



TRATAMIENTO DEPURATIVO CONTINUO EN EL PACIENTE CRÍTICO

12a Edició

COORDINADORA

Almudena Mateos Dávila

DOCENTES

Almudena Mateos Dávila, Enfermera y Gestora área UCI Hospital de Sant Pau
Ariadna González Ybarra, Enfermera UCI Hospital de Sant Pau
Víctor Guerrero Cruz, Enfermero UCI Hospital de Sant Pau
Antoni J. Betbesé Roig, Médico adjunto de Medicina Intensiva Hospital de Sant Pau
Elena Prieto Arriba, Enfermera UCI en Hospitales de Osakidetza, Bilbao y Vitoria
José Martínez Pérez, Enfermero Hemodinámica Hospital de Sant Pau
Ana Jiménez Valenzuela, Enfermera UCI Hospital de Sant Pau

FECHAS: 19, 20, 21 y 22 febrero 2024

DURACIÓN DEL CURSO: 26 horas

HORARIO: de 8 a 15h.

PRECIO DEL CURSO: 350€

AULA: Aulas Polivalentes, situadas en la 2ª Planta del Bloque A del Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

PREINSCRIPCIONES

**Periodo preinscripciones: del 27
NOVIEMBRE 2023 al 15 de
ENERO 2024.**

Les plazas se otorgan por orden riguroso de fecha de solicitud hasta la capacidad máxima del curso de 30 alumnos.

Enlace preinscripciones personal EXTERNO a Sant Pau:

<http://docencia.recercasantpau.cat/ca/enllac-a-inscripcio/732>

Enlace preinscripciones personal INTERNO Sant Pau:

<http://docencia.recercasantpau.cat/ca/enllac-a-inscripcio/731>



OBJETIVOS

Objetivo general:

Proporcionar una formación específica en la depuración continua que permita al personal de enfermería liderar la aplicación de los diferentes tratamientos depurativos que pueda precisar el paciente crítico.

Objetivos específicos:

- Conocer las bases anatómo-fisiológicas de la función renal.
- Conocer los diferentes dispositivos de depuración continua y su técnica de utilización.
- Demostrar conocimientos, habilidades y destreza en la utilización de los diferentes monitores utilizados en las prácticas.
- Identificar la interrelación entre los conocimientos teóricos y su aplicación práctica.

A QUIEN VA DIRIGIDO

Enfermeras/os que trabajan con el paciente crítico.

METODOLOGIA

Se harán sesiones formativas teóricas y posteriormente la puesta en marcha con diferentes monitores de continua. Se realizarán las mismas horas de teoría que de práctica, con evaluaciones de los conceptos de las dos partes.

Solicitada acreditación por el

Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries





CONTENIDOS DETALLADOS

19 FEBRERO 2024

- 08.00-08.15h Entrega documentación
- 08.15-08.30h Presentación del curso.
- 08.30-08.45h Evaluación de conocimientos previos.
- 08.45-09.00h Tema 1. Historia de los tratamientos depurativos.
- 09.00-09.30h Tema 2. Anatomía renal.
- 09.30-10.15h Tema 3. Depuración de moléculas. Principios básicos.
- 10.15-10.45h Pausa. Descanso
- 10.45-11.15h Tema 4. Regulación hormonal. Equilibrio ácido-base.
- 11.15-12.00h Tema 5. Circuitos: líneas y sensores de presión.
- 12.00-12.45h Tema 6. Clasificación disfunción renal aguda.
- 12.45-15.00h Talleres por grupos:

Valoración de un circuito con diferentes fungibles.

Análisis de las presiones de un sistema en activo.

20 FEBRERO 2024

- 08.00-09.00h Tema 7. Circuitos. II parte.
- 09.00-10.00h Tema 8. Desequilibrio hidroelectrolítico.
- 10.00-10.30h Pausa. Descanso.
- 10.30-11.30h Tema 9. Anticoagulación de circuitos.
- 11.30-12.15h Tema 10. Rol de la enfermera en los sistemas con citrato.
- 12.15-12.45h Tema 11. Fracción de filtración.
- 12.45-15.00h Talleres por grupos.

Casos prácticos Tratamientos con citrato





21 FEBRERO 2024

- 08.00-08.45h Tema 12. Ultrafiltración.
- 08.45-09.30h Tema 13. Paciente séptico
- 09.30-10.00h Pausa. Descanso.
- 10.00-12.30h Inicio de la parte práctica, por grupos:
 1. Estructura física del monitor.
 2. Montaje y conexión al paciente.
 3. Valoración y acceso a las curvas de presiones.
 4. Valoración y accesos al balance de líquidos.
 5. Finalización de la terapia.
 6. Recirculación
- 12.30-15.00h Rotación del grupo de prácticas.

22 FEBRERO 2024

- 08.00-10.00h Inicio práctica, montaje de citrato.
- 10.00-10.30h Pausa. Descanso.
- 10.30-12.30h Rotación del grupo. Seguimiento de la parte práctica. Tratamientos con citrato.
- 12.30-13.30h Tema 14. Complicaciones.
- 13.30-14.00h Tema 15. Catéteres: comportamiento físico, tipo y técnicas de inserción
- 14.00-14.30h Evaluación del alumno.
- 14.30-15.00h Entrega de certificados.

Talleres prácticos impartidos por:

Almudena Mateos, Ana Jiménez, Víctor Guerrero, Ariadna González, Elena Prieto, José Martínez

CÓMO LLEGAR A SANT PAU

Para llegar al **Hospital de la Santa Creu i Sant Pau** ubicado en la **calle Sant Quintín nº89** (08025 Barcelona) puedes usar los **autobuses** nº 192, 191, V23, 77, 79, D50, H8, 19, 47, 117, 191, N1, N4 o la **línea 4 del metro**, bajando la parada (Guinardó-Hospital de Sant Pau)

