



TCAE en Hemodialisis

TCAE en Hemodialisis

Duración: 120 horas

Precio: consultar euros

Modalidad: e-learning

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un acceso a una plataforma de teleformación de última generación con un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.

Titulación:

Al finalizar el curso obtendrás un certificado de realización y aprovechamiento del curso según el siguiente modelo:



Requisitos previos:

No hay requisitos previos ni profesionales ni formativos

Salidas profesionales:

Esta formación está encaminada a obtener una mejor cualificación y competencia profesional.

Programa del curso:

TEMA 1: ASPECTOS GENERALES

- 1.1. INTRODUCCIÓN.
- 1.2. ANATOMÍA Y FISIOLÓGÍA RENAL.
- 1.3. ENFERMEDADES GLOMERULARES E INTERSTICIALES.
- 1.4. ESTUDIO DEL ENFERMO RENAL.
- 1.5. FORMAS DE PRESENTACIÓN DE LAS ENFERMEDADES RENALES.

TEMA 2: DIÁLISIS.

- 2.1. CONCEPTOS Y BASES FÍSICO-QUÍMICAS DE LA DIÁLISIS.
- 2.2. TIPOS DE DIÁLISIS.

- 2.3. MONITORES DE HEMODIÁLISIS.
- 2.4. AGUA TRATADA LÍQUIDOS DE DIÁLISIS.
- 2.5. DIALIZADORES.

TEMA 3: HEMODIÁLISIS

- 3.1. INTRODUCCIÓN.
- 3.2. CONCEPTO DE HEMODIÁLISIS.
- 3.3. HISTORIA DE LA HEMODIÁLISIS.
- 3.4. INDICACIONES DE HEMODIÁLISIS.
- 3.5. ¿CÓMO ES UNA SESIÓN DE HEMODIÁLISIS?
- 3.6. MANEJO DEL PACIENTE ANTES DE INICIAR LA HEMODIÁLISIS.
- 3.7. FUNCIONES DE ENFERMERÍA EN HEMODIÁLISIS.
- 3.8. COMPLICACIONES DE LA HEMODIÁLISIS.
- 3.9. DESINFECCIÓN Y LIMPIEZA DE MONITORES.
- 3.10. LA IMPORTANCIA DE LA HIGIENE CORPORAL.
- 3.11. EL “PESO SECO”.
- 3.12. HEMODIÁLISIS DOMICILIARIA.

TEMA 4: DIÁLISIS PERITONEAL.

- 4.1. INTRODUCCIÓN.
- 4.2. EL PERITONEO.
- 4.3. SOLUCIONES DE DIÁLISIS PERITONEAL.
- 4.4. TIPOS DE DIÁLISIS PERITONEAL.
- 4.5. VALORACIÓN DE LA FUNCIÓN PERITONEAL.
- 4.6. MEDIDA DE LA EFICACIA DE LA DIÁLISIS PERITONEAL.
- 4.7. INDICADORES DE LA DIÁLISIS PERITONEAL.
- 4.8. CONTRAINDICACIONES DE LA DIÁLISIS PERITONEAL.
- 4.9. DIÁLISIS PERITONEAL. VENTAJAS E INCONVENIENTES.
- 4.10. COMPLICACIONES DE LA DIÁLISIS PERITONEAL.
- 4.11. CATÉTERES PERITONEALES.
- 4.12. PROTOCOLO DE ENTRENAMIENTO PARA DPCA.
- 4.13. PROTOCOLOS DE ENFERMERÍA EN DIÁLISIS PERITONEAL.

TEMA 5: TÉCNICAS ALTERNATIVAS A LA HEMODIÁLISIS

- 5.1. HEMOFILTRACIÓN.
- 5.2. HEMODIAFILTRACIÓN.
- 5.3. PLASMAFÉRESIS O AFÉRESIS.
- 5.4. HEMOPERFUSIÓN.

TEMA 6: ACCESOS VASCULARES PARA HEMODIÁLISIS.

- 6.1. INTRODUCCIÓN.
- 6.2. FÍSTULAS ARTERIOVENOSAS.
- 6.3. FÍSTULAS ARTERIOVENOSAS EXTERNAS.
- 6.4. FÍSTULAS ARTERIOVENOSAS INTERNAS.
- 6.5. PRÓTESIS VASCULARES.
- 6.6. OTROS ACCESOS VASCULARES.

TEMA 7: HEPARINIZACIÓN EN HEMODIÁLISIS.

- 7.1. INTRODUCCIÓN.
- 7.2. HEMOSTASIA.
- 7.3. HEPARINA.
- 7.4. TOXICIDAD E INCOMPATIBILIDAD.
- 7.5. DOSIFICACIÓN.
- 7.6. ANTAGONISTA DE LA HEPARINA.
- 7.7. CLASES DE HEPARINIZACIÓN.
- 7.8. OTROS FÁRMACOS Y MÉTODOS DE ANTICOAGULACIÓN.
- 7.9. SITUACIONES EN DIÁLISIS QUE PUEDEN AFECTAR A LA ANTICOAGULACIÓN.

TEMA 8: IMPORTANCIA DE LA DIETA EN EL PACIENTE RENAL. DIETA Y PACIENTE EN HEMODIÁLISIS.

- 8.1. INTRODUCCIÓN.
- 8.2. ¿POR QUÉ EL PACIENTE RENAL DEBE SEGUIR UNA DIETA?
- 8.3. OBJETIVOS DE LA DIETA EN EL PACIENTE RENAL.
- 8.4. ALIMENTACIÓN EN PREDIÁLISIS.
- 8.5. ALIMENTACIÓN EN HEMODIÁLISIS.
- 8.6. ¿CÓMO LLEVAR A CABO LOS OBJETIVOS?
- 8.7. EJERCICIO FÍSICO EN EL PACIENTE RENAL.

TEMA 9: PROCESO DE ATENCIÓN DE ENFERMERÍA. EL PACIENTE NEFROLÓGICO.

- 9.1. INTRODUCCIÓN.
- 9.2. ETAPAS DEL PROCESO DE ATENCIÓN DE ENFERMERÍA.
- 9.3. VALORACIÓN DE ENFERMERÍA DEL PACIENTE NEFROLÓGICO.
- 9.4. MANEJO DE PACIENTES INGRESADOS EN UNA UNIDAD DE NEFROLOGÍA.
- 9.5. CUIDADOS DE ENFERMERÍA EN EL PACIENTE AGUDO.