



EUROINNOVA FORMACION
INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL

Master en Terapia Manual Ortopédica

Información gratis Master en Terapia Manual Ortopédica

Titulación certificada por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Master en Terapia Manual Ortopédica

Master en Terapia Manual Ortopédica

Duración: 600 horas

Precio: 999 € *

Modalidad: Online

* Materiales didácticos, titulación y gastos de envío incluidos.



Información gratis Master en Terapia Manual Ortopédica



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Master en Terapia Manual Ortopédica

Descripción

Con el presente Master en Terapia Manual Ortopédica en Fisioterapia recibirá una formación especializada en la materia. Para tratar lesiones y/o patologías es necesario aplicar el tratamiento adecuado para prevenir y aliviar las dolencias derivadas de dichas patologías. Conocer todas las maniobras manuales adecuadas a cada tipo de patologías es fundamental para garantizar la salud del paciente. Con el presente Master en Terapia Manual Ortopédica conocerá todas las maniobras manuales asociadas a cada tipo de patología con el fin de poder aplicar la más adecuada.

Euroinnova Business School

Euroinnova Business School, es una escuela de negocios avalada por 5 universidades y múltiples instituciones a nivel internacional. En el siguiente enlace puede ver los

cursos Homologados

Además Euroinnova cuenta con más de 10.000

cursos online

Puede matricularse hoy con un 10% de descuento, si se matricula online en el siguiente enlace:



Al formar parte de Euroinnova podrás disponer de los siguientes servicios totalmente gratis, además de pasar a formar parte de una escuela de negocios con un porcentaje de satisfacción de más del 95%, auditada por agencias externas, además de contar con el apoyo de las principales entidades formativas a nivel internacional.



Información gratis Master en Terapia Manual Ortopédica



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Master en Terapia Manual Ortopédica

A quién va dirigido

El presente Master en Terapia Manual Ortopédica en Fisioterapia está dirigido a todas aquellas personas que quieran conocer las maniobras de terapia manual ortopédica. La presente formación también es una formación altamente recomendada para fisioterapias recién titulados, pudiendo así destacar en un mercado muy competido.

Objetivos

- Reducir la morbilidad en los mayores y mantener una buena capacidad funcional, aceptando ésta como un indicador de bienestar y salud y el de mayor valor predictivo respecto a la necesidad de recibir ayuda.
- Facilitar en todo lo posible que las personas puedan envejecer en su domicilio o en un entorno que les sea más confortable, poniendo énfasis en la promoción de programas de rehabilitación relativos a todos aquellos aspectos que reduzcan al máximo los procesos de limitación física, psíquica o sensorial en las personas de edad avanzada que condicionan su dependencia.
- Conocer las propiedades y efecto general
- Conocer el tape en I
- Planificar técnicas de colocación
- Identificar los colores de los tapes

Para que te prepara

El presente Master en Terapia Manual Ortopédica le preparará para conocer las distintas técnicas de ortopedia manual aplicada para aplicar a cada patología.

Salidas laborales

Enfermería, Medicina, Psicología, Rehabilitación, Fisioterapia, Cuidador, Trabajador social, Auxiliar de clínica, Geriátrica, Terapia Ocupacional

Información gratis Master en Terapia Manual Ortopédica



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Master en Terapia Manual Ortopédica

Titulación

Doble Titulación Expedida por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL como Escuela de Negocios Acreditada para la Impartición de Formación Superior de Postgrado y Avalada por la Escuela Superior de Cualificaciones Profesionales



EUROINNOVA
BUSINESS
SCHOOL

TITULACIÓN EXPEDIDA POR
EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL
CENTRO DE ESTUDIOS DE POSTGRADO



3ª Mejor Escuela de Negocios
España
(RANKING EL ECONOMISTA)

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova Formación vía correo postal, la titulación que acredita el haber con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la institución que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).

Información gratis Master en Terapia Manual Ortopédica



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Master en Terapia Manual Ortopédica



EUROINNOVA FORMACION

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación

EXPIDE EL PRESENTE TÍTULO PROPIO

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación EUROINNOVA en la convocatoria de 2014
Y para que surtan los efectos pertinentes queda registrado con Número de Expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en
Granada, a 23 de Abril de 2014

La dirección General

Ei/La interesado/a

Sello



INTERNATIONAL COMMISSION ON DISTANCE EDUCATION
On Statute Consultive Congress Special of Consejo Económico y Social de la UNESCO (plum. Resolución 60/4)

Forma de financiación

- Contrarrembolso.
- Transferencia.
- Tarjeta de crédito.
- PayPal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay

Llama gratis al 900831200 e informate de los pagos a plazos sin intereses que hay disponibles

Metodología

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios. Además recibirá los materiales didácticos que incluye el curso para poder consultarlos en cualquier momento y conservarlos una vez finalizado el mismo. La metodología a seguir es ir avanzando a lo largo del itinerario de aprendizaje online, que cuenta con una serie de temas y ejercicios. Para su evaluación, el alumno/a deberá completar todos los ejercicios propuestos en el curso. La titulación será remitida al alumno/a por correo una vez se haya comprobado que ha completado el itinerario de aprendizaje satisfactoriamente.

