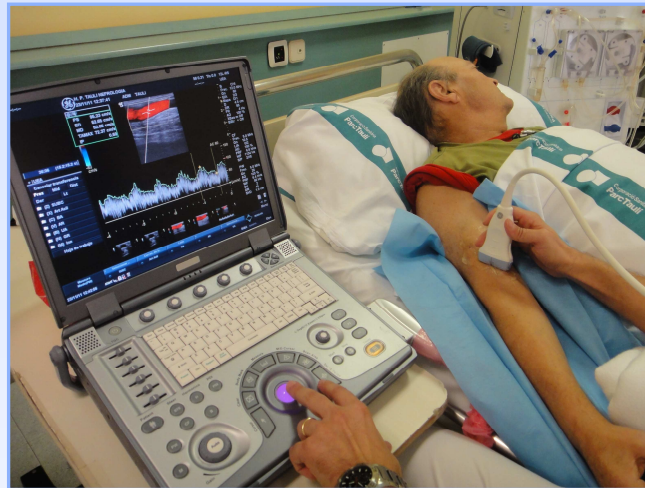


Parc Taulí Sabadell
Hospital Universitari



X CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE ECOGRAFÍA PARA EL ACCESO VASCULAR EN HEMODIÁLISIS



18 - 20 de mayo de 2015
Sabadell, Barcelona



PRESENTACIÓN Y OBJETIVOS

Los signos de alarma de la disfunción del acceso vascular son específicos pero poco sensibles, siendo frecuente la trombosis y pérdida del angioacceso. Paralelamente, la fístula de punción difícil puede esconder patología o un trayecto difícil que puede motivar punciones traumáticas y morbilidad. Estos signos no suelen motivar exploraciones radiológicas y se traducen en un diagnóstico tardío. Por otro lado, la morbilidad asociada a la cateterización de vías centrales puede ser importante cuando se realiza mediante la punción directa por referencia anatómica.

Es por ello, por lo que la utilización de la ecografía por el Nefrólogo en la Unidad de Hemodiálisis, puede convertirse en una herramienta de alta utilidad. Trabajando de modo coordinado con Radiólogos y Cirujanos Vasculares se puede traducir en un descenso de morbilidad.

El objetivo del curso es conseguir que el nefrólogo sea capaz, con el uso de la ecografía, de:

- Reconocer la patología de la FAV, guiar en la punción compleja y realizar la monitorización del flujo.
- Reconocer la anatomía vascular cervical y femoral para la colocación de vías centrales y ser capaz de realizar su abordaje ecodirigido.

Y, por otro lado, que el cirujano vascular y el radiólogo conozcan los criterios a valorar en el abordaje del acceso vascular patológico desde el punto de vista nefrológico.

DIRIGIDO A:

Nefrólogos, cirujanos vasculares, radiólogos, y especialistas en formación.

METODOLOGÍA

1. Enseñanza teórica de los principios básicos de la ecografía, tanto físicos como de la utilización de la instrumentación.
2. Enseñanza teórica y práctica para el diagnóstico de patología en el acceso vascular, guiar en la punción compleja y realizar la medición del flujo. Se realizarán prácticas con ecógrafo en pacientes con FAV normal, patológica o de punción compleja.
3. Enseñanza de la anatomía del territorio yugular y femoral en modelo humano y punción ecodirigida en modelos de simulación (torso humano, modelos biológicos, phantom).

INTERÉS SANITARIO Y ACREDITACIÓN

Declaración de Interés Sanitario por el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad.



Actividad acreditada por el Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries - Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud. 3.4 créditos



COMITÉ ORGANIZADOR

Dr. José Ibeas. Nefrología
Dr. Joaquim Vallespín. Cirugía Vascolar
Dr. José Ramón Fortuño. Radiología Intervencionista. UDIAT

*Hospital de Sabadell
Corporació Sanitària Parc Taulí. Sabadell. Barcelona*

CON EL PATROCINIO DE:

- Societat Catalana de Nefrología y del Grupo de Trabajo del Acceso Vascolar de la sociedad
- Grupo Español Multidisciplinar del Acceso Vascolar
- Sociedad Española de Nefrología y del Grupo de Trabajo del Acceso Vascolar de la sociedad
- Sociedad Española de Diálisis y Transplante
- Societat Catalana d'Angiologia, Cirurgia Vascolar i Endovascular
- Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascolar
- Vascular Access Society

