

# econurse®

la formación ecográfica para el personal de enfermería

**30 SEPTIEMBRE 2016**  
**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA MADRID**

Enfocado al aprendizaje y perfeccionamiento  
de las técnicas ecográficas para el manejo  
del paciente en urgencias, cuidados del  
paciente en plantas de hospitalización,  
anestesia y cuidados críticos

Organizado por: Servicio de  
Anestesiología y Reanimación  
del Hospital Universitario de  
Móstoles



**Coordinador: Dr. Mario Fajardo**

ANESTESIA ULTRASOUND  
A. intensive care



# por qué... y para qué

## objetivo general

Implementar los cuidados enfermeros mediante la ecografía, para la canalización de vías venosas periféricas, la colocación de sondas vesicales y de sondas nasogástricas.

## objetivos específicos

- ➔ Realizar las técnicas de bloqueos de anestesia regional con vídeos y demostraciones sobre cadáveres
- ➔ Aprender la anestesia regional paso a paso, supervisado por expertos
- ➔ Dominar el rol de la enfermería en la utilización de la máquina de ultrasonidos y mejorar las habilidades en el manejo de sonda ecográfica
- ➔ Conocer la farmacología de los anestésicos locales
- ➔ Formar al profesional de enfermería en el uso de la ecografía para la canalización de vías periféricas, PIC, valoración del contenido vesical y colocación de sondas nasogástricas
- ➔ Orientar en todos aquellos cuidados que se precisan durante la realización de bloqueos regionales en las unidades de cuidados intensivos, urgencias, plantas de hospitalización, unidades de reanimación postquirúrgicas, unidades de dolor y unidades de gestión compartida
- ➔ Enseñar el manejo de la reposición aguda de volumen
- ➔ Conocer el papel de la enfermería en la RCP apoyada en la ecografía

# por la mañana: clases teóricas

# ...y por la tarde: mucho práctica

- 8:00** Entrega documentación **Dr. Mario Fajardo**
- 8:30** Utilidades de la ecografía para la actividad diaria en enfermería en cuidados críticos, urgencias, anestesia y plantas de hospitalización **Dr. Álvaro Trampal**
- 9:30** Bases de la ecografía y manejo del ecógrafo. Optimización de la imagen ecográfica. Ergonomía ecográfica. **Dr. Santiago Domenech**
- 10:30** Empleo de la ecografía en urgencias, cuidados críticos y anestesia. **DUE Leticia Piney**
- 11:00** Coffee break
- 12:00** Colocación de PIC bajo visión ecográfica. **DUE Pedro Peralta**
- 12:30** Complicaciones de la anestesia regional. Intoxicación por anestésicos locales. **Dr. Mario Fajardo**
- 13:00** Valoración del contenido vesical mediante ultrasonografía. **Dra Esther Gordo**
- 13:30** Cuidados y limpieza de la sonda de ultrasonidos. **Ldo. Rodrigo Gastesi**
- 14:00** Comida

- 15:00** Simulación de la canalización de vías periféricas y arterial eco guiada prácticas sobre phantomas **DUE Leticia Trampal**
- Colocación de PIC bajo visión ecográfica: practicas sobre phantomas **DUE. Pedro Peralta**
- Valoración del contenido vesical mediante guía ecográfica **Dra. Ester Gordo**
- Paciente hipovolémico. Infusión rápida de volumen. **Dr. Juan Llavador RCP y enfermería Dr. Santiago Domenech**
- 19:00** FIN del curso





# acreditación y patrocinio

**acreditación:** Acreditación solicitada a la Comisión de Formación Continuada (Sistema Nacional de Salud). Al finalizar el curso o cursos se hará entrega del diploma correspondiente.



**patrocinado por:**



**colaboran**



## condiciones e inscripción

250 €

- Plazas limitadas por riguroso orden de inscripción. Límite: 40 asistentes.
- Preinscripción a través de la Secretaría Técnica: [secretariaecocurso@gmail.com](mailto:secretariaecocurso@gmail.com)
- Una vez admitido, para formalizar la matrícula se deberá ingresar el importe y enviar el resguardo de ingreso a [secretariaecocurso@gmail.com](mailto:secretariaecocurso@gmail.com)
  - Cuenta:** ES09 0075 1007 74 0700257080
  - Beneficiario:** Mario Inaudis Fajardo Pérez
  - Ordenante:** Nombre y apellidos del alumno y DNI o CIF
  - Concepto:** Econurse 2016

## localización



### Facultad de Medicina Universidad Autónoma de Madrid

Entrada al curso por INSTITUTO BIOMEDICAS C/  
Arturo Duperier, s/n.

La parada de metro "Begoña" (Línea 10) es la más próxima. Se puede llegar además en autobús urbano o interurbano. Las líneas urbanas con parada cercana a la Facultad son la 67, la 125, la 132, la 134, y la 135.