

IX CURSO DE FORMACIÓN EN NEFROLOGÍA INTERVENCIONISTA



LA BIOPSIA RENAL ECOGUIADA

25 y 26 de Octubre de 2024

Hospital Universitari Germans Trias i Pujol
(HUGTIP) Badalona

Organiza:



Germans Trias i Pujol
Hospital

UAB
Universitat Autònoma
de Barcelona



IX

CURSO DE FORMACIÓN EN NEFROLOGÍA INTERVENCIONISTA

25 y 26 de Octubre de 2024

Hospital Universitari Germans Trias i Pujol • (HUGTIP) Badalona

■ LA BIOPSIA RENAL ECOGUIADA

La biopsia renal eco guiada realizada de forma autónoma por el nefrólogo, sobre riñones nativos y trasplantados, es una práctica habitual en diversos centros de países de nuestro entorno. En nuestro país es todavía un procedimiento relativamente poco implantado aunque en creciente expansión en los últimos años.

En manos de nefrólog@s expert@s, proporciona independencia, habilidades ecográficas, control y optimización global del proceso de biopsia renal imprescindibles en el desarrollo de la nefrología moderna.

El objetivo del presente curso es proporcionar las herramientas de introducción y aprendizaje de la técnica de la biopsia renal eco guiada, revisando las indicaciones, complicaciones y variantes técnicas de la misma.

Para ello se revisará el rol que desempeña la biopsia renal en la nefrología clínica y trasplante renal, con discusión de casos clínicos, revisión de la evidencia, y un enfoque teórico-práctico impartido por radiólogos, patólogos y nefrólogos expertos.

Se trata de un curso de carácter eminentemente PRÁCTICO, por ello se realizarán intensas prácticas del uso de la ecografía para la localización y estudio doppler en riñones nativos y trasplantados en voluntarios, la localización del punto óptimo de punción, así como el aprendizaje y ejecución técnica de biopsia eco guiada en tiempo real sobre simulador exclusivo de modelo animal.

Se manejarán diferentes variantes de pistolas de biopsia renal, y se realizará una valoración inmediata bajo microscopio de la calidad de las muestras obtenidas durante las prácticas.

Este curso pretende dotar a sus participantes de las herramientas para un mayor y más rápido aprendizaje de la técnica de la biopsia renal eco guiada para su aplicación a la práctica clínica real, ampliando así las habilidades y horizontes de nuestra especialidad.

Dr. Javier Juega Mariño, MD, PhD

Coordinador del curso de biopsia renal ecoguiada

Adjunto del Servicio de Nefrología del HUGTIP

Profesor asociado Medicina UAB

IX

CURSO DE FORMACIÓN EN NEFROLOGÍA INTERVENCIONISTA

25 y 26 de Octubre de 2024

Hospital Universitari Germans Trias i Pujol • (HUGTIP) Badalona

PROGRAMA PRELIMINAR

09.00 - 18.00 h VIERNES, 25 de octubre de 2024

9.00 h Registro y bienvenida

Dr. Jordi Bover Sanjuan (*Jefe de Servicio de Nefrología HUGTIP*)

9.15 h Indicaciones, contraindicaciones y complicaciones de la biopsia renal.

Dr. Javier Juega Mariño (*Adjunto del Servicio de Nefrología del HUGTIP*)

9.50 h Cuidados pre y post biopsia renal.

Dra. Elisabet Massó Jiménez (*Adjunta del Servicio de Nefrología HUGTIP*)

10.20 h Biopsia renal. Visión desde Anatomía patológica.

Dra. Paula Rodriguez Martínez (*Adjunta del Servicio de Anatomía Patológica HUGTIP*)

10.50 h Coffee break

11.30 h Biopsia renal. Visión desde Radiología.

Dra. Eva Barluenga (*Adjunta del Servicio de Radiología HUGTIP*)

**12.10 h Implicaciones de la biopsia renal en el diagnóstico, pronóstico y tratamiento.
Riñón nativo y trasplante.**

Dra. Elisabet Massó Jiménez, Dr. Javier Juega Mariño y Dr. Jordi Soler
(*Servicio de Nefrología*)

13.00 h Comida

14.00 h Seminario práctico intensivo sobre la técnica y ejecución de biopsia renal ecoguiada

(Rotación en grupos de 4 alumnos por los diferentes talleres):

- a)** Habilidades fundamentales en ecografía exploratoria pre-biopsia: Riñones nativos.
- b)** Habilidades fundamentales en ecografía exploratoria pre-biopsia: Injerto renal (pacientes voluntarios).
- c)** Visualización de vídeo de caso real de biopsia renal y discusión. Revisión instrumental de la biopsia renal.
- d)** Ejecución de biopsia renal sobre simulador específico.

Dra. Elisabet Massó Jiménez (*Servicio de Nefrología*)

Dr. Raúl Rodríguez (*Adjunto del Servicio de Radiología HUGTIP*)

Dr. Javier Juega Mariño (*Servicio de Nefrología*)

Dr. Jordi Soler Majoral (*Adjunto del Servicio de Nefrología HUGTIP*)

18.00 h Conclusiones y final de la Jornada

IX

CURSO DE FORMACIÓN EN NEFROLOGÍA INTERVENCIONISTA

25 y 26 de Octubre de 2024

Hospital Universitari Germans Trias i Pujol • (HUGTiP) Badalona

PROGRAMA PRELIMINAR

08.15 - 13.30 h **SÁBADO, 26 de octubre de 2024**

8.15 h **Biopsia renal. Visión desde Nefrología.**

Dr. Javier Juega Mariño *(Servicio de Nefrología)*

8.45 h **El consentimiento informado como garantía del derecho del paciente.**

Sra. Angélica Pocino *(Responsable del Departamento de Calidad, HUGTiP)*

Dr. Jordi Soler *(Servicio de Nefrología)*

9.15 h **Coffee break**

9.30 h **Seminario práctico intensivo sobre la técnica y ejecución de biopsia renal ecoguiada**

(Rotación en grupos de 4 alumnos por los diferentes talleres):

- a)** Habilidades fundamentales en ecografía exploratoria pre-biopsia: Riñones nativos.
- b)** Habilidades fundamentales en ecografía exploratoria pre-biopsia: Injerto renal (pacientes voluntarios).
- c)** Ejecución de biopsia renal sobre simulador específico.
- d)** Concurso de eficacia biopsiadora: Valoración al microscopio in situ de la calidad de la muestra obtenida.

Dra. Elisabet Massó Jiménez *(Servicio de Nefrología)*

Dr. Javier Juega Mariño *(Servicio de Nefrología)*

Dra. Eva Barluenga *(Servicio de Radiología)*

Dra. Paula Rodríguez Martínez *(Servicio de Anatomía Patológica)*

Dr. Jordi Soler Majoral *(Servicio de Nefrología)*

13.30h **Entrega de diplomas a la mayor precisión biopsiadora.
Valoración y cierre del curso**

SECRETARÍA TÉCNICA

ACToserveis
gestión de congresos & sociedades

Parc TecnoCampus Mataró-Maresme Edifici TCM2. Planta 2. 03.
Carrer d'Ernest Lluch, 32,
08302 Mataró (Barcelona)
Tel. 937 552 382

Con el aval científico de:

Con el patrocinio de:

