



ECOGRAFÍA NEFROUROLÓGICA

FICHA INFORMATIVA


semFYC
Sociedad Española de Medicina
de Familia y Comunitaria

CONTENIDO

1	Presentación general del curso.....	2
2	Objetivos del curso.....	2
3	Coordinación y equipo docente.....	3
4	Estructura y contenido del curso.....	5
5	Metodología.....	6
6	Evaluación final y diploma acreditativo.....	7

1 PRESENTACIÓN GENERAL DEL CURSO

La Sociedad Española de Medicina Familiar y Comunitaria- semFYC- te da la bienvenida al curso **Ecografía Nefrourológica** dirigido a especialistas en medicina de familia y comunitaria, y nefrólogos. Se estima que esta actividad formativa tendrá una duración de 50 lectivas, siendo el día de inicio el 14 de octubre de 2021 y finalizando el día 28 de febrero de 2022.

La ecografía nefrourológica por su fiabilidad, seguridad, reproducibilidad y bajo coste debe estar accesible para su empleo en AP. Además, aplicada en escenarios concretos y con una técnica de estudio definida, confirma o descarta dolencias con elevada fiabilidad.

En todos los supuestos que estudiaremos en el curso, veremos cómo la ecografía clínica permitirá orientar el diagnóstico, al confirmar o excluir las hipótesis. También permitirá mejorar la capacidad de manejo por parte del Médico de Familia, evitar pruebas y derivaciones innecesarias, y motivar nuevas pruebas, interconsultas e ingresos hospitalarios cuando a la luz de su contribución estén indicados.

2 OBJETIVOS DEL CURSO

El principal **objetivo del curso** es profundizar en el conocimiento y manejo por parte del Médico de Familia de la ecografía clínica de los riñones, la vejiga, la próstata y el escroto para:

- Aumentar la capacidad de manejo del Médico de Familia ante los problemas de la esfera nefrourológica en cualquiera de los ámbitos asistenciales en los que ejerce.
- Aumentar la capacidad diagnóstica del Médico de Familia ante los problemas que afectan a los riñones, la vejiga, la próstata y el escroto.
- Facilitar la toma de decisiones ante estos problemas, tomadas en base a información, precisa, relevante y trascendente obtenida de modo inmediato y con menor incertidumbre «sobre el paciente»
- Adaptar los tiempos de atención a la gravedad de los hallazgos ecográficos que se pueden obtener del uso de la ecografía nefrourológica.
- Incrementar la calidad de la atención prestada por los Médicos de Atención Primaria.
- Ofrecer atención sanitaria adaptada a las innovaciones tecnológicas.
- Acercar los servicios sanitarios a las necesidades de los ciudadanos.

3 COORDINACIÓN Y EQUIPO DOCENTE



Ignacio Manuel Sánchez Barrancos (coordinador y tutor)

- Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria.
- Trabaja en el Consultorio de Membrilla. Centro de Salud Manzanares 2, Ciudad Real
- Es el Coordinador del Grupo de Trabajo de Ecografía de semFYC y del Grupo de Trabajo de Ecografía de SCAMFYC.
- Miembro del Grupo de Ecografía en Atención Primaria de Ciudad Real.



José Antonio Tarrazo Suárez (tutor)

- Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria.
- Trabaja en el Centro de Salud Pola de Siero, Asturias
- Miembro del Grupo de Trabajo de Ecografía de semFYC.



Rafael Alonso Roca

- Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria.
- Trabaja en el Centro de Salud Mar Báltico, Área Este (Madrid).
- Es secretario del Grupo de Trabajo de Ecografía de semFYC y miembro del Grupo de Trabajo de Ecografía de SoMaMFyC



Susana Manso García (tutora)

- Especialista de Medicina Familiar y Comunitaria. Radióloga.
- Trabaja en el Hospital Recoletas de Palencia.
- Miembro del Grupo de Ecografía de semFYC y coordinadora del Grupo de Ecografía de SocalemfyC.



