

FISIOTERAPIA EN PEDIATRÍA

Código: CURUEMCONL0260

Duración: 56 horas

OBJETIVOS:

- Con este curso on-line, se hace una revisión actualizada de las principales patologías pediátricas de una forma concisa y práctica.
- Ayudar al profesional a que pueda encontrar la información necesaria con la que tratar a su paciente con base en los resultados más recientes publicados.
- Conocer como la fisioterapia en pediatría ha experimentado un gran avance en los últimos tiempos.

CONTENIDOS:

TEMA 1.- PATOLOGÍA DEL SISTEMA MUSCULAR

1.1.- TORTÍCOLIS CONGÉNITA INFANTIL:

Tratamiento postural de la tortícolis congénita infantil.
Tratamiento fisioterápico de la tortícolis congénita infantil.
Tortícolis paroxístico benigno en la infancia.
Pronación dolorosa (codo de niñera)

1.2.- ARTROGRIPOSIS MÚLTIPLE CONGÉNITA:

Tratamiento.
Distrofia muscular de Duchenne:
Tratamiento.
Resumen.
Autoevaluación.

TEMA 2.- PATOLOGÍA DEL SISTEMA NERVIOSO

2.1.- SÍNDROME DEL PLEXO BRAQUIAL Y PARÁLISIS BRAQUIAL OBSTÉTRICA (PBO):

Tipos de lesiones en el plexo braquial.

Clasificación de las lesiones del nervio.

Clasificación según Claney y cols.

Examen físico.

Examen de los reflejos.

Pruebas funcionales.

Tratamiento.

Semanas 0 a 3.

Semanas 4 a 12 (tercer mes)

Desde el cuarto mes en adelante (a partir de la semana 13)

Ejercicios para el miembro superior.

Ejercicios de transferencia de peso y balance.

2.2.- SÍNDROME DE GUILLAIN-BARRÉ:

Tratamiento.

2.3.- PARÁLISIS CEREBRAL INFANTIL (PCI):

Clasificación de la parálisis cerebral (PC)

Tipo de PC.

Valoración de la PCI.

Signos positivos.

Signos negativos.

Tratamiento de la PCI.

Valoración de las reacciones de enderezamiento.

Valoración de las reacciones de paracaídas.

Valoración de las reacciones de equilibrio.

Valoración de las reacciones neuromotrices (Macías Merlo)

Valoración del tono muscular.

Posiciones inhibitorias de los reflejos (PIR)

Ejercicios de facilitación.

EJERCICIOS DE FACILITACIÓN DE LAS REACCIONES DE EQUILIBRIO.

Ejercicios de facilitación de las reacciones de protección y defensa (paracaídas)

Ejercicios de facilitación de sostén cefálico (reacciones de enderezamiento)

Resumen.

Autoevaluación.

TEMA 3.- PATOLOGÍA TRAUMÁTICA

3.1.- INTRODUCCIÓN:

Tratamiento.

Fractura de clavícula (recién nacido).

Fractura de clavícula (infantil).

Luxación del codo:

Tratamiento.

Fractura de codo.

Enfermedad de Osgood-Schlatter:

Tratamiento.

Fractura de Toddler.

Hipercifosis dorsal.

Hiperlordosis.

Escoliosis:

Alteraciones respiratorias producidas por la escoliosis.

Alteraciones musculares producidas por la escoliosis.

Espondilolistesis.

Espina bífida.

Hidrocefalia.

Resumen.

Autoevaluación.

TEMA 4.- LINFEDEMA EN PEDIATRÍA

4.1.- INTRODUCCIÓN.

Linfedema:

Estadaje y severidad del linfedema.

Signo de fóvea.

Terapia física descongestiva compleja (TDC)

**Abordaje del linfedema mediante la TDC.
Ejercicios para la prevención del linfedema.
Ejercicios respiratorios para la movilización global del tórax.
Ejercicios de bombeo miembro superior.
Ejercicios de bombeo miembro inferior.
Resumen.
Autoevaluación.**