

Curso de Formación Continua

Rol del Técnico en Enfermería en la Unidad de Hemodiálisis

Modalidad presencial

¡Inscríbete ahora!



Instituto
San Pablo

LICENCIADO
POR MINEDU



Descripción

El participante comprenderá la fisiología básica de la insuficiencia renal y el proceso de Hemodiálisis. Conocerá las funciones y responsabilidades del técnico en enfermería en la unidad de hemodiálisis. Identificará los cuidados pre, intra y post hemodiálisis en pacientes con enfermedad renal crónica.

Objetivo

1. Comprender la fisiología básica de la insuficiencia renal y el proceso de hemodiálisis.
2. Conocer las funciones y responsabilidades del técnico en enfermería en la unidad de hemodiálisis.
3. Identificar los cuidados pre, intra y post-hemodiálisis en pacientes con enfermedad renal crónica.
4. Aplicar protocolos de bioseguridad y prevención de complicaciones durante el procedimiento.
5. Desarrollar habilidades prácticas para asistir en la conexión y desconexión del paciente a la máquina de hemodiálisis.

Temario

Módulo 1: Introducción a la Hemodiálisis

Anatomía y fisiología del sistema renal.

Insuficiencia renal crónica: causas, síntomas y evolución.

Principios básicos de la hemodiálisis: qué es y cómo funciona.

Módulo 2: Funciones del Técnico en Enfermería en la Unidad de Hemodiálisis

Rol y responsabilidades en el equipo de salud renal.

Preparación del paciente antes del procedimiento.

Monitorización durante la sesión de diálisis.

Cuidados post-diálisis y signos de alarma.

Módulo 3: Procedimientos Específicos en Hemodiálisis

Conexión y desconexión del paciente a la máquina de hemodiálisis.

Manejo del acceso vascular (fístula arteriovenosa, catéter venoso central).

Control de signos vitales y respuesta a complicaciones (hipotensión, calambres, cefaleas).

Bioseguridad y control de infecciones en la unidad de hemodiálisis.

Módulo 4: Casos Clínicos y Prácticas Simuladas

Análisis de situaciones clínicas reales.

Simulación de procedimientos de conexión y desconexión.

Discusión grupal y resolución de dudas.

Beneficios

- Comprender la fisiología básica de la insuficiencia renal y el proceso de hemodiálisis.
- Conocer las funciones y responsabilidades del técnico en enfermería en la unidad de hemodiálisis.
- Identificar los cuidados pre, intra y post-hemodiálisis en pacientes con enfermedad renal crónica.
- Aplicar protocolos de bioseguridad y prevención de complicaciones durante el procedimiento.
- Desarrollar habilidades prácticas para asistir en la conexión y desconexión del paciente a la máquina de hemodiálisis.

Modalidad Presencial

Sede Principal

Av. Carlos Izaguirre 159 - Independencia



DURACIÓN

1 mes

4 sesiones