

Curso de diálisis para Técnicos en Cuidados Auxiliares de Enfermería (TCAEs).

22883/1

Desarrollo de la actividad formativa

- Fechas: 23 de noviembre al 17 de diciembre de 2021
- Horario: Ver Programa.
- Duración: 45 horas.
- Lugar: Aula de Urgencias y Servicio de Nefrología del Hospital General Universitario.
- Localidad: ALBACETE
- Número de alumnos: 8.

Inscripciones

- En SOFOS. Hasta el 16 de noviembre de 2021.
- La **relación de admitidos** aparecerá en la web (http://www.chospab.es/cursos_jornadas/intro.php) el día 17 de noviembre de 2021

- **OBLIGATORIAMENTE**

Para recibir el certificado de asistencia de una Actividad Formativa, el alumno tiene que estar inscrito y admitido en SOFOS, cumpliendo los plazos de matriculación. NO se puede asistir si no están admitidos.

Porcentaje de asistencia para conseguir el certificado de acreditativo de la acción formativa:

Para la obtención de dicho certificado será necesario:

- En cursos de duración igual o mayor a 10 horas un porcentaje mínimo de asistencia del 80%.
- En cursos de duración inferior a 10 horas un porcentaje de asistencia del 100% Cuando la actividad formativa conlleve la realización de una o varias pruebas de evaluación será también necesario la superación de éstas o de los ejercicios establecidos por el tutor.

El incumplimiento sin causa justificada de las siguientes obligaciones, implicará la imposibilidad de ser seleccionado/a para la realización de cualquier acción formativa durante un periodo de 9 meses:

- Comunicar la renuncia al curso en el plazo de 5 días hábiles desde la notificación de la concesión de la acción formativa solicitada o en el plazo de 2 días hábiles, en el caso de solicitantes que provengan de la lista de espera.
- En las acciones formativas que se desarrollen bajo la modalidad presencial la asistencia al 50% de las horas lectivas.

Enlace:

<https://sescam.jccm.es/sofos/matriculacion/fichaCurso.jsp?curso=22883&edicion=1>

Dirigido a

Técnicos en cuidados auxiliares de Enfermería (TCAEs)

Requisitos

- Pertener a la categoría profesional a la que va dirigida la actividad.
- Cumplir los plazos de inscripción.
- Personal en activo en la Gerencia de Atención Integrada de Albacete.

MÉTODO DE SELECCIÓN:

- Se dará preferencia a los profesionales de reciente incorporación en la Unidad de Diálisis o que tengan previsto solicitar traslado a la misma.
- Se dará preferencia al personal de plantilla e interinos.

Se elaborará listado de reserva por si existieran renunciaciones.

Objetivos

- Dotar a los alumnos de los conocimientos y habilidades técnicas necesarios que les capaciten para un adecuado manejo del paciente sometido a diálisis, en el ámbito de los cuidados auxiliares de Enfermería.

Metodología

Exposiciones teóricas por parte de profesionales expertos del Servicio de Diálisis, apoyadas en presentaciones tipo PowerPoint, junto con discusión de casos prácticos.

A esta introducción teórica breve, seguirá un taller sobre aparataje, y después se iniciarán las rotaciones prácticas en el Servicio de Diálisis del Complejo Hospitalario Universitario de Albacete, tutorizadas por los profesionales del Servicio. Estas prácticas consistirán en estancias en la unidad de hemodiálisis durante las sesiones de tratamiento, colaborando en la realización de los procedimientos y actividades habituales y llevando a cabo aquellas que se estimen adecuadas a cada momento formativo.

Se tendrá como referencia el manual de procedimientos y protocolos de elaborados y validados por la SEDEN (Sociedad Española De Enfermería Neurológica) así como los propios del servicio.

Los alumnos estarán en todo momento tutorados por el personal de Enfermería y TCAEs del Servicio.

Contenidos, Programa y Docentes

DÍA 23/11/2021. 16,30 a 19,30 HORAS. Aula de Urgencias. Hospital General Albacete.

