

Plan 555 GRADO EN FISIOTERAPIA

Asignatura 41425 FISIOTERAPIA EN AFECCIONES PEDIÁTRICAS

Grupo 1

Tipo de asignatura (básica, obligatoria u optativa)

OBLIGATORIA

Créditos ECTS

6 ECTS

Competencias que contribuye a desarrollar

GENERALES:

G2, G3, G5, G6, G9, G11, G17.

ESPECÍFICAS:

E1, E2, E9, E11, E12, E13, E22, E23, E24, E26, E28, E37, E39.

Objetivos/Resultados de aprendizaje

OBJETIVOS

1. Conocer y comprender:

- Los cambios fisiológicos, estructurales, funcionales y de conducta que se producen como consecuencia de la aplicación de la fisioterapia.

- Los Procedimientos fisioterapéuticos basados en Métodos y Técnicas específicos de actuaciones fisioterapéuticas aplicar en las diferentes patologías de los aparatos y sistemas de las especialidades de fisioterapia, incluidas en los contenidos, así como en la promoción y conservación de la salud, y en la prevención de la enfermedad.

- Las teorías que sustentan la capacidad de resolución de problemas y el razonamiento clínico en pediatría.

- Las implicaciones de las disposiciones organizativas y de los modelos de trabajo.

- Los criterios e indicadores que garanticen la calidad en la prestación del servicio de fisioterapia, mediante el uso de guías de buena práctica clínica y de estándares profesionales.

2. Elaborar y cumplimentar la Historia Clínica de Fisioterapia en pediatría.

3. Examinar y valorar el estado funcional del paciente pediátrico.

4. Determinar el Diagnóstico de Fisioterapia.

5. Diseñar, ejecutar, dirigir y coordinar el Plan de Intervención de Fisioterapia, basado en el diagnóstico de fisioterapia y en la búsqueda de la mejor evidencia.

6. Conocer las principales técnicas específicas de tratamiento para las afecciones más comunes en pediatría.

7. Elaborar el informe al alta de Fisioterapia.

8. Proporcionar una atención eficaz e integral.

9. Intervenir en promoción de salud y prevención de la enfermedad.

10. Relacionarse de forma efectiva con el equipo interdisciplinar y en relación a la patología tratada.

11. Incorporar la investigación clínica y la práctica basada en la evidencia como cultura profesional.

12. Mantener actualizados los conocimientos, habilidades y actitudes.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE:

1. Decisión clínica basada en la evidencia en pediatría.

2. Valoración del lactante, y del niño.

3. Desarrollo psicomotor del niño.

4. Breve repaso de control motor y aprendizaje.

5.- El paciente prematuro y neonato.

6.- Tratamiento fisioterapéutico de las patologías cardíacas infantiles

7- Tratamiento fisioterapéutico de las patologías respiratorias infantiles

8.- Valoración neurológica pediátrica

9.- Fisioterapia de las principales patologías neurológicas pediátricas

10.- Conocimiento de las patologías musculoesqueléticas y su influencia en el desarrollo

11.- Tratamiento fisioterápico de las alteraciones ortopédicas

Contenidos

- Se van a exponer los principales sistemas en el niño así como la valoración del niño.
- Se abordan las etapas del desarrollo psicomotor y se integra a los conocimientos de control motor y aprendizaje.
- Paciente prematuro y neonato
- El paciente prematuro y neonato
- Patología respiratoria infantil; valoración y tratamiento
- Patología cardiaca infantil; valoración y tratamiento
- Patología neurológica infantil; valoración y tratamiento
- Se exponen y abordan las patologías musculoesqueléticas del niño, desde su valoración específica hasta su tratamiento fisioterápico.

Principios Metodológicos/Métodos Docentes

Clases teóricas: Lección magistral, visionado de pruebas, casos clínicos, visionado de técnicas de valoración, visionado de técnicas específicas de fisioterapia dentro de la traumatología, visionado de pruebas de valoración neurológica
Clases Prácticas: Valoración del niño sano, Técnicas específicas de fisioterapia, Técnicas de fisioterapia específicas (Le Metayer y Votja)

Criterios y sistemas de evaluación

Examen teórico y práctico

Existe la Evaluación Continua (asistencia activa, preguntas y respuestas, resolución de casos y situaciones planteadas por el profesor en las clases, etc)

INSTRUMENTO/PROCEDIMIENTO

PESO EN LA NOTA FINAL

OBSERVACIONES

Examen teórico

70%

PARTE TEORICA

Examen Práctico

25%

PARTE PRÁCTICA

Trabajos individualizados/en grupo, evaluación continua y otros: asistencia a clase

05%

CALIFICACIÓN FINAL de acuerdo al Real Decreto 1125/2005 de 5 de septiembre

0-4,9 Suspenso (SS)

5,0-6,9 Aprobado (AP)

7,0-8,9 Notable (NT)

9,0-10 Sobresaliente (SB)

a) Especificar los criterios para superar la asignatura:

Presentación de todos los trabajos y presentación a todas las pruebas evaluables en la misma convocatoria superando en un 50% cada una de ellas.

b) Especificar los criterios de no superación de la asignatura:

No superar en, al menos, un 50% la nota en cada actividad evaluable.

La no presentación de alguna actividad (examen incluido)

La realización de plagio de un 10% o más, en cualquier documento y/o trabajo evaluable entregado y/o presentado por el alumno.

c) Especificar particularidades

De cada parte, solo se guardará la nota obtenida en la 1ª convocatoria de la/s actividad/es superada/s si en la/s suspenso/s se ha obtenido un mínimo de 3,5 (sobre 10).

En ningún otro caso se guardará la nota de la parte aprobada.

Recursos de aprendizaje y apoyo tutorial

RECURSOS: Ordenador, video-proyector, pizarra digital, plataforma virtual MOODLE, clase teóricas: aulas, clases

prácticas: sala de fisioterapia, acceso a páginas Web y a la biblioteca

PLAN TUTORIAL:

Tutoría presencial, individualizada o en grupo: <http://fisioterapiasoria-uva.es/seccion.php?seccion=40>

Atención presencial individualizada o en grupo, complemento de la anterior, previa solicitud al profesor,

Indicar cada profesor si realiza tutorías vía correo electrónico, atención telefónica, atención virtual (On-line/Campus Virtual, Skype). Sí, ambas.

Calendario y horario

Publicado en la página Web:<http://fisioterapiasoria-uva.es/>

Tabla de Dedicación del Estudiante a la Asignatura/Plan de Trabajo

ACTIVIDADES PRESENCIALES

HORAS

ACTIVIDADES NO PRESENCIALES

HORAS

Clases teóricas

40

Estudio y trabajo autónomo individual

60

Prácticas de laboratorio/salas de Fisioterapia

20

Estudio y trabajo autónomo grupal

50

Prácticas de aula

Búsqueda bibliográfica

10

Prácticas externas o clínicas

Lectura de textos

10

Seminarios

Examen (especificar teórico y/o práctico)

2 horas (teórico)

30 min. (práctico)

Total presencial

60

Total no presencial

132h30minutos

PLAN DE TRABAJO:

Plan trabajo del profesor:

13 clases teóricas sobre las estructuras musculo-esqueléticas y patologías asociadas a afecciones ortopédicas.

4 clases prácticas de valoración y tratamiento de las principales afecciones de la columna y extremidades

Plan trabajo del alumno:

Asistencia voluntaria a las clases teóricas y prácticas

Idioma en que se imparte

CASTELLANO