Información gratis Master en Terapia Manual Ortopédica



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Master en Terapia Manual Ortopédica

Materiales didácticos



- Maletín porta documentos
- Manual teórico 'Rehabilitación en el Anciano'
- Manual teórico 'Terapia Manual Ortopédica aplicada a los Trastornos de la Columna Vertebral'
- Manual teórico 'Terapia Manual Ortopédica aplicada a los Trastornos del Miembro Superior y del Miembro Inferior'
- Manual teórico 'Tratamiento del Dolor'
- Subcarpeta portafolios
- Dossier completo Oferta Formativa
- Carta de presentación
- Guía del alumno
- Bolígrafo

Información gratis Master en Terapia Manual Ortopédica



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Master en Terapia Manual Ortopédica

Profesorado y servicio de tutorías

Nuestro centro tiene su sede en el "Centro de Empresas Granada", un moderno complejo empresarial situado en uno de los centros de negocios con mayor proyección de Andalucía Oriental. Contamos con una extensa plan profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional.

Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- Por e-mail: El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.
- Por teléfono: Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.



Información gratis Master en Terapia Manual Ortopédica



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Master en Terapia Manual Ortopédica

Plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de 12 meses para la finalización del curso, a contar desde la fecha de recepción de las mat del mismo.

Si una vez cumplido el plazo no se han cumplido los objetivos mínimos exigidos (entrega de ejercicios y evaluaciones correspondientes), el alumno podrá solicitar una prórroga con causa justificada de 3 meses.

Bolsa de empleo

El alumno tendrá la posibilidad de incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas, participando así en los distintos procesos de selección y empleo gestionados por más de 2000 empresas y organismos públicos colaboradores, en todo el territorio nacional.

Agencia de colocación autorizada N° 9900000169

Club de alumnos

Servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

Revista digital

El alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

Información gratis Master en Terapia Manual Ortopédica



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

Programa formativo

PARTE 1. TERAPIA MANUAL ORTOPÉDICA APLICADA A LOS TRASTORNOS DE LA COLUMNA VERTEBRAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA TERAPIA MANUAL ORTOPÉDICA

- 1.La terapia manual ortopédica: concepto, beneficios y finalidad
- 2.El aparato locomotor
 - 1.- Sistema óseo
 - 2.- Articulaciones y movimiento
 - 3.- Sistema muscular

UNIDAD DIDÁCTICA 2. BIOMECÁNICA DE LA COLUMNA VERTEBRAL

- 1.Biomecánica de los segmentos anatómicos
 - 1.- Historia y evolución de la biomecánica
 - 2.- Aplicación, utilidad y aportes de la biomecánica
- 2.Conceptos básicos en el estudio anatómico del movimiento
 - 1.- Planos
 - 2.- Ejes
 - 3.- Articulaciones
- 3.Postura estática y dinámica
 - 1.- La postura correcta
 - 2.- Factores que influyen en la postura
- 4.Métodos de estudio en biomecánica
- 5.Biomecánica de la columna vertebral
 - 1.- Vértebras cervicales, vértebras dorsales y vértebras lumbares
 - 2.- Segmentos de la columna vertebral
 - 3.- Alteraciones de la columna vertebral

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ANATOMÍA Y BIOMECÁNICA DE LA COLUMNA CERVICAL

- 1.Anatomía de la columna cervical
 - 1.- Segmentos de la columna cervical
 - 2.- Composición y funciones
 - 3.- Músculos cervicales
- 2.Biomecánica de columna cervical

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ANATOMÍA Y BIOMECÁNICA DE LA COLUMNA DORSAL Y TÓRAX

1. Anatomía de la columna dorsal y tórax
 - 1.- Musculatura dorsal y lumbar
 - 2.- Musculatura del tórax
2. Biomecánica de columna dorsal y tórax

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ANATOMÍA Y BIOMECÁNICA DE LA COLUMNA LUMBAR

1. Anatomía de la columna lumbar
 - 1.- Vértebras lumbares
 - 2.- Sacro
 - 3.- Coxis
 - 4.- Musculatura lumbar y abdominal
2. Biomecánica de columna lumbar

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PRUEBAS POR IMAGEN: COLUMNA VERTEBRAL

1. Pruebas por imagen en diagnóstico
 - 1.- Tomografía axial computerizada (TAC)
 - 2.- Ecografía
 - 3.- Resonancia magnética (RMN)
 - 4.- Electromiografía (EMG)

UNIDAD DIDÁCTICA 7. LESIONES Y DOLORES MÚSCULO-ESQUELÉTICOS

1. Lesiones musculares más frecuentes de la espalda
 - 1.- Contusión
 - 2.- Distensión
 - 3.- Contractura
 - 4.- Desgarro
2. Fibromialgia
3. Dolor cervical: cervicalgia
 - 1.- Tipos de cervicalgia
4. Dolor lumbar: Lumbalgia y lumbociática
 - 1.- Dolor lumbar crónico
5. Cifosis. Hipercifosis
6. Lordosis. Hiperlordosis
7. Desviaciones laterales de la columna vertebral (escoliosis)
 - 1.- Escoliosis no estructurada o funcional
 - 2.- Escoliosis estructurada
8. Dolor de espalda

UNIDAD DIDÁCTICA 8. TÉCNICAS DE TERAPIA MANUAL ORTOPÉDICA

1. Técnicas empleadas en terapia manual ortopédica
 - 1.- Técnicas de movilización articular
 - 2.- Técnicas de manipulación
 - 3.- Técnicas de estiramientos y autoestiramientos
 - 4.- Masaje funcional