SECRETARÍA CIENTÍFICA Y COORDINACIÓN

Dr. José Ibeas López
Servicio de Nefrología
Hospital de Sabadell. Corporació Sanitària Parc Taulí

PROFESORES

Dra. Loreley Ana Betancourt. Nefrología. Corporació Sanitària Parc Taulí
Dra. M^a Isabel Bolos. Nefrología. Corporació Sanitària Parc Taulí
Dr. Jordi Branera. Radiología Intervencionista. UDIAT. Corporació Sanitària Parc Taulí
Dr. Ivan Constenla. Cirugía Vascolar. Corporació Sanitària Parc Taulí. Certificado CDVNI
Dra. Eva Criado. Radiología Intervencionista. UDIAT. Corporació Sanitària Parc Taulí
Dr. José Ramón Fortuño. Radiología Intervencionista. UDIAT. Corporació Sanitària Parc Taulí
Dr. Manuel García. Jefe de Servicio. Nefrología. Corporació Sanitària Parc Taulí
Dr. Josep Guitart. Radiología Intervencionista. Corporació Sanitària Parc Taulí
Dra. Carol Herranz. Cirugía Vascolar. Corporació Sanitària Parc Taulí. Certificado CDVNI
Dra. Andrea Ibarra. Nefrología. Corporació Sanitària Parc Taulí
Dr. José Ibeas. Nefrología. Corporació Sanitària Parc Taulí. Grupo de Trabajo del Acceso Vascolar de las Sociedades Catalana y Española de Nefrología.
Dra. Jana Merino. Cirugía Vascolar. Corporació Sanitària Parc Taulí. Certificado CDVNI
Dr. Ignacio Manzur. Nefrología. Corporació Sanitària Parc Taulí
Dr. Ramón Roca. Nefrología. Hospital de Mollet. Barcelona.
Coordinador del Grupo de Trabajo del Acceso Vascolar de las Sociedades Catalana y Española de Nefrología.
Miembro de la Junta Directiva de la Vascular Access Society.
Dra. Marta Santos. Cirugía Vascolar. Corporació Sanitària Parc Taulí. Certificado CDVNI
Dra. M. Pau Valenzuela. Nefrología. Corporació Sanitària Parc Taulí
Dr. Joaquim Vallespín. Cirugía Vascolar. Corporació Sanitària Parc Taulí. Certificado CDVNI. Grupo de Trabajo del Acceso Vascolar de la Sociedad Española de Nefrología

SECRETARÍA TÉCNICA (HORARIO DE 10 A 13 H)

Ester Freixa
Fundació Parc Taulí
E-mail: efreixa@tauli.cat
Tel. 93 745 82 38 Fax. 93 717 50 67

Horario: de 10:00 a 13:00h

INSCRIPCIÓN

Para inscribirse

- www.tauli.cat/Docència/Docència de postgrau/Cursos docència, jornades i congressos o
- Correo electrónico a Ester Freixa (efreixa@tauli.cat)

Precio

Cuota: 750 € + IVA
Residentes: 650 € + IVA

Si la Inscripción se realiza antes del 13 de marzo:

Cuota: 550 € + IVA
Residentes: 450 € + IVA

Si la Inscripción se realiza antes del 17 de abril:

Cuota: 650 € + IVA
Residentes: 550 € + IVA

Incluye:

- Asistencia al curso, documentación y pendrive, coffee breaks, comidas y diploma de asistencia.
- **Reducción de la cuota de la *Vascular Access Society* durante el primer año, en un 50%, que incluye la suscripción electrónica al *Journal of Vascular Access*.**

Plazas limitadas, por las características del curso, a 30 alumnos. Se seguirá orden de inscripción.

Cancelación:

Hasta 10 días antes del comienzo del curso. Posteriormente no se reintegrará el importe de la inscripción.

