDRA pediátrico



Diplomado online

CUIDADOS CRÍTICOS PEDIÁTRICOS



Clase 15	01-09-2025	Mecánica ventilatoria en pacientes pediátricos
Clase 16	01-09-2025	Daño pulmonar inducido por ventilación mecánica
Clase 17	08-09-2025	Técnicas de destete y transición hacia la extubación
Clase 18	08-09-2025	ECMO respiratorio
Evaluación 01	15-09-2025	Evaluación #1 - Clases 01 a 18 - 25%

MÓDULO Shock séptico

Actividad	Fecha	Tema
Clase 19	15-09-2025	Fisiopatología de la sepsis y el shock séptico
Clase 20	15-09-2025	Actualización de las definiciones
Clase 21	15-09-2025	Reanimación inicial y avanzada
Clase 22	22-09-2025	Reanimación metabólica y FOM
Clase 23	22-09-2025	TAMOF
Clase 24	22-09-2025	Shock tóxico
Clase 25	29-09-2025	Manejo de infecciones graves por Estreptococo invasor

MÓDULO Renal

Actividad	Fecha	Tema
Clase 26	29-09-2025	AKI. Definiciones
Clase 27	29-09-2025	SHU
Clase 28	06-10-2025	TRR: PTD
Clase 29	06-10-2025	TRR: HF



Diplomado online

CUIDADOS CRÍTICOS PEDIÁTRICOS



Clase 30	06-10-2025	Trasplante renal
Clase 31	13-10-2025	Manejo de HTA severa
Clase 32	13-10-2025	Sobrecarga y dereanimación
Evaluación 02	27-10-2025	Evaluación #2 - Clases 19 a 32 - 25%

MÓDULO Gastro, metabólico y nutrición

Actividad	Fecha	Tema
Clase 33	20-10-2025	Evaluación nutricional y fisiopatología del paciente crítico
Clase 35	20-10-2025	Falla Hepática fulminante y encefalopatía hepática
Clase 36	27-10-2025	Trasplante hepático
Clase 37	27-10-2025	Abdomen agudo y síndrome compartimental
Clase 38	27-10-2025	Pancreatitis aguda grave
Clase 39	03-11-2025	Cetoacidosis diabética
Clase 40	03-11-2025	Emergencias endocrinas

MÓDULO Neurocrítico

Actividad	Fecha	Tema
Clase 41	10-11-2025	Monitoreo multinodal del paciente neurológico crítico
Clase 42	10-11-2025	Paciente post paro cardiorrespiratorio
Clase 43	10-11-2025	TEC grave
Clase 44	17-11-2025	Accidente vascular encefálico en pediatría
Clase 45	17-11-2025	Hipertensión endocraneana



Diplomado online

CUIDADOS CRÍTICOS PEDIÁTRICOS



Clase 46	24-11-2025	Status epiléptico
Clase 47	24-11-2025	Encefalitis autoinmune
Clase 48	01-12-2025	Meningitis y meningoencefalitis infecciosa
Clase 49	01-12-2025	Criterios de muerte cerebral y manejo
Evaluación 03	09-12-2025	Evaluación #3 - Clases 33 a 49 - 25%

MÓDULO Hemato-oncología

Actividad	Fecha	Tema
Clase 50	08-12-2025	Síndrome hemofagocítico
Clase 51	08-12-2025	Alteración de coagulación: CID, trombosis en crítico
Clase 52	08-12-2025	Terapia de aféresis
Clase 53	15-12-2025	Emergencias oncológicas

MÓDULO Sedación y analgesia

Actividad	Fecha	Tema
Clase 54	15-12-2025	Sedación en el paciente crítico
Clase 55	15-12-2025	Analgesia del paciente crítico
Clase 56	22-12-2025	Evaluación y escalas de medición
Clase 57	22-12-2025	Manejo de la privación y el delirio

MÓDULO Trauma

Actividad	Fecha	Tema
Clase 58	22-12-2025	Fisiopatología del trauma



Diplomado online

CUIDADOS CRÍTICOS PEDIÁTRICOS



Clase 59	29-12-2025	Evaluación inicial y manejo del trauma grave
Clase 60	29-12-2025	Fisiopatología del gran quemado
Clase 61	29-12-2025	Manejo inicial del gran quemado
Clase 62	05-01-2026	Fisiopatología del paciente quirúrgico crítico
Clase 63	05-01-2026	Manejo del paciente quirúrgico crítico
Clase 64	05-01-2026	Ética, adecuación de esfuerzo terapéutico y fin de vida
Encuesta	05-01-2026	Encuesta de evaluación
Evaluación 04	12-01-2026	Evaluación #4 - Clases 50 a 64 - 25%

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