5.- Ejercicios terapéuticos especializados

UNIDAD DIDÁCTICA 9. VENDAJE NEUROMUSCULAR APLICADO A LA COLUMNA VERTEBRAL

- 1.Introducción al vendaje neuromuscular
- 2.Efectos fisiológicos del vendaje neuromuscular. Mecanismos de acción
- 3.Receptores sensoriales
 - 1.- Tipos de receptores sensoriales
- 4.Contraindicaciones
- 5.Cromoterapia. Test para la elección del color de la venda
- 6.Tipos de aplicaciones
- 7.Aplicaciones prácticas del vendaje neuromuscular: columna vertebral y tronco
 - 1.- Cuello
 - 2.- Tronco
- 8.Aplicaciones del vendaje neuromuscular en patologías relacionadas con la columna vertebral
 - 1.- Procedimiento del vendaje neuromuscular: cervicalgia
 - 2.- Procedimiento del vendaje neuromuscular: lumbago
 - 3.- Procedimiento del vendaje neuromuscular: hernia de disco

PARTE 2. TERAPIA MANUAL ORTOPÉDICA APLICADA A LOS TRASTORNOS DEL MIEMBRO SUPERIOR Y MIEMBRO INFERIOR

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ASPECTOS BÁSICOS DE TERAPIA MANUAL ORTOPÉDICA

- 1.La terapia manual ortopédica
 - 1.- Características especiales de la terapia manual ortopédica
- 2.Regla convexo-cóncava
- 3.Movimientos óseos y articulares
 - 1.- Grados de movimiento
 - 2.- Posiciones tridimensionales de la articulación
- 4.Auto-tratamiento y principios ergonómicos aplicados a la protección del terapeuta

UNIDAD DIDÁCTICA 2. BIOMECÁNICA DE LA MARCHA HUMANA

- 1.La biomecánica
- 2.La marcha humana
- 3.Ciclo de la marcha
 - 1.- Fase de apoyo
 - 2.- Fase de oscilación
- 4.Biomecánica de la fase de apoyo de la marcha
- 5.Biomecánica de la fase de oscilación de la marcha
- 6.Cadenas musculares implicadas en la marcha, detección de acortamientos musculares, medidas básicas de prevención y mejora
 - 1.- Acortamientos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ANATOMÍA Y BIOMECÁNICA DEL MIEMBRO SUPERIOR

- 1.Anatomía de extremidad superior

- 1.- Osteología de cingulo o cintura escapular
- 2.- Osteología de brazo, antebrazo y mano
- 3.- Musculatura del miembro superior

2. Biomecánica de extremidad superior

- 1.- Biomecánica del hombro
- 2.- Biomecánica del codo
- 3.- Biomecánica de la muñeca
- 4.- Biomecánica de la mano

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ANATOMÍA Y BIOMECÁNICA DEL MIEMBRO INFERIOR

1. Anatomía de extremidad inferior

- 1.- Cadera
- 2.- Pierna
- 3.- Pie

2. Biomecánica de extremidad inferior

- 1.- Biomecánica de cadera
- 2.- Biomecánica de rodilla

UNIDAD DIDÁCTICA 5. EXPLORACIÓN, ANAMNESIS Y PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

1. Bases terapéuticas

- 1.- Anamnesis: composición

2. Exploración

- 1.- Examen físico

UNIDAD DIDÁCTICA 6. DOLORES MÚSCULO-ESQUELÉTICOS DEL MIEMBRO SUPERIOR Y DEL MIEMBRO INFERIOR

1. Dolores en hombros, codos, muñecas, manos, rodillas, tobillos y pies

- 1.- Dolor de hombros
- 2.- Dolor de codos
- 3.- Dolor de muñecas y manos
- 4.- Dolor de rodillas
- 5.- Dolor de tobillo y pie

UNIDAD DIDÁCTICA 7. VENDAJE NEUROMUSCULAR APLICADO AL MIEMBRO SUPERIOR Y AL MIEMBRO INFERIOR

1. El vendaje neuromuscular

2. Funciones

3. Miembro superior y tronco

- 1.- Trapecio superior
- 2.- Deltoides
- 3.- Pectoral mayor
- 4.- Pectoral menor
- 5.- Supraespinoso
- 6.- Bíceps braquial
- 7.- Tríceps braquial

- 8.- Angular de la escápula
- 9.- Romboides mayor y menor
- 4. Miembro inferior
 - 1.- Cuádriceps
 - 2.- Isquiotibiales
 - 3.- Piramidal
 - 4.- Aductores
 - 5.- Gemelos
 - 6.- Tibial Anterior

PARTE 3. TERAPIA MANUAL ORTOPÉDICA EN EL TRATAMIENTO DEL DOLOR

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DEL DOLOR

- 1. Introducción al dolor
- 2. Fisiopatología del dolor
- 3. Distintas tipologías del dolor
 - 1.- Según el tiempo de duración
 - 2.- Según su intensidad
 - 3.- Según el mecanismo fisiopatológico que lo desencadena
 - 4.- Según su localización
 - 5.- Según su origen
- 4. Nociceptores
 - 1.- Cutáneos
 - 2.- Musculares y articulares
 - 3.- Viscerales
- 5. Vías centrales del dolor
 - 1.- Neurona de primer orden: periferia-médula espinal
 - 2.- Neuronas nociceptivas de la médula espinal (neuronas de segundo orden)
 - 3.- Vías ascendentes: médula-centros superiores
 - 4.- Mecanismos tálamo-corticales (neurona de tercer orden)
- 6. Incidencia y prevalencia del dolor

UNIDAD DIDÁCTICA 2. VALORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL DOLOR

- 1. Evaluación del dolor
- 2. Autoinformes
 - 1.- Unidimensionales
 - 2.- Multidimensionales
- 3. Autorregistros
- 4. Evaluación fisiológica
- 5. Evaluación psicológica del dolor
 - 1.- Estado anímico
 - 2.- Evaluación psicológica

6. Evaluación del dolor en pacientes pediátricos
 - 1.- Respuestas al dolor según la edad
 - 2.- Valoración objetiva
 - 3.- Valoración subjetiva
 - 4.- Escalas multidimensionales de dolor en pediatría
 - 5.- Escalas más usadas dependiendo de la edad
7. Evaluación del dolor en el paciente geriátrico

UNIDAD DIDÁCTICA 3. FARMACOLOGÍA DEL DOLOR

1. Terapia farmacológica del dolor
 - 1.- Escala analgésica de la OMS
2. Antiinflamatorios no esteroideos (AINE)
 - 1.- Mecanismo de acción
 - 2.- Uso terapéutico de los AINE como analgésicos
 - 3.- Efectos adversos
3. Analgésicos opiáceos
 - 1.- Opioides débiles o menores
 - 2.- Opiáceos mayores (narcóticos)
 - 3.- Opioides de acciones mixtas
4. Fármacos coanalgésicos y coadyuvantes
 - 1.- Antidepresivos
 - 2.- Anticonvulsionantes
 - 3.- Corticoides
5. Vías de administración de los fármacos
6. Recomendaciones para el tratamiento del dolor y educación del paciente
7. Control no farmacológico del dolor

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRATAMIENTO PSICOLÓGICO Y PSIQUIÁTRICO DEL DOLOR

1. Tratamiento psicológico
 - 1.- Aproximaciones desde la psicología al problema del dolor
2. Técnicas de tratamiento psicológico del dolor
 - 1.- Técnicas desde la aproximación del área de lo fisiológico
 - 2.- Técnicas desde la aproximación del condicionamiento operante
 - 3.- Técnicas desde la aproximación cognitivo-conductual
 - 4.- Otras técnicas y terapias
3. Tratamiento psiquiátrico del dolor
4. Tratamiento del dolor crónico desde la psiquiatría
 - 1.- Psicofármacos
 - 2.- Psicoterapia
 - 3.- Terapia electroconvulsiva

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TRATAMIENTO DEL DOLOR: NEUROESTIMULACIÓN Y NEUROCIROGÍA

1. Neuroestimulación
 - 1.- Fundamentos científicos de la neuroestimulación

- 2.- Facultativos
- 3.- Neuroestimulador: funcionamiento
- 4.- Indicaciones habituales
- 2. Técnicas de neuroestimulación
 - 1.- Estimulación nerviosa transcutánea (TENS)
 - 2.- Estimulación de los nervios periféricos
 - 3.- Estimulación eléctrica medular
 - 4.- Estimulación cerebral y cortical profunda
 - 5.- Administración de fármacos intraespinales e intracerebroventriculares
- 3. Técnicas ablativas

UNIDAD DIDÁCTICA 6. CUIDADOS PALIATIVOS EN PACIENTES CON ENFERMEDADES GRAVES

- 1. Introducción a los cuidados paliativos
- 2. Bases de la terapia paliativa
- 3. Características de la enfermedad terminal
 - 1.- El paciente con enfermedad avanzada o terminal
 - 2.- El paciente terminal y la unidad paliativa
 - 3.- Aspectos importantes de los pacientes terminales
- 4. El dolor en pacientes terminales
- 5. Derechos de los enfermos en situación terminal
- 6. Asociaciones de cuidados paliativos

UNIDAD DIDÁCTICA 7. MARCO LEGAL DE LOS CUIDADOS PALIATIVOS

- 1. Cuidados en la fase terminal de la enfermedad
 - 1.- Apoyo psicológico en situaciones de duelo
- 2. Ética en cuidados paliativos
 - 1.- Conflictos éticos al final de la vida: limitación del esfuerzo terapéutico, sedación paliativa, eutanasia
 - 2.- Sedaciones en pediatría
- 3. Encarnizamiento terapéutico
- 4. Marco normativo de los cuidados paliativos
- 5. Deontología. Código deontológico
 - 1.- Código deontológico de enfermería

UNIDAD DIDÁCTICA 8. CUIDADOS DOMICILIARIOS A PERSONAS ENFERMAS DEPENDIENTES

- 1. Cuidados domiciliarios
 - 1.- Los cuidadores y el servicio de ayuda a domicilio
 - 2.- Empatizar con la situación que sufren los pacientes terminales
 - 3.- Ventajas e inconvenientes de los cuidados domiciliarios
- 2. Preparándose para el cuidado
 - 1.- Principios éticos de la intervención social con personas y colectivos con necesidades especiales. Actitudes y valores
 - 2.- Confidencialidad y respeto a la hora de manejar información personal de la persona enferma
 - 3.- Dinámica de la relación de ayuda: adaptación, dificultades, límites y prevención de riesgos psicológicos
- 3. Necesidades y riesgos de los cuidadores de personas dependientes
- 4. Consecuencias del enfermo en la vida del cuidador

