

EDUCACIÓN CONTINUA

udla

TERAPIAS DIALÍTICAS, CRRT Y HEMOPERFUSIÓN EN SRIS

Diplomado - 250 horas.

El Diplomado tiene destinado el implementar conocimientos para el manejo de terapias agudas y crónicas del paciente renal. Está dirigido al personal de enfermería que labora en Unidades Renales y de Cuidados Intensivos de instituciones públicas o privadas donde se realizan terapias dialíticas.

El propósito es dotar de conocimientos sobre las últimas técnicas del manejo

de la patología renal, así como también impartir técnicas innovadoras en el manejo de paciente séptico con hemoperfusión. Siendo más específicos, se busca que los participantes desarrollen aptitudes básicas para influir positivamente en el tratamiento, los cuidados y la resolución de diagnósticos prevalentes en enfermos renales promoviendo hábitos de vida saludable.

Aprenderás a:

- Desarrollar sus actividades en las unidades de diálisis y áreas nefrológicas en unidades de cuidados intensivos aplicando los conocimientos adquiridos con plena autonomía y sin riesgo para el paciente.
- Actualizar de cuidados de enfermería en el paciente renal y desarrollo de actitudes y aptitudes básicas en los profesionales objeto del aprendizaje con el fin de mejorar los resultados asistenciales del paciente renal.
- Manejar tecnología para pacientes nefrológicos con bases científico - técnica haciendo énfasis en los diferentes problemas que presentan los pacientes con alteración en la función renal y en tratamiento de diálisis continuo e intermitente
- Adquirir conocimientos sobre la normativa legal vigente, tanto para la construcción, puesta en marcha, mantenimiento y controles posteriores de una unidad dialítica.
- Asimilar nuevas técnicas de terapias dialíticas y aféresis terapéutica para los pacientes con enfermedad renal aguda

- Estar al tanto de tratamientos actualmente utilizados en pacientes sépticos que le ocasiona afecciones orgánicas múltiples

Dirigido a:

- Enfermeras tituladas que laboren en sala de diálisis
- Enfermeras tituladas de laboren en unidades de cuidados intensivos y manejen terapias dialíticas.



Duración:

250 horas
157 presenciales
+ 97 trabajo autónomo

Modalidad Presencial:

*Campus Granados de la
UDLA



Requisitos mínimos de aprobación por módulo:

80/100 de calificación.
80% de asistencia.



Metodología:

Participativa, con un claro enfoque
teórico – práctico y centrada
en talleres, trabajos
individuales y grupales.



Horarios:

Sábados 8:00 a 17:00

Inversión: \$1.490,00

*Aplican descuentos especiales

Estructura del programa:

MÓDULO 1: Principios básicos

Introducción general

- Introducción general.
- Generalidades: nefrología básica.
- Enfermedad renal crónica.
- Complicaciones clínicas de la enfermedad renal.
- Paciente nefrológico agudo.

MÓDULO 2: Accesos vasculares

- Accesos Vasculares fistulas nativas / protésicas
- Accesos Vasculares en diálisis peritoneal
- Accesos Vasculares, catéter
- Cuidados de enfermería en accesos vasculares.

MÓDULO 3: Atención de enfermería en accesos vasculares

- Cuidados de enfermería en accesos vasculares
- Taller de punción de accesos vasculares

MÓDULO 4: Generalidades en DP

- Diálisis peritoneal, evaluación, diagnóstico y tratamiento
- Diálisis peritoneal para pacientes agudos
- Talleres terapias APD – CAPD



MÓDULO 5: Guías administrativas y de funcionamiento de una unidad renal

- Infraestructura de la unidad renal
- Licenciamiento de la unidad renal
- Principios legales y compliance
- Función administrativa de la enfermera en una unidad renal
- Planta de agua

MÓDULO 6: Hemodiálisis

- Terapias dialíticas y fundamentos básicos
- Requerimientos necesarios para la terapia dialítica
- Complicaciones clínicas de la enfermedad renal crónica
- Farmacología
- Terapias continuas, manejo de paciente agudo
- Taller en unidad renal



MODULO 7: Atención nefrológica en pediatría

- Hemodiálisis pediátrica
- Accesos vasculares en pacientes pediátricos
- Técnicas de hemodiálisis pediátrica

MODULO 8: Valoración nutricional

- Nutrición en pacientes renales
- Bioimpedancia en paciente agudos y crónicos
- Taller de bioimpedancia en paciente nefrológico

MODULO 9: Injuria renal aguda

- Atención primaria del paciente renal agudo y crónico en UCI
- Técnicas dialíticas y aféresis terapéutica en pacientes agudos
- Manejo de tecnología CRRT

MODULO 10: Aféresis terapéutica

- Bases de la Hemoperfusión y aféresis terapéutica
- Hemoperfusión y ECMO
- Hemoperfusión en pacientes pediátricos

MODULO 11: Soporte vital

- Soporte vital básico
- Soporte vital avanzado

MODULO 12: Procesos de Investigación y atención de enfermería

- Procesos de investigación en enfermería
- Evaluación para la atención de enfermería

Perfil de docentes que impartirán el curso



EXPERTO DOCENTE EN TERAPIAS CONTINUAS Y AFERESIS TERAPEÚTICA

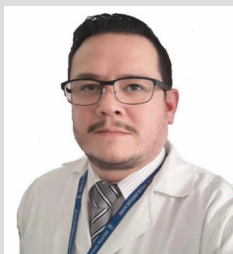
Dr. Víctor Hugo Ortega

Doctor en Medicina y Cirugía, Especialista en Nefrología, Gerente en servicios de salud, Especialista en Terapias de reemplazo renal.

Socio fundador y miembro de la Sociedad Ecuatoriana de Nefrología y miembro de la Sociedad latinoamericana de Nefrología e hipertensión.

Experiencia Laboral:

- Director médico Clínica de los riñones Menydia Ibarra 2011 – 2016
- Director médico Centro de Diálisis Stardial 2012 – 2013
- Director médico Unidad Renal Nefromedic Quito 2012 – 2019
- Médico tratante del Hospital del IESS Quito Sur 2020 – 2021
- Director médico de la Unidad de Diálisis Médica Vida
- Médico Tratante del Hospital de los Valles Quito.
- Profesor de postgrado de Nefrología de la UCE
- Gerente general de Medicgo S.A.S.
- Gerente general NEFROCRITIC S.A.S.



EXPERTO DOCENTE EN ACCESOS VASCULARES

Dr. Herich Hernandez

Médico Especialista en Nefrología Diagnóstica e Intervencionista Certificado por la SLANH y la Internacional Society of Nephrology (ISN) con más de 10 años de experiencia, Coordinador Quirúrgico del programa de Accesos vasculares para Hemodiálisis de Fresenius Medical Care de Venezuela (2010 - 2015) Miembro activo e instructor del Fellow de NI del comité de Nefrología Intervencionista de la Sociedad Latinoamericana de Nefrología e Hipertensión. Profesor de pregrado en la Universidad San Francisco de Quito, Médico Tratante del Hospital IESS del Sur de Quito.

Perfil de docentes que impartirán el curso



EXPERTO DOCENTE EN HEMOPERFUSIÓN

Dr. Patricio Valverde

Lcdo. En Enfermería por la Universidad Central Del Ecuador, Magister en Administración de Salud para el Desarrollo Local por la Universidad Técnica Particular de Loja, Perfusionista Clínico Certificado formado en la Fundación CardiInfantil de la Ciudad de Bogotá-Colombia, Especialista en técnicas especiales de extracorpórea, ECMO y Ultrafiltración/hemoperfusión en la ciudad Santiago de Chile Clínica las Condes y certificación internacional de perfusionista clínico emitido por la Asociación Latinoamericana de Perfusión y la Sociedad Brasileña de Perfusión.

Especialista en línea cardio-vascula y productos de perfusión cardiaca.

Especialista en procedimientos cardiacos e intervenciones quirúrgicas complejas de corazón abierto, derivación cardio-circulatoria extracorpórea para soporte vital avanzado (ECMO), procedimientos especiales de filtración sanguínea, conservación orgánica post asistolia y soporte hemodinámico previo a la ablación orgánica (donante post asistolia), interpretación de tromboelastometria, pruebas de coagulación y parámetros gasométricos para pacientes quirúrgicos con necesidades de procedimientos cardiovasculares.

Docente de la carrera de Enfermería para de la UDLA del 2010 al 2013.

Speaker de diferentes marcas comerciales de productos cardiovasculares y equipos diagnósticos (NIPRO, TERUMO, MEDOS, ACRYVA, Rotem TEM).

Socio fundador de la compañía DETOCOR De Todo Corazón S. A. dedicada a prestar servicios de cirugía cardíaca y soporte vital.

Miembro fundador de la Sociedad Ecuatoriana de Perfusión.

udla.

Síguenos en:



@UDLAEcuador



Chatea con un asesor.