



## **Comisión Nacional de Docencia de Médicos Residentes e Internos**

### **INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES SECRETARÍA DE DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y NORMATIVA COORDINACIÓN DE RESIDENCIA TEMARIO GENERAL PARA EL EXAMEN TEÓRICO Y PRÁCTICO DEL EXAMEN DEL CONCURSO DE RESIDENCIA DE MEDICINA LEGAL**

**2025**

#### **EXAMEN TEÓRICO:**

##### **Conceptos generales de ética**

- Responsabilidad Médica. Definición. Características de la responsabilidad penal, civil y ética.
- Secreto médico y confidencialidad. Normas éticas y legales.
- Consentimiento informado. Normas éticas y legales.

##### **Conceptos básicos de anatomía y fisiología**

- Sistema músculo esquelético. Generalidades.
- Sistema nervioso: Anatomía del encéfalo y médula espinal.
- Sistema respiratorio. Generalidades
- Sistema Cardiovascular: aparato circulatorio, partes del corazón
- Sistema Digestivo. Generalidades
- Sistema Genito urinario. Generalidades

##### **Patología general**

- Lesión celular, muerte celular y adaptaciones
- Inflamación y reparación
- Desórdenes hemodinámicos, tromboembolismo y shock

##### **Medicina clínica, síntomas iniciales frecuentes**

- Fiebre, hipertermia exantema
- Dolor de torácico
- Disnea
- Cianosis
- Cefalea
- Sepsis
- Historia clínica, examen físico

##### **Estadística y epidemiología**

- Sensibilidad y especificidad
- Interpretación del valor p
- Tipos de estudios

## **Generalidades de Medicina Legal**

- Definiciones (medicina legal, ciencias forenses, criminalística, criminología, directorio de servicios periciales)
- Sistema Penal Acusatorio
- Historia de la Medicina Legal en Panamá
- Traumatología Forense
- Hechos de tránsito y alcoholemia
- Heridas por arma de fuego
- Heridas por arma blanca
- Asfixia
- Violencia de género y doméstica
- Maltrato infantil
- Delitos Sexuales
- Fenómenos cadavéricos y autopsia médico legal
- Trauma eléctrico y Trauma térmico

## **EXAMEN PRÁCTICO**

- Historia clínica
- Descripción de lesiones elementales
- Terminología anatómica básica
- Anatomía, fisiología
- Impresión diagnóstica
- Diagnóstico diferencial
- Certificado de defunción
- Aspectos éticos
- Generalidades de Medicina Legal

## **Bibliografía**

- Guerra, A. E. (2015). La Responsabilidad Penal y Civil del Médico. Panamá: Portobelo.
- Medallo, J., Pujol, A., & Arimany, J. (2006). Aspectos médico-legales de la responsabilidad profesional médica. Medicina Legal, 152-156.
- Pachar Lucio, J.V. (2017). MEDICINA LEGAL Y FORENSE. Panamá
- Ley No. 68 del 20 de noviembre de 2003 “Regula los Derechos y Obligaciones de los Pacientes, en Materia de Información y de Decisión Libre e Informada”.
- Decreto Ejecutivo N° 1458 de 6 de noviembre de 2012: “Que Reglamenta la Ley 68 de 20 de noviembre de 2002”.
- Ley No. 50 del 13 de diciembre de 2006 que “Reorganiza el Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses”
- Resolución N° DG-004-22 (De lunes 17 de enero de 2022) por la cual se aprueba y adopta la versión del directorio de servicios periciales del Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses. Gaceta Oficial N° 29472-B. 2022
- Loscalzo J, & Fauci A, & Kasper D, & Hauser S, & Longo D, & Jameson J(Eds.), (2022). Harrison. Principios de Medicina Interna, 21e. McGraw Hill.