



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE
MÉXICO**

Facultad de Medicina



**Licenciatura en Fisioterapia
Facultad de Medicina**

Denominación de la asignatura: Práctica Clínica en Pediatría

Clave:	Año: 4º	Campo de conocimiento: Ciencias Biológicas y de la Conducta; Ciencias Físicas; Disciplinar y Práctica Clínica	No. Créditos: 24
Carácter: Obligatoria por área de profundización	Horas		Horas por semana
Tipo: Práctica	Teoría: 0	Práctica: 0	Clínica: 20
Modalidad: Clínica	Duración del programa: 36 semanas		Total de Horas 720

Seriación: Si (X) No () Obligatoria (X) Indicativa ()

Asignatura con seriación antecedente: Semiología Clínica

Asignatura con seriación subsecuente: Ninguna

Objetivo general:

- Integrar los conocimientos académicos adquiridos, situándose en el área clínica para realizar procesos de selección, organización, aplicación, desarrollo y elaboración de programas de intervención, desarrollando actitudes de respeto, valor y escucha hacia el paciente y sus familiares, así como desarrollar habilidades de relación profesional inter y multidisciplinarias.

Objetivos específicos:

1. Diferenciar, discriminar, practicar y diagnosticar los procesos de evaluación e intervención para la detección de los impedimentos motores y sensoriales.
2. Aplicar los diferentes enfoques de intervención en fisioterapia neurológica.

Índice temático

Unidad	Temas	Horas		
		Teóricas	Prácticas	Clínicas
1	Desempeño motor	0	0	240
2	Aprendizaje y recuperación de la función	0	0	240
3	Modelo de atención en Fisioterapia Neurológica	0	0	240
Total de horas:		0	0	720

Suma total de horas:	720
-----------------------------	-----

Contenido temático	
Unidad	Tema
1	Desempeño motor 1.1 Evaluación e intervención de alteraciones del desarrollo. 1.2 Evaluación e intervención de alteraciones del control postural. 1.3 Evaluación e intervención de alteraciones de la marcha. 1.4 Evaluación e intervención de alteraciones de origen genético.
2	Aprendizaje y recuperación de la función 2.1 Aplicación de los diferentes enfoques de intervención. 2.1.1 Enfoques de Facilitación. 2.1.2 Enfoque de Tarea Orientada.
3	Modelo de atención en Fisioterapia Pediátrica 3.1 Atención de pacientes pediátricos con alteraciones neuromotoras. 3.1.1 Infantes de alto riesgo. 3.1.2 Problemas de coordinación. 3.1.3 Parálisis cerebral. 3.2 Atención de pacientes pediátricos con alteraciones neuromotoras. 3.2.1 Enfermedades neuromusculares. 3.2.2 Malformaciones congénitas. 3.2.3 Alteraciones pulmonares. 3.2.4 Enfermedades inmunológicas.
Bibliografía básica:	
<ul style="list-style-type: none"> • Campbell, S. (2006). <i>Physical Therapy for Children</i>. (3ª ed.). St. Louis Missouri: Saunders, Elsevier. • Viel, E. (2002) <i>La marcha Humana: Biomecánica, Exploraciones, Normas y Alteraciones</i>. España: Masson. • Kisner, Colby. (2005). <i>Ejercicio Terapéutico</i>. España: Paidotribo. • Hall, C., Thein, B. (2006). <i>Ejercicio Terapéutico y Recuperación Funcional</i>. España: Paidotribo • Chicharro, A. (2006). <i>Fisiología del ejercicio</i> (3ª ed.) España: Panamericana. • O'Sullivan, S., Schmitz, T. (2006). <i>Physical rehabilitation: Assessment and Treatment</i>. (3a ed.) EUA: F.A. Davis Co. • Sahrman S. (2006). <i>Diagnóstico y Tratamiento de las Alteraciones del Movimiento</i>. España: Paidotribo. 	
Bibliografía complementaria:	
<ul style="list-style-type: none"> • Chaitow, L., DeLany, J. (2002). <i>Aplicación Clínica de las Técnicas Neuromusculares Vol. I y Vol. II</i>. España: Paidotribo. 	

<ul style="list-style-type: none"> • Reichel, H., Ploke, C. (2007). <i>Fisioterapia del aparato locomotor</i>. España: Paidotribo. • Lieberman, C., (2002). <i>Manual de Rehabilitación de la Columna Vertebral</i>. (2ª ed.). España: Paidotribo. • American Physical Therapy Association (2003). <i>Guide to physical therapist practice</i> (2ª ed.) USA: APTA. 	
<p>Sugerencias didácticas:</p> <p>Exposición oral ()</p> <p>Exposición audiovisual ()</p> <p>Ejercicios dentro de clase ()</p> <p>Ejercicios fuera del aula ()</p> <p>Seminarios ()</p> <p>Lecturas obligatoria ()</p> <p>Trabajo de investigación ()</p> <p>Prácticas de taller o laboratorio ()</p> <p>Prácticas de campo (X)</p> <p>Aprendizaje Basado en Problemas (X)</p> <p>Método de Análisis de Casos (X)</p>	<p>Métodos de evaluación:</p> <p>Exámenes parciales (X)</p> <p>Examen final escrito ()</p> <p>Trabajos y tareas fuera del aula (X)</p> <p>Exposición de seminarios por los alumnos ()</p> <p>Participación en clase (X)</p> <p>Asistencia ()</p> <p>Seminario ()</p> <p>Portafolio de evidencia (X)</p>
<p>Perfil profesiográfico:</p> <p>Licenciado en Fisioterapia o de posgrado con conocimientos equivalentes, con experiencia clínica y docente.</p>	