



## Neurodesarrollo neonatal: seguimiento del recién nacido sano y de alto riesgo

Esta formación *online* ofrece a los profesionales del área de neonatología los conocimientos necesarios para establecer programas de seguimiento de los recién nacidos sanos y los neonatos de alto riesgo, con el objetivo de detectar tempranamente trastornos del desarrollo, alteraciones del crecimiento, trastornos neurosensoriales y alteraciones de la conducta y del aprendizaje, y con la finalidad de iniciar una atención adecuada y oportuna.

50 h  
8 Módulos

# Sobre el curso

Todo neonato debe ser sometido a controles en los que se supervise su estado de salud, se identifiquen variaciones de la normalidad y se detecten enfermedades asociadas, aplicando pruebas de cribado y pruebas específicas de diagnóstico para realizar tratamientos o intervenciones oportunas, con la finalidad de garantizar la salud y el bienestar del recién nacido. Esta formación *online* ofrece a los profesionales del área de neonatología los conocimientos necesarios para establecer programas de seguimiento de los recién nacidos sanos y los neonatos de alto riesgo, con el objetivo de detectar tempranamente trastornos del desarrollo, alteraciones del crecimiento, trastornos neurosensoriales y alteraciones de la conducta y del aprendizaje, y con el fin de iniciar una atención adecuada y oportuna. Desarrollado con un enfoque integral por un equipo de reconocidos expertos, esta formación establece un itinerario muy completo por todos los aspectos del neurodesarrollo y el seguimiento de los recién nacidos: las directrices para el seguimiento del recién nacido sano y las particularidades del seguimiento del neonato de alto riesgo, su evaluación y cronograma de seguimiento; aspectos como el crecimiento, el desarrollo y la maduración del sistema nervioso central; la morbilidad en el neurodesarrollo asociada al nacimiento de alto riesgo y el tratamiento para el neurodesarrollo precoz; los signos típicos y atípicos del desarrollo infantil, la integración sensorial y los cuidados centrados en el neurodesarrollo.



## MÓDULO I

### *Seguimiento del recién nacido sano*

- Controles de salud del recién nacido
- Cribado de enfermedades neonatales
- Relaciones vinculares madre, hijo, familia
- Educación para la salud

## MÓDULO II

### *Programa de seguimiento del recién nacido de alto riesgo. Equipo multidisciplinario*

- Características, fundamentos, finalidad y objetivos del un programa de seguimiento
- Población: criterios de inclusión y exclusión
- Equipo interdisciplinario o multidisciplinario
- Niveles de atención en un programa de seguimiento
- Adhesión al programa de seguimiento
- Duración de la permanencia en el programa de seguimiento

## MÓDULO III

### *Evaluación en el seguimiento del recién nacido prematuro. Cronograma de seguimiento*

- Secuencia del proceso de daño-riesgo-prevención-daño-secuela en la discapacidad de los recién nacidos de alto riesgo
- Planificación del alta de la unidad de cuidados intensivos neonatales del bebé prematuro
- Controles en el seguimiento del recién nacido de alto riesgo
- Calendario de seguimiento y pruebas para practicar en cada visita
- Sugerencias para facilitar el acceso de la familia a los controles

## MÓDULO IV

### *Crecimiento, desarrollo y maduración*

- Desarrollo embrionario y fetal del sistema nervioso central
- Control neuromotor
- Desarrollo y valoración del tono muscular
- Evaluación de la motricidad espontánea: movimientos generales de Prechtl
- Reacciones automáticas o primitivas
- Cambios posturales motores
- Teorías sobre el desarrollo motor

## MÓDULO V

### *Morbilidad en el neurodesarrollo asociada al nacimiento de alto riesgo*

- Enfermedad motora de origen cerebral. Parálisis cerebral
- Retraso en el desarrollo del lenguaje
- Trastornos del aprendizaje y la conducta
- Déficit de atención e hiperactividad
- Otros trastornos del aprendizaje
- Evaluación psicopedagógica

## MÓDULO VI

### *Signos típicos y atípicos en el desarrollo infantil*

- Factores que intervienen en el desarrollo del sistema nervioso central
- Neuroplasticidad
- Riesgo biológico, ambiental y mixto
- Teorías del desarrollo
- Desarrollo típico
- Puntos claves del desarrollo

## MÓDULO VII

### *Integración sensorial*

- Teoría de la integración sensorial
- Funcionamiento cerebral e integración de los sistemas sensoriales
- Desórdenes del procesamiento sensorial
- Causas de las disfunciones en la integración sensorial
- Integración sensorial durante el primer año de vida
- Signos de déficits tempranos en el procesamiento sensorial
- Dispraxia del desarrollo
- Evaluación e intervención

## MÓDULO VIII

### *Cuidados centrados en el neurodesarrollo*

- Teoría sinactiva del comportamiento. Programa de cuidados individualizados y evaluación del desarrollo del recién nacido
- Modelo del universo de atención del desarrollo
- Modelo integral para el cuidado del neurodesarrollo

CONTINÚA  
ESPECIALIZÁNDOSE  
EN NEONATOLOGÍA

HAZ CLIC AQUÍ

