

# **Especialidad en Enfermería en Medicina Interna y Terapia Intensiva**

**Orientación:** Cuidado de la salud-enfermedad del adulto en estado crítico

**Ámbito:** Enfermeras con Licenciatura en Enfermería

**Duración del programa:** 14 meses **Organización en tiempo:** 2 Cuatrimestres y 1 semestre

## **INTRODUCCIÓN**

Una sociedad en movimiento se caracteriza por la renovación e innovación de los conocimientos científicos, con base en ellos las universidades forman recursos humanos de alta calidad, a través de programas pertinentes con la realidad, mostrando una tendencia proactiva para contribuir en la solución de problemas sociales. En el ámbito de la salud esto tiene vital importancia, por el avance que en los últimos años ha tenido el diagnóstico y tratamiento de un importante número de enfermedades, y al descubrimiento de otras, que en breve tiempo han afectado grandes núcleos de población en todas las latitudes del planeta. En este sentido, en el contexto nacional las enfermedades crónicas degenerativas ocupan un lugar importante en morbilidad y mortalidad. Lo anterior trae como consecuencia mayor demanda de servicios de salud en medicina crítica, de lo cual se deriva la necesidad de formar recursos humanos capacitados para la atención de la población afectada.

La Universidad Juárez del Estado de Durango, como institución de educación superior tiene como reto, cumplir con funciones de docencia, investigación, difusión y extensión, para el desarrollo de estas funciones, un elemento estratégico es la oferta de estudios de posgrado a través de los tres tipos de grados académicos otorgados (especialidad, maestría y doctorado) garantizar en los estudiantes la formación de habilidades y competencias vinculadas con la tecnología, en el desempeño profesional, la investigación con impacto en el

desarrollo social así como en la amplitud y profundización en las diferentes disciplinas y considerando que para el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT), los programas de la especialidad están enfocados a capacitar para el trabajo profesional y para la enfermería como profesión integrante del equipo de salud, atenta a los problemas emergentes que afectan a la población, denota que requiere de una preparación especializada en el ámbito de su competencia, que le permita contribuir con calidad en la atención de las personas, incorporando en su práctica los avances científicos para la prevención y tratamiento de enfermedades que las afectan.

Surgiendo así el programa de especialidad en Enfermería el cual responde a las necesidades del mercado de trabajo en las instituciones de salud, y su estructura académica comprende en conjunto dos áreas, que por su naturaleza se encuentran muy ligadas, la medicina interna y la terapia intensiva, por lo que esta nueva oferta educativa de la Facultad de Enfermería y Obstetricia de la Universidad Juárez del Estado de Durango (UJED), se denomina **Especialidad en Enfermería en Medicina Interna y Terapia Intensiva**. El proyecto se fundamenta en tres aspectos: la epistemología de enfermería, la práctica clínica profesional y las tendencias del mercado para esta profesión. Así mismo, el marco de referencia lo constituyen los problemas de salud en medicina interna y medicina crítica que afectan a la población adulta.

#### **Objetivo General del programa.**

Formar enfermeras especialistas competentes en el área de enfermería en medicina interna y terapia intensiva, para dar un cuidado integral a los adultos con problemas de salud de tipo crónico degenerativo y en estado crítico, con capacidad para resolver situaciones de urgencia en un campo de acción tanto preventivo como curativo, y con habilidad para el manejo de tecnología avanzada que le permita evitar mayores daños a la salud de las personas.

## **Plan de estudios.**

### **1ER. Cuatrimestre principiante**

- 1 Herramientas básicas de computación
- 2 Propedéutica clínica
- 3 Bioseguridad hospitalaria
- 4 Ética, bioética y tanatología
- 5 Farmacología
- 6 Procesos fisiopatológicos
- 7 Fundamentación científica de enfermería
- 8 Gestión y docencia en los servicios de enfermería

### **2do. Cuatrimestre principiante avanzado**

- 1 Procesos fisiopatológicos II
- 2 Proceso de atención de enfermería
- 3 Metodología de la investigación
- 4 Situaciones de urgencia en enfermería
- 5 Cuidado de enfermería en paciente crítico

### **Semestre Complementario**

- 1 Experiencia clínica de enfermería 2º. Y 3er Nivel

#### **TRABAJO SUPERVISADO**

- 2 Trabajo de Tesina

### **PERFIL DE INGRESO.**

El aspirante a esta especialidad debe haber concluido el pregrado incluyendo el Pueden ingresar al programa de especialidad en Medicina Interna y Terapia Intensiva los profesionales de enfermería que hayan realizado estudios de licenciatura, con un buen nivel de desempeño académico y que tengan una práctica profesional activa en una institución pública o privada, en la que hayan adquirido experiencia en el cuidado de los enfermos adultos y de preferencia haber cursado durante la Licenciatura el área de especialidad de adulto en estado crítico, debe concurrir a un curso de inducción en las áreas básicas del modelo de la UJED, mediante el cual adquiera competencias de lectura y redacción y habilidades de pensamiento crítico y creativo.

## **PERFIL DE EGRESO.**

El egresado de la especialidad en enfermería en medicina interna y terapia intensiva. Desarrolla competencias profesionales, aplicando el proceso lógico y reflexivo para desempeñarse en situaciones que demandan la aplicación razonada del conocimiento técnico-científico y humanístico; tomando decisiones con base en la aplicación del proceso de enfermería y promoverá la utilización de modelos innovadores y de nuevas técnicas en su campo para mejorar el cuidado, así como de la investigación de su práctica y la aplicación de hallazgos. Tendrá la capacidad para concertar cada una de sus intervenciones con otros profesionales que participen en el plan terapéutico del paciente en estado crítico integrando los nueve dominios que Patricia Benner clasifica por su función y su objetivo para la práctica enferma de cuidado a enfermos graves, estos son:

- 1.- Diagnosticar y controlar las funciones fisiológicas de soporte vital en pacientes inestables.
- 2.- Controlar una crisis mediante la habilidad práctica.
- 3.- Proporcionar medidas de confort a los pacientes en estado crítico.
- 4.- Cuidar a la familia y al paciente.
- 5.- Prevenir los peligros por causas tecnológicas.
- 6.- Afrontar la muerte: cuidados y toma de decisiones en paciente terminales.
- 7.- Comunicar las diferentes perspectivas y discutir las.
- 8.- Asegurar la calidad y solventar las crisis.
- 9.- Poseer el conocimiento práctico hábil de liderazgo clínico y la formación y el consejo de los demás.

### **Campo Laboral:**

- instituciones del sector salud como especializada, en los servicios de hospitalización de medicina interna y terapia intensiva e intermedia, hemodinamia, urgencias, inhaloterapia, diálisis y hemodiálisis.
- Medicina privada en el cuidado de pacientes críticos
- práctica independiente y trabajar en asociaciones civiles, ONG encargadas de la prevención, tratamiento y rehabilitación de enfermos crónicos.