



Universidad Nacional de Quilmes
Departamento Ciencias Sociales
Carrera: Terapia Ocupacional
Asignatura: TEORÍA TERAPIA OCUPACIONAL III
Profesoras: T.O. Diana CASANELLI
T.O. Norna Rivero

Ubicación de la asignatura: 5to. cuatrimestre

Tipo de asignatura: Teórico-práctica

Contenidos mínimos:

Conocimientos relacionados a la intervención de terapia ocupacional para personas con afecciones en el sistema nervioso y de traumatología y ortopedia. La asignatura tiene con respecto a la totalidad del plan de estudios un sentido integrador con las asignaturas troncales y articulador con las asignaturas correlativas ort.neur.T.T.O.II

Objetivos Generales:

La finalidad de la asignatura es que el alumno al finalizar la cursada, haya logrado construir los aprendizajes de dominio cognitivo y desarrollar las habilidades psicomotoras afectivas y sociales para su futura intervención.

Incentivar para el desarrollo de una actitud científica y ética

Objetivos específicos:

Desarrollar la capacidad para:

- Evaluar y seleccionar los métodos de evaluación.
- Elaborar la planificación terapéutica de acuerdo a las necesidades particulares de cada asistido.
- Instrumentar las metodologías de tratamiento.

Contenidos temáticos:

Unidad temática I:

Evaluación funcional y motora. Evaluación sensoperceptiva. Métodos de evaluación para amplitud articular. Métodos de evaluación muscular. Maniobras manuales y dinamómetro. Métodos para la evaluación del tono muscular. Palpación. Reconocimiento de rigidez, hipertonia e hipotonía. Sensibilidad táctil y profunda. Pruebas de dos puntas y de toque ligero. Propioceptiva. Métodos arriba / abajo, de posición del miembro.

Trabajo práctico: Realización de una evaluación motora. Aplicación de las técnicas a nivel grupas. Técnicas de goniometría.



Unidad temática II:

Evaluación, planificación y principios de intervención de Terapia Ocupacional en asistidos con fracturas de miembros superiores (codo, muñeca y mano). Fracturas de miembro inferiores (cadera y rodilla).

Unidad temática III:

Evaluación, planificación terapéutica y principios de intervención de Terapia Ocupacional en asistidos con artritis y artrosis. Artritis reumatoidea. Enfermedad de Still. Equipamiento para las distintas etapas de tratamiento agudo y subagudo. Ayudas técnicas para el hogar y personales.

Trabajo práctico: Presentación de un caso y elaboración de planificación terapéutica.

Unidad temática IV:

Evaluación sensorio-motriz, planificación y principios de intervención de Terapia Ocupacional en asistidos con lesiones en plexo braquial. Parálisis obstétrica. Lesiones de nervios periféricos (mediano, radial y cubital). Transferencias tendinosas. Equipamiento ortésico y ayudas técnicas (hogar y laborales).

Trabajo práctico: Presentación de casos y elaboración de planificación terapéutica.

Unidad Temática V:

Evaluación motora y senso perceptiva en pacientes hemipléjicos por A.C.V. Evaluación de A.V.D. Planificación terapéutica. Principios de intervención de terapia ocupacional. Métodos de facilitación neuromuscular de *Kabat* Bobhat.

Trabajo práctico: Observación de la aplicación del método en distintas actividades (visita al Hospital Roca).

Unidad temática VI:

Lesiones traumáticas medulares (Cuadriplegía y Paraplegía). Evaluación sensoriomotora y de A.V.D. Planificación y principios de intervención de terapia ocupacional de acuerdo al nivel de la lesión. Equipamiento ortésico y ayudas técnicas. Enfermedades de la médula espinal. Mielomeningocele, esclerosis lateral amiotrófica. Esclerosis múltiple. Síndrome de Brown Secuard y Guillaume Barré. Evaluación, planificación y principios de intervención de terapia ocupacional. Equipamiento ortésico y ayudas técnicas.

