

26776 - Aparato locomotor y Nefrourología

Información del Plan Docente

Año académico: 2023/24

Asignatura: 26776 - Aparato locomotor y Nefrourología

Centro académico: 104 - Facultad de Medicina

Titulación: 304 - Graduado en Medicina

Créditos: 9.0

Curso: 4

Periodo de impartición: Segundo semestre

Clase de asignatura: Obligatoria

Materia:

1. Información básica de la asignatura

Nefrología. Las enfermedades renales, sus causas y tratamientos, son imprescindibles en la formación médica; así como las principales interacciones entre el riñón y otros órganos cardiovasculares y endocrinos.

Urología. Las enfermedades del aparato urinario, y del genital masculino, sus principales causas y sus opciones de tratamiento son imprescindibles en la formación médica.

Reumatología. Especialidad médica del aparato locomotor que se encarga de la prevención, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades musculoesqueléticas y autoinmunes sistémicas.

Traumatología y Cirugía Ortopédica. Más de 1/4 de la patología atendida en atención primaria es traumática u ortopédica. El desarrollo de las técnicas quirúrgicas y cambios sociales, como el aumento de la esperanza de vida, han incrementado la importancia de la especialidad.

Objetivo común en consonancia con los ODS: meta 4.4.

2. Resultados de aprendizaje

Nefrología y Urología. Ser capaz de establecer las causas, diagnóstico, pronóstico y tratamiento médico y/o quirúrgico de las principales enfermedades del Aparato Renal y Genitourinario. La materia se divide en dos parcelas, la Médica (Nefrología) y la Médico-Quirúrgica (Urología). En estas especialidades, entre otras patologías, hay algunas muy prevalentes, como son la enfermedad renal crónica y la patología prostática que generan una gran demanda en la prestación sanitaria actual.

Traumatología y Reumatología. Los objetivos a conseguir son: Conocer los mecanismos patogénicos que intervienen en el desarrollo de las principales patologías del aparato locomotor y su relación con las enfermedades autoinmunes sistémicas, en las lesiones óseas de carácter traumatológico y las maniobras médicas y técnicas quirúrgicas para su tratamiento. Realizar la orientación diagnóstica mediante la evaluación adecuada de las pruebas complementarias habituales. Planificar el tratamiento más adecuado al problema clínico de los pacientes.

3. Programa de la asignatura

Nefrología. Clase teóricas: 8 temas (15 horas) + 4 seminarios abarcando aspectos y casos clínicos.

Urología. Clase teóricas: 14 temas (14 horas de clase) + 9 horas de seminarios abarcando aspectos y casos clínicos + 6 horas de talleres para adquirir diversas habilidades (sondaje y tacto rectal).

Reumatología. Clase teóricas: 8 temas (8 horas de clase) + 5 talleres abarcando aspectos y casos clínicos de las patologías desarrolladas en la actividad teórica.

Traumatología. Clases: 16 de una hora. Seminarios Clínicos (12 horas) en grupos pequeños para la patología traumática del Aparato Locomotor. Un taller de inmovilizaciones.

4. Actividades académicas

Tutorías personales previa solicitud.

Nefrología. 2 ECTS: 22,5-23 horas entre clases teóricas magistrales y seminarios prácticos.

Urología. 2,5 ECTS: 29 horas entre clases teóricas magistrales y seminarios prácticos.

Reumatología. 1,5 ECTS: 17 horas presenciales entre clases teóricas y 4 seminarios prácticos (requieren preparación previa del estudiante para mejorar su participación en las sesiones).

Traumatología: 3 ECTS: 16 horas de clases teóricas + 12 horas de seminarios (se facilitarán en el ADD casos clínicos por subgrupos para presentar los estudiantes, **todos los estudiantes deben conocer el caso**) + un taller de inmovilizaciones.

5. Sistema de evaluación

Exámenes: constan de preguntas con 5 respuestas posibles, con sólo una correcta, no restan las respuestas erróneas.

Las prácticas y seminarios son de asistencia obligatoria. Los exámenes incluyen preguntas de materias impartidas en los seminarios y talleres.

Nefrología-Urología.

Urología: 25 preguntas (aprobado = 15 respuestas correctas).

Nefrología: 25 preguntas (aprobado = 15 respuestas correctas).

No se compensa entre bloques, teniendo que aprobar cada apartado por separado. Nefrología-urología es la mitad de la nota total de la asignatura (4,5 ECTS de los 9).

Reumatología: 25 preguntas (aprobado = 15 respuestas correctas). La asistencia a los seminarios supone el 20% de la calificación final.

Traumatología: 60 preguntas (aprobado = 42 respuestas correctas).

Las actividades OBLIGATORIAS (talleres y seminarios) suponen el 20% de la calificación final, **deben realizarse en el mismo curso que el examen y NO SE GUARDAN DE CURSOS ANTERIORES;** la puntuación máxima son 2 puntos de la nota final, **siempre que se haya superado el examen escrito.** Quien no acuda a un 20% o su nota de seminarios sea menor de 1,2, deberá realizar en el examen final una prueba de casos clínicos.

La nota final de la asignatura se ponderará en función de los créditos de cada bloque.