Jesús Pujol Salud (tutor)

- Especialista de Medicina Familiar y Comunitaria.
- Trabaja en el EAP Balaguer, Lleida.
- Miembro del Grupo de Ecografía de semFYC y del Grupo de Trabajo de Ecografía de Camfic.

4 ESTRUCTURA Y CONTENIDO DEL CURSO

El curso consta de 3 módulos teóricos:

Módulo 1. Introducción a la ecografía nefrourológica (para no iniciados)

- Tema 1. Conceptos generales de la ecografía
- Tema 2. La imagen ecográfica nefrourológica

Módulo 2. Anatomía ecográfica normal del sistema nefrourológico

- Tema 1. Anatomía ecográfica normal de los riñones y el sistema excretor
- Tema 2. Anatomía ecográfica normal de la vejiga
- Tema 3. Anatomía ecográfica normal de la próstata
- Tema 4. Anatomía ecográfica del escroto

Módulo 3. Escenarios clínicos de la ecografía nefrourológica en Medicina Familiar

- Tema 1. Dolor cólico en fosa renal. Urolitiasis
- Tema 2. Hematuria: tumores renales y vesicales
- Tema 3. Síntomas del Tracto Urinario Inferior en varón adulto
- Tema 4. Alteración de las pruebas de función renal: insuficiencia renal
- Tema 5. Dolor en fosa renal y fiebre: pielonefritis
- Tema 6. Hallazgos Incidentales: quistes corticales y sinusales, angiomiolipomas, ¿suprarrenal?
- Tema 7. Cribado de enfermedad poliquística renal
- Tema 8. Bulto escrotal: tumores, quistes, abscesos
- Tema 9. Dolor escrotal: orquiepididimitis, torsión, traumatismos
- Tema 10. Otros (Incontinencia urinaria, ITU de repetición, Traumatismo renal y Riñón trasplantado)

5 METODOLOGÍA

El modelo pedagógico de **semFYC** promueve el papel central, protagonista, autónomo y activo del participante en el curso gracias a la modalidad de teleformación y al Campus Virtual semFYC; permitiendo que cada alumno/a pueda ir gestionando su propio proceso formativo sin barreras espaciales ni temporales, desde cualquier lugar y en cualquier momento.

Para trabajar los objetivos planteados cada uno de los módulos/unidades consta de:

- **Contenido teórico** como marco base de referencia y resumen de las ideas principales trabajadas.
- **Vídeos complementarios.** Ayudan a comprender mejor los contenidos teóricos. Refuerzan y en muchas ocasiones, sustituyen la parte práctica que llevaría un curso de ecografía
- **Casos clínicos** se presentan situaciones basadas en hechos reales, representativas y de carácter aplicativo en la práctica del médico/a de familia, que serán expuestos en los foros de debate de cada módulo, con el objetivo de fomentar el trabajo reflexivo y colaborativo.
- **Foro de debate**, con el objetivo de fomentar el trabajo reflexivo y colaborativo...
- Breve **cuestionario autoevaluación** con el objetivo de afianzar y reforzar los conocimientos significativos del módulo.

6 EVALUACIÓN FINAL Y DIPLOMA ACREDITATIVO

Al finalizar todos los módulos, se deberá realizar la evaluación final mediante la resolución de un cuestionario tipo test.

Se dispondrá de un único intento. NO SE PERMITE REPETIR EL CUESTIONARIO, aunque, NO HAY TIEMPO LIMITADO para responder las preguntas planteadas y se podrá acceder las veces que se quiera al cuestionario y continuar el intento en diferentes sesiones.

Para acceder al cuestionario de evaluación final es obligatorio haber visualizado el contenido teórico del curso.

La realización de la evaluación final es obligatoria y es necesario superar el 80 % de respuestas correctas para poder recibir el diploma acreditativo del curso.

Solicitada la acreditación CFCPS-CFC