Trabajo práctico: Observación de un enfoque biomecánico en pacientes con lesiones y enfermedades musculares en ALPI.



Unidad temática VII:

Evaluación motora, sensorial y de A.V.D. en asistidos con parálisis cerebral (diplejías, hemiplejías). Métodos de facilitación neuromuscular propioceptivo, Bobhat, Kabat, Broomston, método de integración sensorial de Jean Ayres. Equipamiento ortésico y ayudas técnicas.

Trabajo práctico: Observación de pacientes. Diseño de programa y asesoramiento familiar.

Unidad temática VIII :

Evaluación motora en asistidos con Parkinson. Principios de intervención de terapia ocupacional. Ortesis y ayudas técnica.

Trabajo práctico: Elaboración de planificación terapéutica.

Unidad temática IX:

Amputaciones traumáticas y congénitas. Evaluación preprotésica y protésica. Calificación terapéutica para período pre-pro y post-protésico. Equipamiento protésico. Amputación de dedos. Evaluación funcional. Principios de intervención y terapia ocupacional.

Malformaciones congénitas. Luxación congénita de cadera. Evaluación, planificación y principios de aplicación de T.O.

Trabajo práctico: Elaboración de planificación terapéutica para distintos períodos de tratamiento.

Unidad temática X:

Síndromes musculares. Miopatías y Miastenias gravis. Evaluación, planificación y principios de intervención de terapia ocupacional. Ortesis y ayudas técnicas.

Trabajo práctico: Confección de programa. Asesoramiento para el hogar.

BIBLIOGRAFIA:

Krussen y colaboradores, Medicina Fisica y rehabilitación, 1995, Buenos Aires, Editorial Panamericana

Trombly, Terapia Ocupacional para pacientes físicos, 1995, Baltimore, Editorial Wiltinks y Wiltinks.

Cash, Neurologia para fisioterapeutas, 1995, Buenos Aires, Editorial Panamericana

Bobath, Hemiplejía del adulto, 1995, Buenos Aires, Editorial Panamericana

Grieve, Neuropsicología para terapeutas Ocupacionales, 1995, Editorial Panamericana

Spackman, Terapéutica Ocupacional, 1979, Buenos Aires, Editorial Jims

BIBLIOGRAFIA DE CONSULTA:

Finnie, Atención en el hogar para niños con parálisis cerebral, 1984. Editorial Panamericana.

Se acepta además, bibliografía no detallada consultada por el alumno

Metodología:

Expositiva, dinamica grupal

Evaluación de la asignatura

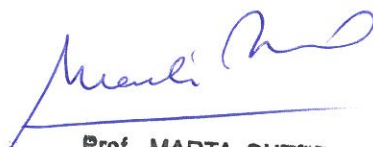
Se aprueba la regularidad con el 80 % de asistencia a clases teóricas y 80% a clases prácticas. Aprobacion de dos parciales con una calificación de cuatro puntos.

Peliculas:

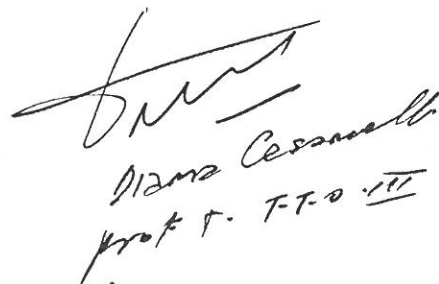
Se trabajara sobre peliculas relacionadas a los contenidos temáticos:

- Un milagro para Lorenzo (miopatías)
- Una ventana al cielo (cuadriplejía)
- Al fin y al cabo es mi vida
- Mi pié Izquierdo
- u otros films aportados por los alumnos

El alumno libre deberá rendir exámen escrito y oral, con la aprobación de cada modalidad. Para acceder al exámen oral deberá haber aprobado el exámen escrito



Prof. MARTA SUTER
Directora
Carrera de Terapia Ocupacional
Universidad Nacional de Quilmes



Diana Cassinelli
Prof. F.T.O. III