- 1.- Efectos en el cuidador
- 2.- Síndromes psicológicos en el cuidador
5. Organización de los cuidados paliativos domiciliarios
 - 1.- Atención Primaria: cuidados paliativos

PARTE 4. REHABILITACIÓN FUNCIONAL DEL ANCIANO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. NOCIONES GENERALES SOBRE REHABILITACIÓN GERIÁTRICA

1. Definición y breve recuerdo histórico
 - 1.- Áreas de competencia clínica
 - 2.- La práctica profesional de la medicina de rehabilitación
 - 3.- Paradigma de la rehabilitación
2. Conceptos
 - 1.- El papel de la rehabilitación en la tercera edad: gerontogimnasia
3. Servicio de rehabilitación integral
4. Valoración del paciente

UNIDAD DIDÁCTICA 2. VALORACIÓN INTEGRAL DEL ANCIANO

1. Introducción
2. Importancia de la valoración integral
 - 1.- Objetivos de la valoración integral y áreas principales de valoración
3. Valoración médica del anciano
 - 1.- Constantes vitales
 - 2.- La respiración
 - 3.- El pulso
 - 4.- La tensión arterial
4. Historia clínica
 - 1.- Antecedentes personales
 - 2.- Historia farmacológica
 - 3.- Anamnesis
5. Exploración física
 - 1.- Recogida de datos
6. Valoración funcional física
 - 1.- Concepto de función
 - 2.- Evaluación de las actividades de la vida diaria
7. Valoración mental
 - 1.- Valoración cognitiva
 - 2.- Instrumentos o escalas para la valoración mental

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CLASIFICACIÓN DE LOS ANCIANOS

1. Introducción
2. Persona mayor sana
3. Persona mayor enferma o dependiente

4. Paciente geriátrico
5. Sistemas de clasificación de pacientes
6. Anciano frágil o de alto riesgo

UNIDAD DIDÁCTICA 4. NIVELES ASISTENCIALES EN GERIATRÍA

1. Introducción
2. Recursos hospitalarios para el anciano
3. Unidad geriátrica de agudos
4. Unidades de media estancia
5. Hospital de día geriátrico
6. Trabajo en equipo
7. Otros niveles asistenciales unidad de larga estancia: centros residenciales
8. Equipo de valoración y cuidados geriátricos
9. Atención geriátrica domiciliaria y teleasistencia

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA ENFERMEDAD EN EL ANCIANO Y SU PRESENTACIÓN ATÍPICA

1. Introducción
2. Cambios relacionados con el envejecimiento
 - 1.- Cambios en el aspecto exterior
 - 2.- Cambios en la composición corporal
 - 3.- Cambios en los signos vitales
 - 4.- Cambios en los órganos de los sentidos
 - 5.- Cambios en el aparato circulatorio, digestivo y en el riñón
 - 6.- Cambios en el sistema endocrino, el sistema inmunitario y el sistema nervioso
 - 7.- Cambios en el sistema musculoesquelético
3. Tipos de envejecimiento
4. Causas de presentación atípica de las enfermedades
5. Ejemplos de presentación atípica de las enfermedades más frecuentes en el anciano

UNIDAD DIDÁCTICA 6. APARATO LOCOMOTOR EN EL ANCIANO, AFECTACIONES REUMATOLÓGICAS

1. Sistema musculoesquelético
2. Afecciones reumatológicas en el anciano
 - 1.- Patología articular
 - 2.- Patología yuxtaarticular y extraarticular
 - 3.- Patología ósea
3. Osteoartrósis, artrosis o síndrome artrósico
4. Diagnóstico de la artrosis
5. Tratamiento y cuidados en el paciente artrósico
6. Osteoporosis
7. Relación entre osteoporosis y artrosis
8. Artritis reumatoide
 - 1.- Sintomatología
9. Hombro doloroso

- 10. Enfermedad de Paget
- 11. Fractura de cadera
- 12. Tratamientos de fracturas

UNIDAD DIDÁCTICA 7. HIGIENE POSTURAL DE LA COLUMNA VERTEBRAL

- 1. Articulaciones del pilar posterior de los arcos o interapofisiarias
- 2. Alteraciones particulares
- 3. Biomecánica de la columna vertebral
 - 1.- Lesiones de la columna vertebral
 - 2.- Fisioterapia de las lesiones de la columna vertebral
- 4. Normas higiénico-posturales en la cervicalgia mecánica
- 5. Reglas básicas de ergonomía postural y cervical
 - 1.- Control postural en el anciano
- 6. Higiene postural dorso-lumbar

UNIDAD DIDÁCTICA 8. TRASTORNOS DEL MOVIMIENTO Y DE LA MARCHA

- 1. Distinción entre el envejecimiento fisiológico y los trastornos de la marcha y del movimiento
- 2. Trastornos de la marcha
- 3. Clasificación y características clínicas de los trastornos de la marcha
- 4. Caídas
- 5. Diagnóstico y manejo de las alteraciones de la marcha
 - 1.- Observar la postura y marcha
 - 2.- Determinación de la existencia de movimientos involuntarios
 - 3.- Tono muscular
 - 4.- Fuerza muscular
 - 5.- Coordinación de los movimientos (taxia)
- 6. Trastornos del movimiento
- 7. Trastornos del movimiento asociados a otras enfermedades neurodegenerativas en el anciano
- 8. Consideraciones en cuanto a manejo y tratamiento de los trastornos del movimiento en el anciano

UNIDAD DIDÁCTICA 9. EL TEMBLOR EN EL PACIENTE GERIÁTRICO

- 1. Generalidades
- 2. Aspectos etiológicos y clínicos de los temblores más frecuentes
- 3. Aspectos del diagnóstico y diagnóstico diferencial del temblor
- 4. Criterios de interconsulta con especialistas
- 5. Tratamiento del temblor

UNIDAD DIDÁCTICA 10. INMOVILISMO EN EL ANCIANO

- 1. Introducción
- 2. Definición
- 3. Causas o factores determinantes de la inmovilidad
- 4. Consecuencias de la inmovilidad prolongada
- 5. Actitudes y manejo de la inmovilidad en el anciano
- 6. Niveles de actuación

UNIDAD DIDÁCTICA 11. ÚLCERAS POR PRESIÓN: PREVENCIÓN Y CUIDADO

1. Definición
2. Clasificación anatómica de las úlceras por presión. Localización
 - 1.- Localización de las úlceras por presión
3. Factores que contribuyen a la aparición de úlceras
4. Valoración
5. Escala de Norton modificada
6. Prevención de las úlceras por presión
 - 1.- Técnicas de movilización de ancianos
7. Actuaciones del personal sanitario dirigidas a mantener una adecuada nutrición e hidratación
8. Actuaciones dirigidas a mantener una adecuada integridad cutánea
9. Actuaciones dirigidas a mantener una adecuada movilidad
10. Posiciones terapéuticas
 - 1.- Dispositivos para reducir la presión
11. Recomendaciones generales para la curación en cada grado. Tratamiento de las úlceras infectadas
 - 1.- Productos específicos para el tratamiento de las úlceras por presión
12. Curación de las heridas en el anciano
13. Atención domiciliaria a pacientes con úlceras por presión
 - 1.- Ventajas de la atención domiciliaria para el anciano que presenta úlceras por presión
 - 2.- Requisitos básicos para la atención domiciliaria
14. Educación sanitaria

UNIDAD DIDÁCTICA 12. CAÍDAS EN EL ANCIANO

1. Introducción
2. ¿Qué son la inestabilidad y las caídas?
3. Importancia y repercusión de las caídas
4. Causas de las caídas en el anciano y factores predisponentes
5. ¿Qué medidas podemos tomar?
 - 1.- Prevención Primaria
 - 2.- Prevención Secundaria
 - 3.- Prevención Terciaria
6. Hoja de información a pacientes y familiares

UNIDAD DIDÁCTICA 13. INCONTINENCIA URINARIA EN EL ANCIANO

1. Epidemiología
2. Causas
3. Exploración clínica: prueba urodinámica
4. Tipos de incontinencia urinaria en los ancianos
5. Tratamiento
 - 1.- Terapias conductistas
 - 2.- Fisioterapia perineal
 - 3.- Electroestimulación
 - 4.- Ejercicios corporales
 - 5.- Masoterapia

6.- Relajación

UNIDAD DIDÁCTICA 14. TRATAMIENTO REHABILITADOR EN LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER

- 1.Introducción
- 2.Fases y evolución
- 3.Programas de rehabilitación
 - 1.- Tratamientos rehabilitadores
- 4.Objetivos del programa de rehabilitación
- 5.Fisioterapia
- 6.Terapia ocupacional
 - 1.- Tratamiento ocupacional para enfermedades degenerativas
- 7.Trastornos de la comunicación

UNIDAD DIDÁCTICA 15. DEPORTE EN LA TERCERA EDAD

- 1.Resumen
- 2.Técnicas complementarias al tratamiento rehabilitador
- 3.Actividades físicas y deportivas para la tercera edad
 - 1.- Recomendaciones generales
 - 2.- Adaptación de la actividad física ante diferentes anomalías frecuentes en personas mayores
 - 3.- La Gerontogimnasia

UNIDAD DIDÁCTICA 16. PSICOLOGÍA EN LA TERCERA EDAD

- 1.Introducción
- 2.Características y aspectos psicosociales del envejecimiento
 - 1.- La relación social en la vejez
 - 2.- Habilidades sociales fundamentales
 - 3.- Dificultades de relación social. Situaciones conflictivas
- 3.Consecuencias de la pérdida sensorial
 - 1.- Integración sensorial en psicomotricidad para la pérdida sensorial
- 4.Principales trastornos psicológicos en los mayores
 - 1.- Demencias
 - 2.- Depresión
- 5.Diagnóstico, tratamiento y evolución de la depresión
- 6.Suicidio en el anciano
- 7.Jubilación
 - 1.- El proceso
 - 2.- Los determinantes
- 8.Sexualidad y pareja en el anciano
- 9.Abuso del anciano
- 10.Información al anciano

PARTE 5. SENSO-TAPING

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUNDAMENTOS

- 1.Historia del taping

2. ¿Qué es el Senso-Taping?, ¿cómo actúa?

