



# Terapia ocupacional y fisioterapia en las principales patologías pediátricas

**Sku:** CURUCAMONL0741

**Horas:** 40

**Formato:** HTML

## OBJETIVOS

- Con este curso on-line se pretende conocer y comprender el desarrollo normal de algunas áreas principales de desarrollo para poder realizar una valoración que se ajuste y que sea adecuada a las necesidades del niño con diversidad funcional o en riesgo de padecerla.
- Conocer en profundidad 6 áreas principales de desarrollo: el desarrollo psicomotor, el desarrollo cognitivo, desarrollo psicosocial, desarrollo afectivo, desarrollo de las áreas ocupacionales del niño y desarrollo del juego.
- Evaluar signos de ausencia o desviación de los hitos del desarrollo normal que pueden ser marcadores de patologías importantes, por tanto aportar un buen conocimiento del desarrollo evolutivo normal y de sus posibles variantes y adaptaciones.
- Ofrecer pautas y técnicas de terapia ocupacional y fisioterapia para las principales patologías pediátricas.

## CONTENIDOS

**Tema I: Introducción al desarrollo del niño** Introducción. Desarrollo psicomotor en el primer año de vida:

Primer trimestre (0-3 meses).

Segundo trimestre (4-6 meses). Tercer trimestre (7-9 meses).

Cuarto trimestre (10-12 meses).

Signos de alarma más significativos en cada trimestre.

Desarrollo cognitivo. Desarrollo psicosocial. Desarrollo afectivo. Desarrollo de las áreas ocupacionales de la infancia:

Desarrollo del juego.

Resumen. Autoevaluación. Bibliografía. **Tema II: Parálisis cerebral** Historia y definición. Etiología. Diagnóstico. Clasificación. Trastornos asociados. Tratamiento:

Tratamiento farmacológico.

Tratamiento quirúrgico.

Tratamiento rehabilitador.

Concepto Bobath:

Tratamiento con el concepto Bobath.

Método Le Métayer.

Facilitación neuromuscular propioceptiva.

Entrenamiento intensivo miembro superior: Terapia por restricción del lado sano (CIMT) y entrenamiento bilateral.

Método Vojta.

Método Pêto.

Sistema Rood.

Integración sensorial.

Método Doman-Delacato.

Realidad virtual.

Therapeutic Suits (TheraSuit).

Hidroterapia.

Servicio centrado en la familia.

Revisión sistemática actual sobre PCI: Prevención. Manejo de la parálisis cerebral: Intervenciones motoras.

Manejo del tono.

Prevención y manejo de las contracturas.

Vigilancia de la cadera.

Actividad física.

Participación.

Manejo de la disfagia

Intervenciones tempranas.

Intervenciones cognitivas.

Intervenciones en padres.

Apéndice terapia de Vojta:

Reacción de Vojta.

Reacción de tracción.

Reacción de suspensión vertical de Peiper (Peiper-Isbert 1927).

Reacción de suspensión vertical de Collis (Collis 1954) (Collis vertical, modificado por Vojta).

Reacción de suspensión horizontal de Collis (1954) (Collis horizontal, modificado por Vojta).

Reacción de Landau (Landau, A. 1923).

Reacción de suspensión axilar.

Apéndice método Le Métayer. Resumen. Autoevaluación. Bibliografía. **Tema III: Trastorno del espectro autista** Historia y definición. Clasificación y criterios diagnósticos del TEA (DSM-V). Etiología. Epidemiología. Tratamiento. Resumen. Autoevaluación. Bibliografía. **Tema IV: Síndrome de Down** Historia y definición. Clasificación. Diagnóstico. Intervención/tratamiento. Anexo: Síndrome Martin-Bell o síndrome de X frágil. Resumen. Autoevaluación. Bibliografía. **Tema V: Distrofia muscular de Duchenne** Historia y definición. Etiología. Síntomas. Diagnóstico. Tratamiento. Anexo: Atrofia muscular espinal. Resumen. Autoevaluación. Bibliografía. **Tema VI: Parálisis braquial obstétrica** Historia y definición. Etiología. Clasificación. Síntomas. Diagnóstico. Tratamiento. Resumen. Autoevaluación. Bibliografía. **Tema VII: Espina bífida** Definición. Etiología. Clasificación. Síntomas. Diagnóstico. Tratamiento. Resumen. Autoevaluación. Bibliografía. **Tema VIII: Escoliosis** Historia y definición. Clasificación. Diagnóstico. Tratamiento. Resumen. Autoevaluación. Bibliografía. **Tema IX: Tortícolis congénita** Historia y definición. Etiología. Diagnóstico. Tratamiento. Resumen. Autoevaluación. Bibliografía. **Tema X: Pie equinovaro** Historia y definición. Clasificación. Etiología. Diagnóstico. Tratamiento. Anexo: Otras alteraciones pie. Resumen. Autoevaluación. Bibliografía. **Tema XI: Fibrosis quística** Historia y definición. Etiología. Clasificación. Síntomas. Diagnóstico. Tratamiento. Resumen. Autoevaluación. Bibliografía. **Tema XII: Bronquiolitis** Definición. Etiología. Síntomas. Diagnóstico. Tratamiento. Resumen. Autoevaluación. Bibliografía. **Tema XIII: Cólico del lactante** Definición. Etiología. Tratamiento. Resumen. Autoevaluación. Bibliografía.