

Informes al: **993 193 4899**

INSTITUTO NACIONAL
DE ENFERMERÍA PERICIAL
CENTRO DE CAPACITACIÓN TABASCO S.C.

DIPLOMADO

Terapia de infusión intravenosa, accesos vasculares y farmacología

Diplomado en línea con sesiones en directo a través de "Zoom" y actividades en plataforma educativa "Schoology".

- Duración: 7 meses
- Horas: 220
- Créditos de valor curricular: 30
- Horario: 16:00 a 19:00 horas.
- Plataforma educativa 24/7

Requisitos:

- Título profesional (Ambos lados)
- Cédula profesional
- INE
- CURP

*En caso de no contar con cédula profesional ó título, puede enviar: carta pasante, constancia de estudios o carta de examen profesional

Correo:
contacto.admisiones@cursosenfermeriapericial.com

INSTITUTO NACIONAL
DE ENFERMERÍA PERICIAL
CENTRO DE CAPACITACIÓN TABASCO S.C.

Objetivos del diplomado

- Comprender el abordaje terapéutico de la terapia intravenosa y sus principios básicos así como identificar los recursos humanos y materiales necesarios.
- Actualizar y ampliar los conocimientos sobre accesos vasculares avanzados y terapia de infusión intravenosa para mejorar la aplicación eficaz de estos.
- Valorar los distintos componentes y grosor de los catéteres y su impacto en la anatomía vascular.
- Garantizar la seguridad del paciente, facilitar la toma de decisiones del profesional de enfermería y aumentar la calidad de la asistencia prestada.
- Adquirir las habilidades básicas y la capacitación técnica suficiente de enfermería para saber intervenir en el momento preciso teniendo un criterio propio de actuación.

Calendario de sesiones

31 de Enero y 14 de Febrero 2025

28 de Febrero y 14 de Marzo 2025

28 de Marzo y 11 de Abril 2025

25 de Abril y 09 de Mayo 2025

23 de Mayo y 06 de Junio 2025

20 de Junio y 04 de Julio 2025

18 de Julio y 01 de Agosto 2025

Fechas sujetas a cambio

*El último pago del módulo o mensualidad incluye un pago adicional por costo de emisión y envío de diploma vía DHL.

Plan de estudios

MÓDULO 1: FUNDAMENTOS DE TERAPIA INTRAVENOSA E INTEGRACIÓN DE CENTROS DE TERAPIA DE INFUSIÓN

Epidemiología
- Panorama epidemiológico de la terapia intravenosa.
- Microbiología y terapia intravenosa.
- Higiene de manos.
- Gerencia en la clínica de catéteres Antecedentes de la terapia intravenosa.
- Principios básicos de la terapia intravenosa.

Anatomía y fisiología del sistema cardiovascular y la piel.
- Anatomía y fisiología del corazón.
- Vasos sanguíneos.
- Sistema linfático.
- Principales arterias y venas del cuerpo humano.
- Principales accesos vasculares en terapia de infusión.
- Anatomía y fisiología de la piel así como sus complicaciones.

MÓDULO 2: DISPOSITIVOS VASCULARES PERIFÉRICOS Y CENTRAL

Dispositivos vasculares periféricos
- Catéteres venosos periféricos.
- Procedimiento del cateterismo venoso central por vía periférica.
- Línea media.
- Uso de la tecnología

Dispositivos vasculares centrales
- Catéteres venosos centrales.
- Procedimiento del cateterismo venoso central.
- Procedimiento del catéter central de inserción periférica (PICC).
- Uso de la tecnología en la terapia de infusión.

MÓDULO 3: DISPOSITIVOS UTILIZADOS EN TERAPIA DE INFUSIÓN Y SU USO FARMACOLÓGICO.

- Gestión y preparación de líquidos parenterales.
- Procedimiento en la administración de fármacos en vía endovenosa.
- Procedimiento en cuidados generales de la vía venosa.
- Los correctos de la administración y preparación de medicamentos.
- Tipos de soluciones parenterales (isotónica, hipotónica e hipertónica).
- Dilución de medicamentos: neonatología, pediatría y adultos.

MÓDULO 4: FARMACOLOGÍA EN TERAPIA DE INFUSIÓN INTRAVENOSA

- Principios de farmacología en enfermería.
- Procedimiento en la administración de fármacos en vía endovenosa.
- Procedimiento en cuidados generales de la vía venosa.
- Los correctos de la administración y preparación de medicamentos.
- Tipos de soluciones parenterales (isotónica, hipotónica e hipertónica).
- Dilución de medicamentos: neonatología, pediatría y adultos
- Centrales para la preparación de medicamentos.
- Bioseguridad. Sistema cerrado.
- Usos y beneficios de la campana de flujo laminar

MÓDULO 5: TERAPIA DE INFUSIÓN ESPECIALIZADA

- Inserción de catéteres venosos centrales para hemodiálisis.
- Técnica tambor.
- Procedimiento en catéteres centrales tunelizados.
- Procedimiento en la administración de fármacos en vía endovenosa.
- Canalización percutánea venosa central con catéter de doble luz.
- Catéteres y monitorización hemodinámica.
- Línea arterial.
- Procedimiento de medición de la presión venosa central.

MÓDULO 6: CUIDADOS ESPECIALIZADOS Y COMPLICACIONES EN TERAPIA DE INFUSIÓN INTRAVENOSA

Cuidados especializados
- Antisepsia y desinfección.
- Elección y cambio de apósito.
- Dispositivos de seguridad.
- Materiales de seguridad en acceso venoso. Prevención de riesgos laborales.
- Paquetes preventivos.
- Monitorización del proceso.
- Trabajo multidisciplinario.
- Materia: Complicaciones
- MARSIS y cuidados de la piel.
- Dolor en las canalizaciones vasculares.
- Complicaciones de la terapia intravenosa.
- Flebitis en catéteres periféricos.
- Incidencia y factores de riesgo.
- Principales intervenciones de Enfermería en la terapia de infusión intravenosa.

MÓDULO 7: TECNOLOGÍAS APLICADAS EN L A INSTALACIÓN DE ACCESOS VENOSOS

- Ecografía vascular.
- Dispositivos de guía.
- Beneficios del uso de la tecnología aplicada.
- Desafíos y consideraciones.
- Futuro de la tecnología en accesos venosos.

Aval Académico

Instituto de Estudios Superiores de Chiapas

UNIVERSIDAD SALAZAR

Clave SEP: 07PSU0002D

Oferta Especial

Inscripción: **$950.00**

Precio regular: ~~$1,200.00~~ (Mx)

Mensualidad: **$1,150.00**

Precio regular: ~~$1,400.00~~ (MX)