TEMA 1.- ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA RENAL (30 minutos)

Profesora: Pilar Escribano Cuerda

Anatomofisiología renal. Funciones del riñón. Enfermedad Renal Crónica, estadios. Técnicas de sustitución de la función renal: hemodiálisis, diálisis peritoneal, trasplante renal

TEMA 2.- FUNDAMENTOS DE LA HEMODIÁLISIS (30 minutos)

Profesor: Pedro Fernández Pallarés.

1. Principios físicos-químicos
 - 1.1. Transporte por difusión o conducción
 - 1.2. Transporte por convección o ultrafiltración
 - 1.3. Adsorción.
 - 1.4. Aplicación de estos conceptos físicos a la diálisis
 - 1.5. Diálisis adecuada. Dosis de diálisis.
2. Dializadores
3. Tratamiento de aguas. Líquido de diálisis
4. Hemodiafiltración on line
5. Anticoagulación

TEMA 3.- MONITOR DE HEMODIÁLISIS (30 minutos)

Profesora: Jovita Gómez Escribano

1. Monitor de hemodiálisis
 - 1.1. Circuito sanguíneo
 - 1.2. Circuito hidráulico
2. Material de una sesión
3. Limpieza y desinfección de monitores
4. Segregación y tratamiento de residuos

TEMA 4.-PLAN DE TRABAJO EN HEMODIÁLISIS (30 minutos)

Profesora: María Luz Piqueras González

1. Desarrollo de una sesión de hemodiálisis
2. Planificación de la jornada de la sala de hemodiálisis
3. Atención al paciente antes durante y después del tratamiento
4. Gestión de peticiones y pruebas complementarias
5. Tratamiento y transporte de muestras biológicas
6. Distribución y colocación de material en la unidad
 - 6.1 Gestión de almacenes
 - 6.2. Colocación de productos
 - 6.3. Control de caducidades

TEMA 5.-CUIDADOS DURANTE LA SESIÓN DE HEMODIÁLISIS (1h)

Profesora: Llanos Rodríguez

1. Montaje y cebado del circuito.
2. Conexión y desconexión del paciente al circuito extracorpóreo
 - 2.1. Fístula arterio venosa
 - 2.2. Catéter venoso central
3. Complicaciones durante la sesión de hemodiálisis
 - 3.1. Complicaciones clínicas
 - 3.2. Complicaciones mecánicas

DÍA 24/11/2021. 16,30 a 18,30 HORAS. Aula de Urgencias. Hospital General Albacete.

TEMA 6.-ACCESOS VASCULARES (30 minutos)

Profesora: María Luisa Portero Tercero

1. FAV
 - 1.1. Cuidados de la fístula arteriovenosa
 - 1.2. Asepsia en la punción de la FAV. Uso de anestésicos locales
 - 1.3. Sujeción de las agujas y de las líneas sanguíneas de HD
 - 1.4 Retirada de agujas
 - 1.5. Cuidados del acceso vascular por parte del paciente en el periodo interdialisis
2. Catéter venoso central
 - 2.1. Manipulación del catéter
 - 2.2. Disfunción del catéter

TEMA 7.-DIETA DEL PACIENTE (30 minutos)

Profesor: Francisco José Martínez Sánchez

TALLER PRÁCTICO. Servicio de Hemodiálisis Hospital General. EL MONITOR DE HEMODIÁLISIS: MANEJO BÁSICO. MONTAJE Y CEBADO. PRINCIPALES INDICADORES, ALARMAS Y SISTEMAS DE SEGURIDAD. (1 hora) Profesora: María Pilar Sánchez Villanueva
PRACTICAS EN SALAS DE HEMODIÁLISIS (40h en total, con horario de mañanas de 8 a 14h y de tardes de 15 a 20 horas. Cinco días de mañanas y dos de tardes).

Solicitada acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las profesiones sanitarias de Castilla-La Mancha.