- 1.- Propiedades y efecto general
- 2.- Prevención
- 3.- Favorecimiento de la rehabilitación
- 4.- Mejora de la propiocepción
- 5.- Mejora de la circulación sanguínea
- 6.- Alivio del dolor
- 7.- Efecto en la musculatura
- 8.- Efecto en el sistema linfático
- 9.- Efecto en los ligamentos
- 10.- Efecto en las fascias

3. Posibilidades y limitaciones de la aplicación del taping

- 1.- Indicaciones
- 2.- Contraindicaciones

4. Forma y colocación de los tapes

- 1.- Tape en I
- 2.- Tape en Y
- 3.- Tape en X
- 4.- Tape en forma de abanico o en espiral (tape linfático)
- 5.- Tape en estrella
- 6.- Tape con orificios u ojales

5. Colores de los tapes

- 1.- Azul
- 2.- Rojo
- 3.- Beige
- 4.- Negro

6. Técnicas de colocación

- 1.- Tape muscular
- 2.- Tapes para ligamentos y articulaciones
- 3.- Tape linfático
- 4.- Tape con espacio (space) o en estrella
- 5.- Combinaciones de tapes

7. Recomendaciones generales de aplicación

- 1.- ¿Cuándo no está indicado colocar tapes?
- 2.- Tolerancia
- 3.- Propiedades adhesivas
- 4.- Duración del tratamiento con tapes
- 5.- ¿Cómo debo retirar el Sensotape®?
- 6.- Conservación del tape
- 7.- Combinaciones con otros materiales

UNIDAD DIDÁCTICA 2. APLICACIONES EN LA PRÁCTICA. OMÓPLATO Y ARTICULACIÓN DEL HOMBRO

1. Omóplato y articulación del hombro: Cara externa
 - 1.- Cápsula articular y ligamentos de la articulación del hombro
 - 2.- Ligamentos de la articulación acromioclavicular
 - 3.- M. deltoides (abductor del hombro)
 - 4.- M. supraespinoso (abductor del hombro)
2. Omóplato y articulación del hombro: Cara interna
 - 1.- M. subescapular (rotador interno del hombro)
3. Omóplato y articulación del hombro: Cara anterior
 - 1.- M. pectoral mayor (aductor del hombro)
 - 2.- M. pectoral menor (protractor del hombro)
4. Omóplato y articulación del hombro: Cara dorsal
 - 1.- M. infraespinoso (rotador externo del hombro)
 - 2.- M. trapecio (elevador del hombro)
 - 3.- M. elevador de la escápula (elevador del omóplato)
5. Otros cuadros de molestias de la cintura escapular
 - 1.- Inestabilidad del hombro
 - 2.- Inflammaciones del hombro

UNIDAD DIDÁCTICA 3. APLICACIONES EN LA PRÁCTICA. BRAZO Y MANO

1. Brazo
 - 1.- M. bíceps braquial (flexor del codo)
 - 2.- M. tríceps braquial (extensor del codo)
2. Codo y antebrazo: Cara externa
 - 1.- Aparato cápsulo-ligamentoso del codo (ligamentos laterales)
 - 2.- Extensores de la muñeca
 - 3.- Extensores de los dedos
 - 4.- M. supinador (rotador externo del antebrazo)
3. Codo y antebrazo: Cara interna
 - 1.- M. pronador redondo y m. pronador cuadrado (rotadores internos del antebrazo)
 - 2.- Flexores de la muñeca y los dedos
4. Mano y dedos
 - 1.- Aparato cápsulo-ligamentoso de la muñeca
 - 2.- Aparato cápsulo-ligamentoso de los dedos (ligamentos laterales)
5. Otros cuadros de molestias del antebrazo y la mano
 - 1.- Dolores en la cara externa del codo (codo de tenista)
 - 2.- Dolores en la cara interna del codo (codo de golfista)
 - 3.- Dolores en la articulación metacarpofalángica del pulgar
 - 4.- Inflammaciones del antebrazo

UNIDAD DIDÁCTICA 4. APLICACIONES EN LA PRÁCTICA. COLUMNA VERTEBRAL Y TRONCO

1. Cuello y nuca
 - 1.- Extensores internos de la columna cervical
 - 2.- Extensores externos de la columna cervical

- 3.- Cápsula articular y ligamentos de la columna cervical, síndrome de la CC
- 4.- Musculatura cervical ventral
- 2.Espalda y abdomen
 - 1.- Cápsula articular y ligamentos de la columna dorsal, síndrome de la CD
 - 2.- Extensores de la columna dorsal
 - 3.- Extensores de la columna lumbar
 - 4.- Diafragma
 - 5.- Musculatura recta y oblicua del abdomen
- 3.Otros cuadros de molestias en la región del tronco
 - 1.- Síndrome de la columna lumbar, dolor en la articulación sacroilíaca
 - 2.- Inflammaciones en la zona del hombro y de la columna dorsal superior

UNIDAD DIDÁCTICA 5. APLICACIONES EN LA PRÁCTICA. CADERA Y PELVIS

- 1.Cadera y pelvis: Cara externa
 - 1.- Cápsula y ligamentos de la cadera
 - 2.- Abductores de la cadera
 - 3.- Tracto iliotibial y m. tensor de la fascia lata
- 2.Cadera y pelvis: Cara interna
 - 1.- Aductores de la cadera (flexores del muslo)
- 3.Cadera y pelvis: Cara anterior
 - 1.- M. iliopsoas o psoas ilíaco (flexores de la cadera)
- 4.Cadera y pelvis: Cara dorsal
 - 1.- Extensores de la cadera
 - 2.- Rotadores externos de la cadera
- 5.Otros cuadros de molestias en la cadera y la pelvis
 - 1.- Dolores en la cadera
 - 2.- Inflammaciones en la zona de la cadera y del muslo

