

ADENDA GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA (2º CUATRIMESTRE 2019-2020)

Asignatura: PATOLOGÍA MÉDICA

Materia: Básica

Módulo: Fundamentos de Fisioterapia.

Titulación: Grado de Fisioterapia

Plan: 555

Código: 41391

Periodo de impartición: Anual

Tipo/Carácter: Básica

Nivel/Ciclo

Curso: Segundo

Créditos ECTS: 10,5

Lengua en que se imparte: Castellano

Profesor/es responsable/s: Valentín del Villar Sordo

Datos de contacto (E-mail, teléfono...): vvillar@uva.es

Departamento: Medicina. Dermatología y Toxicología

Objetivos de aprendizaje:

Conocer la etiopatogenia, fisiopatología y manifestaciones clínicas esenciales de las enfermedades y síndromes fundamentales, así como las bases de los tratamientos fisioterapéuticos, relacionando sus beneficios.

Programa:

NEUROLOGÍA

- **Exploración clínica y pruebas complementarias.**

- **Fisiopatología de líquido cefalorraquídeo (LCR):** Síndrome meníngeo. Síndrome de hipertensión endocraneal

- **Patología general de la motilidad voluntaria:** Síndrome piramidal o síndrome de parálisis de 1ª neurona motora.

Síndrome de parálisis de 2ª neurona motora o neurona inferior.

- **Enfermedades del sistema extrapiramidal (Ganglios Basales):** Enfermedad de Parkinson y Parkinsonismos: Síndrome de Parkinson.

- **Patología del cerebelo y del aparato vestibular:** Síndromes cerebeloso y vestibular. Ataxia de Friedreich.

- **Enfermedades cerebrovasculares.** Etiopatogenia de los trastornos deficitarios agudos de la circulación arterial cerebral: Isquemia cerebral focal. Hemorragia cerebral

- **Enfermedades desmielinizantes:** Esclerosis Múltiple.

- **Patología de la médula espinal:** Síndromes medulares parciales o simples: Síndrome cordonal posterior. Síndrome de asta anterior. Síndromes medulares complejos o totales: Síndrome de sección. Síndrome de compresión medular. Entidades nosológicas de interés: Siringomielia. Esclerosis lateral amiotrófica.

- **Patología del sistema nervioso periférico:** Síndromes radicales: Síndrome de raíz anterior o radicular anterior. Síndrome de raíz posterior o radicular posterior. Síndrome neuropático o troncular (neuropatías). Entidades nosológicas de interés: Polirradiculoneuritis inflamatoria idiopática aguda (PIIA) o síndrome de Guillain-Barré. Polineuropatía desmielinizante idiopática crónica (PDIC). Neuropatías heredodegenerativas: Enfermedad de Charcot-Marie-Tooth.

- **Distrofias musculares y síndromes miotónicos:** Distrofia muscular progresiva o enfermedad de Duchenne. Distrofia muscular tipo Becker. Distrofia muscular miotónica. Enfermedad de Steinert.

APARATO RESPIRATORIO

- **Generales:** Manifestaciones clínicas generales. Exploración física. Pruebas funcionales y complementarias.
- **Patología pulmonar:** Insuficiencia respiratoria. Enfermedades obstructivas crónicas de vías aéreas: Enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC). Bronquiectasias. Síndromes respiratorios fundamentales: Atelectasia pulmonar aguda. Síndrome neumónico: neumonía. Síndrome de cavitación pulmonar.
- **Patología pleural:** Neumotórax. Derrame pleural. Paquipleuritis. Tromboembolismo pulmonar.

CARDIOLOGÍA

- **Generales:** Manifestaciones clínicas generales. Exploración física.
- **Insuficiencia cardiaca. Cardiopatía isquémica.**

Métodos docentes y principios metodológicos:

Metodología de enseñanza: Clase virtual mediante Skype con inclusión de todos temas explicados en el campus virtual Moodle de Patología Médica con bibliografía actualizada. El programa se imparte mediante clases de una hora, siguiendo el programa expuesto en la agenda de la guía de la asignatura, a base temas con reducción de contenidos y estructurados con el texto a estudiar e imágenes/gráficos ilustrativos para facilitar una correcta, adecuada y facilitada adquisición de conocimientos.

Criterios de Evaluación:

- **Evaluación continua:** 30%: Voluntario. Consiste en realizar online un trabajo personal individualizado de solución de problemas + un test o cuestionario personalizado de 15 ítems + una prueba oral de 5 minutos con Skype.
- **Colaboración y participación en clases virtuales:** 10%.
- **Prueba final de la asignatura online:** 60-90% según resultado de evaluación continua. Examen de igual estructura con contenidos diferentes, en alumnos con y sin eliminación del examen parcial:
 - Examen escrito online (60 minutos de duración) de 30 preguntas de test (con una sola respuesta cierta) y 4 temas **o bien** examen online oral (15 minutos). Con las adecuadas medidas verificación de la identidad, supervisión y seguridad.

Se abrirá un **foro** en el campus virtual de la asignatura que estará activo hasta 4 días lectivos antes de la prueba final online de la asignatura de la asignatura, para dudas.