Forma de Pago

Transferencia bancaria a: Banc de Sabadell
ES69-0081-5154-22-0002103622

ALOJAMIENTO

Gran Hotel Verdi ****
Av. Francesc Macià, 62.
08206 - Sabadell

Habitación /día: 75 eur (IVA y desayuno incluido)

La reserva y el pago del alojamiento se tienen que realizar a través de la secretaría técnica

SEDE DEL CURSO

Auditorio Taulí nou
Corporació Sanitaria Parc Taulí
Parc Taulí, 1
08208. Sabadell

PROGRAMA

LUNES, 18 DE MAYO DE 2015

11:45 h Recogida documentación

12:00 h Bienvenida e inauguración del curso
Dra. Cristina Carod
Directora ejecutiva Hospital de Sabadell y Albada
Corporació Sanitària Parc Taulí

Introducción y objetivos del curso

Dr. Jose Ibeas

La ecografía como una innovación en Nefrología en el acceso vascular

Dr. Manuel García

Cómo evitar la trombosis del acceso vascular en el enfermo prevalente

Dr. Ramón Roca

13:00 h Principios básicos de la ecografía Doppler-Color:

- **Física de los ultrasonidos**

Dra. Jana Merino

- **Aplicación en la FAV**

Dra. Jana Merino

15:00 h Comida

16:00 h Exploración ecográfica previa a la creación de un acceso vascular:

Dr. Joaquim Vallespín

- Mapeo pre-quirúrgico. Criterios
 - Creación de la FAV
 - Casos prácticos
-

17:00 h Descanso. Coffee break

17:30 h Principios físicos e instrumentación de la ecografía

18:00 – 20:00 h Taller de prácticas

- Aprendiendo a utilizar el ecógrafo
 - Conocimientos técnicos de la máquina
 - Utilización del 2D
 - Utilización del color
 - Utilización del Doppler
 - Entrenamiento para Mapeo pre-Qx
 - Mapeo arterial
 - Mapeo venoso
 - Indicación del acceso vascular
-



MARTES, 19 DE MAYO DE 2015

9:00 h Utilización de la ecografía por el nefrólogo en el paciente de diálisis “in situ”

Dr. José Ibeas

- De los parámetros tradicionales de monitorización del acceso vascular a la Ecografía.
 - Diagnóstico de patología arterial, venosa, trombosis, pseudoaneurismas, colecciones y anomalía del trayecto. Monitorización del flujo. Criterios.
 - Traducción a la práctica habitual. Experiencia de un centro.
 - Casos Prácticos
-

11:00 h Repercusión de los hallazgos de la ecografía “in situ” en el tratamiento: Abordaje multidisciplinar

Dr. José Ibeas

- Algoritmos de actuación
 - Casos prácticos.
-

12:00 h Descanso. Coffee break

12:30 h Confirmación diagnóstica por el Radiólogo

Dr. José Ramón Fortuño

- Ecografía
 - Angiografía
 - Casos prácticos
-

13:30 h Tratamiento de la patología en la FAV

Intervencionista:

Dr. José Ramón Fortuño

- Angioplastia
- Trombectomía
- Casos prácticos

Quirúrgico:

Dr. Joaquim Vallespín

- Reparación del acceso y de las complicaciones
 - Casos prácticos
-

15:00 h Comida

16:00 – 20:00 h Taller de prácticas de ecografía en pacientes reales por grupos

- Fístulas e injertos:
 - Prácticas sistematizadas en pacientes con accesos vasculares normales, patológicos y punción compleja

MIÉRCOLES, 20 DE MAYO DE 2015

09:00 h La ecografía en la punción de vasos centrales

Dr. José Ibeas

- Optimización del uso de la ecografía
 - Anatomía vascular. Variaciones anatómicas
 - La punción ecoguiada de los vasos centrales
 - Casos prácticos
-

10:00 – 13:00 h Taller de prácticas de ecografía en pacientes reales y modelos de simulación por grupos

- Exploración anatómica en modelo humano:
 - Normalidad y variantes
 - Áreas yugular y femoral
- Entrenamiento en modelos de simulación. Cateterización eco-dirigida.
 - Torso humano a tamaño real
 - Phantom
 - Modelo biológico (pavo)
- Entrenamiento de la colocación ecoguiada de catéter transitorio y catéter tunelizado

CON EL SOPORTE DE:



General Electric