UNIDAD DIDÁCTICA 5. APLICACIONES EN LA PRÁCTICA. MUSLO Y RODILLA

- 1.Muslo y rodilla: Cara externa
 - 1.- Ligamento colateral externo
 - 2.- Tracto iliotibial (aponeurosis del muslo)
- 2.Muslo y rodilla: Cara interna
 - 1.- Ligamento colateral interno
 - 2.- Aductores de la cadera
- 3.Muslo y rodilla: Cara dorsal
 - 1.- Cápsula articular y ligamentos
 - 2.- M. bíceps femoral (flexor y rotador externo de la rodilla)
 - 3.- Musculatura isquicrural (flexores de la rodilla)
- 4.Muslo y rodilla: Cara anterior
 - 1.- Ligamento cruzado anterior
 - 2.- M. sartorio (flexor de cadera y rodilla)
 - 3.- M. cuádriceps femoral (extensor de la rodilla)

4.- Rótula

5.Molestias específicas en muslo y rodilla

1.- Inflamaciones de la rodilla

UNIDAD DIDÁCTICA 6. APLICACIONES EN LA PRÁCTICA. PIERNA Y PIE

1.Pierna: Cara externa

1.- Cápsula y ligamentos externos del tobillo

2.- Pronadores del pie (músculos peroneos, m. peroneo largo y m. peroneo corto)

2.Pierna: Cara interna

1.- Cápsula y ligamentos internos del tobillo

3.Pierna: Cara dorsal

1.- M. tríceps sural (músculo de tres cabezas de la pantorrilla)

2.- Tendón de Aquiles

4.Pierna: Cara anterior

1.- M. tibial anterior I (elevador del pie)

2.- M. tibial anterior II (elevador del pie)

3.- M. extensor largo del dedo gordo del pie

4.- M. extensor largo y m. extensor corto de los dedos del pie

5.Pie: Planta del pie

1.- M. flexor corto de los dedos del pie

6.Otros cuadros de molestias en la pierna y el pie

1.- Inflamaciones en la pierna y el pie

PROGRAMA DE BECAS PARA MASTER

Euroinnova cuenta con un programa de **becas de master** para ayudarte a decidir tu futuro, puedes entrar y solicitarla, Euroinnova cuenta con más de 2000 **master online** que puedes consultar y solicitar tu beca.

Haz clic para conocer nuestro catálogo de **cursos online**

Terminos relacionados:

Agudos, Alto, Alzheimer, Anciano, Aparato, Arcos, Arquitectónicas, Artrósico, Artrosis, Asistenciales, Atípica, Biomecánica, Cadera, Caídas, Cervicalgia, Clasificación, Clínica, Columna, Consultas, Contraindicaciones, cuidado, Cuidadores, curso, deporte, Depresión, Electroestimulación, Enferma, Enfermedad, equipo, Escala, Etiológicos, Eumatológicas, Evolutivo, Exploración, Externas, Física, Fisiológico, fisioterapia, Frágil, Funcional, Generales, Generalidades, Geriátricas, Geriátrico, Higiene, histórico, Hospitalarios, Incontinencia, Inestabilidad, Inmovilidad, Integral, Interapofisiarias, Interconsulta, Jubilación, Locomotor, Marcha, Masoterapia, Mecánica, Médica, Mental, Movimiento, Musculoesquelético, Niveles, Nociones, Norton, Osteoartrósitis, Osteoporosis, Pager, Perineal, Postural, Predisponentes, presión, Prevención, Psicología, recursos, Rehabilitación, Relajación, Reumatológicas, Riesgo, Sana, Senso-Taping, Síndrom, Suicidio, superior, Temblor, Temblores, Trastorno, tratamiento, Ulceras, Urinaria, Urodinámica, valoración, Ventajas, Vertebral

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Master en Terapia Manual Ortopédica



EUROINNOVA
BUSINESS
SCHOOL

FICHA DE MATRICULACIÓN

Para efectuar su matrícula sólo tiene que hacernos llegar esta ficha con sus datos personales vía email a formacion@euroinnova.com.

POSTGRADO EN QUE DESEA MATRICULARSE: :

.....

Nombre:

Apellidos:.....

DNI/ID/Pasaporte:.....

Domicilio envío:

..... CP:.....

Localidad:.....

Provincia:..... País:.....

Teléfono:..... E-mail:.....

Horario de entrega (Mañana o tarde).....

Forma de pago

Observaciones:.....

Una vez recibidos los datos personales, uno de nuestros asesores pedagógicos contactará con usted para concretar la matrícula y confirmarle cuando va a recibir todos los materiales en su domicilio.



EUROINNOVA
BUSINESS
SCHOOL

DESDE ESPAÑA LLAMA GRATIS A:
900 831 200

DESDE FUERA DE ESPAÑA:
+ 34 958 05 02 00

EUROINNOVA FORMACIÓN
POLÍGONO INDUSTRIAL LA ERMITA.
EDIF. CENTRO DE EMPRESAS GRANADA. OFICINA 1º D • 18230 ATARFE - GRANADA
Teléfono: 958 050 200

Información gratis Master en Terapia Manual Ortopédica



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200