



PROGRAMA

I JORNADA PARA ACCESO Y MANTENIMIENTO VASCULAR ECOGUIADO EN CUIDADOS CRÍTICOS

 Online: 01/04/2024 a 30/04/2024. Presencial: 23/04/2024

 Hospital Universitario Virgen de la Victoria (Málaga)

Organiza: Grupo de Trabajo Enfermería SAMIUC

Colaborador: VYGON

CRONOGRAMA

10:00-10:15 Recepción y entrega de documentación

10:15-10:25 Presentación de las Jornadas

10:25-11:15 Principios básicos de la Ecografía (Rafael González Velasco)

11:15-11:30 PAUSA

11:30-12:30 Acceso Venoso Ecoguiado (Rafael González Velasco)

12:30-13:05 Acceso Arterial Ecoguiado (Ángel Ruiz Aguilar)

13:05-13:35 Mantenimiento del Acceso Vascular (M^a José Bermejo Collado)

13:35-14:00 Conclusiones y cierre

14:00-15:00 PAUSA COMIDA

15:00-16:00 Taller 1: Mapeo y punción ecográfica venosa

16:00-17:00 Taller 2: Acceso arterial ecoguiado

17:00-18:00 Taller 3: Mantenimiento y material fungible

PROGRAMA

JORNADA: Actividad en la que se actualizan conocimientos sobre un área determinada.

1. PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA ECOGRAFÍA

- Parámetros básicos
- Tipos de sonda
- Modos básicos de ecografía: pulse-wave y doppler color

2. ACCESO VENOSO ECOGUIADO

- Análisis de pH, osmolaridad, fármacos vesicantes / irritantes
- Tipos de catéteres venosos
- Algoritmo de decisión del acceso vascular
- Método ZIM
- Protocolo ISP-II para la inserción segura de PICC
- Fijación de anclaje subcutáneo y lesiones MARSÍ

3. ACCESO ARTERIAL ECOGUIADO

- Estrategias y técnicas actualizadas
- Optimización de la onda de presión de pulso

4. MANTENIMIENTO DEL ACCESO VASCULAR

- Antisépticos de elección y curas
- Alargaderas bifurcadas vs llaves 3 pasos
- Desobstrucción de luces de catéteres
- Tapones de desinfección pasiva

TALLERES

TALLER 1. MAPEO Y PUNCIÓN ECOGRÁFICA VENOSA

- Herramientas ecográficas: distinción arteria-nervio. Método doppler y doppler pulsado
- Método RaPeVa
- Determinación diámetro/Fr
- Punción en distintas técnicas: axial estática, dinámica, longitudinal

TALLER 2. ACCESO ARTERIAL ECOGUIADO

- Punción arterial ecoguiada
- Arterial insertion method: bardy-spencer
- Mantenimiento del acceso arterial
- Optimización de la onda de presión de pulso

TALLER 3. MANTENIMIENTO Y MATERIAL FUNCIBLE

- Selección del catéter: materiales disponibles
- Adhesivos tisulares
- Antisépticos de elección y apósitos de curas
- Alargaderas bifurcadas (Octopus) vs llaves 3 pasos
- Tapones de desinfección pasiva