

PROGRAMACIÓN DA DOCENCIA ANUAL DO 3º CURSO DE GRAO EN FISIOTERAPIA – CURSO 2026-27

MATERIA: Radioloxía P05-G170403

COORDINADOR/A DA MATERIA: Mª Elena Padín Iruegas

OUTROS DOCENTES DA MATERIA: Por determinar

Espazo onde se imparte a docencia teórica: Aula Teresa Portela

Espazo onde se imparte a docencia práctica ou o seminario: Aula Teresa Portela

Segundo cuadrimestre

SEMANA	DOCENCIA TEÓRICA (Horas A do POD)	DOCENCIA PRÁCTICA/SEMINARIOS (Horas B do POD)
1ª 25/31 xaneiro 29 xaneiro (viernes)	<u>Presentación.</u> 1 h <u>Docente:</u> Dionisio García Pomar <u>Tema:</u> 1.- Introducción a la Radiología <u>Tema:</u> 2.- El diagnóstico. Entorno clínico de un servicio de diagnóstico por la imagen. Sensibilidad y especificidad. Horas: 3 Miércoles y jueves de 17:40 a 21:45	No hay contenido teórico previo para iniciar práctica/seminario.
2ª 1/7 febreiro	<u>Tema:</u> 3.- La radiación electromagnética. Conceptos básicos. <u>Tema:</u> 4.- Interacción de la radiación con el organismo humano. Horas: 4 Miércoles y jueves de 17:40 a 21:45	No hay contenido teórico previo para iniciar práctica/seminario.
3ª 8/14 febreiro 08-09 Entroido e 10- F.Cinza		

SEMANA	DOCENCIA TEÓRICA (Horas A do POD)	DOCENCIA PRÁCTICA/SEMINARIOS (Horas B do POD)
4ª 15/21 febreiro	<u>Tema:</u> 5.- Detección y medida de la radiación. Radiobiología. Horas: 2	<u>Tema:</u> 1.- Generalidades. La imagen como portadora de información. - PRÁCTICAS TICS: Se facilita y explica a los alumnos el funcionamiento de dos tutoriales multimedia de imágenes TAC y RMN de uso libre. Los alumnos disponen de dos bancos de imágenes multimedia de distintas técnicas radiológicas para ejercitarse en orientación 3D con las correspondientes referencias anatómicas. Horas: 2
5ª 22/28 febreiro	<u>Tema:</u> 5(bis).- Radioprotección del personal expuesto a RI. Protección del paciente. Justificación de una exploración radiológica. <u>Tema:</u> 6.- La imagen radiológica. Medios de contraste. Técnicas radiológicas. Horas: 2	<u>Tema:</u> 2.- La radiación ionizante. Uso de equipos para la detección y medida de la radiación. - Instrucciones para trabajo tutelado (Alcance y contenidos de trabajos de cursos previos se facilitan en Moovi). Horas: 2
6ª 1/7 marzo	<u>Tema:</u> 7.- Interpretación radiológica. Semiología básica. <u>Tema:</u> 8.- Ecografía. Generalidades. Instrumentación. Modalidades. Horas: 2	<u>Tema:</u> 3.- Radiología simple. Formatos de radiografías. Exposición en negatoscopio. <u>Tema:</u> 4.- Radiografía e imagen digital. Horas: 2
7ª 8/14 marzo	<u>Tema:</u> 9.- Ultrasonografía Döppler: tipos. Semiología e indicaciones.	<u>Tema:</u> 5.- Imagen de ecografía. Horas: 2

SEMANA	DOCENCIA TEÓRICA (Horas A do POD)	DOCENCIA PRÁCTICA/SEMINARIOS (Horas B do POD)
	<u>Tema:</u> 10.- Tomografía Axial Computerizada. Bases del TAC. Tipos. Horas: 2	
8ª 15/21 marzo Autonómico: 19 de marzo.	<u>Tema:</u> 11.- Tomografía Axial Computerizada. Semiología básica e indicaciones. <u>Tema:</u> 12.- Resonancia Magnética (RM): Generalidades. Horas: 2	<u>Tema:</u> 6.- Imagen de TAC Horas: 2
Semana Santa (semana 22-29 marzo)		
9ª 29 marzo/4 abril 29 festivo- 02 festivo centro	<u>Tema:</u> 13.- Resonancia Magnética. Semiología básica e indicaciones. <u>Tema:</u> 14.- Medicina Nuclear. Radiotrazadores y radiofármacos. Horas: 2	<u>Tema:</u> 7.- Imagen de RM Horas: 2 Apertura listado títulos de trabajo tutelado.
10ª 05/11 abril	<u>Tema:</u> 15.- Medicina Nuclear. Estudios morfológicos y funcionales con isótopos de los principales órganos y aparatos. <u>Tema:</u> 16.- Medicina Nuclear. Estudios isotópicos. SPECT, PET y otras técnicas. Indicaciones y semiología básica. Horas: 2	<u>Tema:</u> 8.- Imagen de Medicina Nuclear Horas: 2 Seguimiento trabajo tutelado Examen Parcial.
11ª 12/18 abril	<u>Tema:</u> 17.- Densitometría ósea. <u>Tema:</u> 18.- Radiología intervencionista. Horas: 2	<u>Tema:</u> 9.- Técnicas de imagen en tórax y abdomen Horas: 2 - Cierre del listado de títulos de los trabajos tutelados. - Apertura de listas de orden de exposición de los trabajos.

SEMANA	DOCENCIA TEÓRICA (Horas A do POD)	DOCENCIA PRÁCTICA/SEMINARIOS (Horas B do POD)
		Evaluación.- Exposiciones PWP: Presentación y exposición trabajo tutelado.
12ª 19/25 abril	<u>Tema:</u> 19.- Estudios de imagen en el tórax: técnicas, indicaciones, semiología básica <u>Tema:</u> 20.- Estudios de imagen en el abdomen y aparato digestivo: técnicas, indicaciones, semiología básica Horas: 2	Tema: 10.- Técnicas de imagen en aparato locomotor, sistema nervioso y circulatorio. Horas: 2 - Últimas revisiones de trabajos elaborados. Evaluación.- Exposiciones PWP: Presentación y exposición trabajo tutelado.
13ª 26 abril/02 maio Festivo día 1-sábado non afecta programación	<u>Tema:</u> 21.- Estudios de imagen en el aparato locomotor: técnicas, indicaciones, semiología básica. <u>Tema:</u> 22.- Estudios de imagen en el aparato locomotor: semiología básica. Horas: 2	Evaluación.- Exposiciones PWP: Presentación y exposición trabajo tutelado.
14ª 03/09 maio	<u>Tema:</u> 25.- Estudios de imagen en el sistema circulatorio: Técnicas, indicaciones, semiología básica. Horas: 2	Evaluación.- Exposiciones PWP: Presentación y exposición trabajo tutelado.
15ª 10/16 maio		
Probas de avaliación do 2º cuadrimestre: do 18 maio ao 4 de xuño de 2027. Data límite de entrega de actas: 18 de xuño de 2027.		

Son festivos as seguintes datas:

29 de xaneiro de 2027 (Santo Tomé de Aquino), 08-10 de febrero (entroido e mércores de cinza), 1 de maio (día do Traballo), 17 de maio (Día das letras galegas), 11 xullo (festivo local-San Bieito). Festivo do centro: 02 abril. Autonómicos: 19 de marzo.

TRABALLO DA MATERIA

- Hai traballo obrigatorio na materia: Sí: