

Prevención en Trastornos del Neurodesarrollo (TND):

“Detección de indicadores de riesgo sensoriales y motores en la primera infancia. Enfoques terapéuticos actuales”

DIRECTOR: Mg Nestor Rosendo

COORDINADOR: Dra Agustina Vericat

SECRETARIO: Dr. Francisco Vilavedra

FUNDAMENTACIÓN.

El incremento de la incidencia de los TND en la población infantil, es considerada actualmente tanto por la literatura del área, como por organismos tales como OPS y Unicef como “la nueva morbilidad vinculada al desarrollo infantil”. El seguimiento del neurodesarrollo en la primera infancia, es de máxima importancia, ya que el sistema nervioso crece y se desarrolla como en ningún otro momento de la vida y presenta gran plasticidad neuronal. Por este motivo, resulta muy vulnerable a los factores externos nocivos, así como sensible a las intervenciones terapéuticas. (1) . La intervención temprana repercute en un mejor pronóstico para el niño con dificultades y en beneficio de su calidad de vida, como la de su familia (1). En la práctica se sabe que cuanto mayor es la gravedad de la alteración del desarrollo de un niño, mayor es la facilidad y rapidez de identificación por parte del profesional. Por el contrario una de las problemáticas sanitarias actuales, la constituye la dificultad de la temprana identificación de indicadores sutiles en el primer año, vinculados a los problemas del procesamiento sensorial, el control y la planificación motora que impactan en la adquisición de habilidades sensorio motoras, en el juego y en la socio comunicación.

Docentes

Dr Francisco Vilavedra

Dra Agustina Vericat

Mg Néstor Rosendo

Kinesióloga y Terapista Ocupacional Viridiana Pistorio.

Lic en Terapia Ocupacional Carolina Bellingi

Lic en Fono Agustina Richiusa

Objetivos

-Conocer las bases de organización del neurodesarrollo

-Comprender los mecanismos implicados en las alteraciones de la regulación, del control motor y de la planificación motora.

-Reconocer indicadores tempranos y sutiles del Trastorno de la Regulación, del control motor y del Trastorno del desarrollo de la Coordinación en la primera infancia.

-Conocer los enfoques de evaluación y tratamiento en las distintas etapas.

DESTINATARIOS/AS Y PERFIL DEL ALUMNO/A

Médicos/as, Lic. en Terapia Ocupacionales, Kinesiología, Fonoaudiología y otros/as profesionales del área de la salud con Título Universitario expedido por Universidades Nacionales o Extranjeras.

CONTENIDOS

Viernes de 18 a 20 hs (estimativo)	Contenido	Disertante
3/10	<p>Introducción al Neurodesarrollo.</p> <p>Generalidades y bases de la organización e integración de la función sensorial y motora</p>	Dr Francisco Vilavedra
10/10	<p>Organización ha habilidades motoras en el primer año. Marcha. Indicadores.</p>	Mg Néstor Rosendo
17/10	<p>Regulación en el primer año. Desafíos en su organización Indicadores</p>	<p>Kine y To Viridiana Pistorio.</p> <p>Lic.Fonoaudiología Agustina Richiusa.</p>
24/10	<p>Desafíos en la organización de la comunicación y el lenguaje.</p>	Lic Agustina Richiusa

31/10	Desarrollo de la coordinación, identificación, evaluaciones y orientación terapéutica	Lic en Terapia Ocupacional Carolina Bellingi
7/11	La detección temprana	Dra Vericat

BIBLIOGRAFÍA

- 1- FISOTERAPIA EN PEDIATRÍA MARÍA LOURDES MACIAS MERLO / JOAQUÍN FAGOAGA MATA. ED PANAMERICANA:2018. EDICIÓN 2.
- 2-CONTROL MOTOR. DE LA INVESTIGACIÓN A AL PRÁCTICA CLÍNICA.ANNE SUMMWAY COOK. EDICIÓN 5.
- 3-LA INTEGRGRACIÓN SENSORIAL Y EL NIÑO. JEAN AYRES
- 4- ERAZAO SANTANDER OA. IDENTIFICATION, DESCRIPTION AND RELATIONS BETWEEN SENSORY INTEGRATION, ATTENTION AND BEHAVIOR. REV ORDEM MED 2016
- 5-ROTHBARTMK, POSNER ME, KIERASJ. TEMPERAMENTE, ATTENTION AND THE DEVELOPENT OF SELF REGULATION. IN: BLACKWELL BOOK OF EARLY CHILDHOOD DEVELOPMENT, OXFORD, UK : BLACKWELL PUBLISHINGLTD 2018.
- 6-CANO DE LA CUERCA, MOLERO-SÁNCHEZ A, CARRATALÁ-TEJADAM, ALGUACIL-DIEGO, MOLINA-RUEDAF, MIANGOLARRA-PAGEFC, ETALTHEORIES AND CONTROLM ODELS ND MOTOR LEARNING: CLINICAL APPLICATIONS IN NEURO-REHABILITATION. NEUROLOGÍA 2015, 30.
- 7-BASSO G. NEUROSEDARROLLO EN NEONATOLOGÍA. ED MÉDICA PANAMERICANA; 2018
- 8-LAS PRIMERAS EMOCIONES, GRRESNPAN STANLEY, ED PIRÁMIDE, 2018.
- 9- MÁS LLÁ DE LA CONDUCTA 2 EDICIÓN, MONA DE LA HOOKE, ED ANAYA –MULTIMEDIA 2022.
- 10-DI CESARE, DI RIO, ROCHA J, CORRADOS, BRUSCHWEILER-STER, RIZZOLATTI G, TEHE NEURAL CORRALATES OF "VITAL FORM" RECOGNITION: AND FMRI STUDY., PUBLISHED BY OXFORD UNIVERSITY PRESS. 2019