

# \*Forensis

datos para la vida

\* Herramienta para la interpretación,  
intervención y prevención de lesiones  
de causa externa en Colombia

# Forensis 2006

## datos para la vida

Herramienta para la interpretación, intervención y prevención de lesiones de causa externa en Colombia

**Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses**  
División de Referencia de Información Pericial  
Establecimiento Público Adscrito a la Fiscalía General de la Nación

### Fiscal General de la Nación

Presidente de la Junta Directiva MARIO GERMÁN IGUARÁN ARANA

### Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses

Director General MÁXIMO ALBERTO DUQUE PIEDRAHÍTA  
Secretario General LUIS FERNANDO ARIAS GÓMEZ  
Subdirector de Servicios Forenses GUILLERMO VELOSA ARBELÁEZ  
Subdirector de Investigación Científica LUIS ALBERTO RAMÍREZ ORTEGÓN  
Subdirector Administrativo y Financiero JESÚS HERNANDO AMADO ABRIL  
Jefe División de Referencia de Información Pericial ALEJANDRO CASTAÑO VÁSQUEZ

### Elaborado por:

#### DIVISIÓN DE REFERENCIA DE INFORMACIÓN PERICIAL-DRIP

#### Grupo Administrador del Sistema de Información

EDGAR JIMÉNEZ GAVILÁN *Técnico en Sistemas*  
PATRICIA TIRADO CADAVID *Técnica en Sistemas*  
SILVIA ÁNGEL PARRA *Técnica en Sistemas*

#### Grupo de Estadística

MARTA ISABEL SORIANO BERNAL *Estadística, Especialista en Análisis de Datos*  
HÉCTOR WILSON HERNÁNDEZ CARDOZO *Estadístico, Especialista en Sistemas de Información Geográfica*

#### Grupo de Análisis, Síntesis y Redacción DRIP

ALEJANDRO CASTAÑO VÁSQUEZ *Médico, Especialista en Epidemiología*  
JORGE OSWALDO GONZÁLEZ ORTIZ *Psicólogo, Especialista en Epidemiología*  
*Especialista en Investigación Criminal*  
*Candidato a Doctor en Salud Pública Universidad Nacional de Colombia*  
GERMÁN DE LA HOZ BOHÓRQUEZ *Sociólogo, Especialista en Política Social Pública*  
CLARAIVETT CORTÉS CALLEJAS *Psicopedagoga*  
*Licenciada en Administración y Supervisión Educativa*  
*Especialista en Educación y Orientación Familiar*  
LUZ ADRIANA RAMÍREZ LORENZO *Enfermera, Especialista en Epidemiología*  
MARÍA JOSÉ REVIRIEGO MARTÍN *Historiadora del Arte*  
PEDRO CARREÑO SAMANIEGO *Comunicador Social*  
CONSUELO VÉLEZ DE GARCÍA *Secretaria DRIP*

#### Producción Editorial

Editores ALEJANDRO CASTAÑO VÁSQUEZ Impresión y encuadernación Montes S.A.  
PEDRO CARREÑO SAMANIEGO  
Dirección de arte Primera edición, Junio de 2007  
MICHEL PINEDA DEOM ISBN 978-958-96959-8-2  
Diseño ANTONIO YEMAIL  
OMAR RIVERA

Los conceptos y opiniones de los artículos son de responsabilidad exclusiva de sus autores y no comprometen al Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses.

Se permite la reproducción con fines académicos, científicos, investigativos y de apoyo a las políticas públicas siempre y cuando se cite la fuente.

## AGRADECIMIENTOS

El Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses agradece a todas las personas y dependencias que hicieron posible esta edición del **Forensis** datos para la vida.

A los directores de las 8 regionales, de las 32 seccionales y a los Grupos Internos de Trabajo Especializado GITAE, Mónica María García Ruiz, Regional Oriente. Sandra Ferreira, Regional Norte. Patricia Zapata Martínez, Regional Occidente. Jeferson Soler Jiménez, Regional Nororiente. Numael Cifuentes González, Regional Noroccidente. Ana Inés Ricaurte Villota, Regional Suroccidente. William Narváez, Regional Sur. Todos ellos y ellas colaboradore(a)s directos de la División de Referencia de Información Pericial en la recolección y control de calidad del dato.

Así mismo, al Fondo de Prevención Vial y muy especialmente al doctor Francisco José Fernández Mejía, Director Ejecutivo y a la doctora Guiomar Echeverri Arcila, Coordinadora Administrativa, quienes con su tenacidad y compromiso han contribuido con ésta publicación.



# Gente, ciencia y competencia





# \*Forensis

datos para la vida  
2006

\* Herramienta para la interpretación, intervención y prevención de lesiones de causa externa en Colombia

Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses  
División de Referencia de Información Pericial  
Calle 7 A No. 12 – 61 Torre C Piso 5  
Telefax: 3334794  
PBX: 3334750 Ext. 550 – 560  
Página web: [www.medicinalegal.gov.co](http://www.medicinalegal.gov.co)

Correo electrónico: [drip@medicinalegal.gov.co](mailto:drip@medicinalegal.gov.co)

Bogotá D.C., República de Colombia



INSTITUTO NACIONAL DE  
MEDICINA  
LEGAL Y  
CIENCIAS  
FORENSES



FONDO DE PREVENCIÓN VIAL  
PREVENIR ES VIVIR

**Editorial** 11

**Metodología** 13

**Expresiones plásticas de la violencia política** 19

**Resumen de lesiones de causa externa. Colombia, 2006** 31



## Homicidios

Homicidios. Colombia, 2006 37



## Violencia intrafamiliar

Impacto social de la violencia intrafamiliar 81

Violencia intrafamiliar. Colombia, 2006 91



## Violencia interpersonal

Relación entre factores socioambientales y genéticos que intervienen en el desarrollo de la violencia interpersonal 153

Violencia interpersonal. Colombia, 2006 177



## Dictámenes sexológicos

Aproximación a perfiles de personalidad tanto de víctima como de victimario en homicidio de mujeres adultas mayores asociado a delito sexual 223

Dictámenes sexológicos. Colombia, 2006 237



## Suicidios

El suicidio y su prevención 275

Suicidios. Colombia, 2006 283



## Accidentes de Transporte

Huellas de frenado irregulares - Importancia en el análisis y resultados de un accidente vehicular 317

Lesiones fatales en accidentes de transporte. Colombia, 2006 345

Lesiones no fatales en accidentes de transporte. Colombia, 2006 381



## Muertes y lesiones accidentales

Accidentes fatales en el lugar de trabajo: una consecuencia lógica 421

Lesiones fatales accidentales. Colombia, 2006 439

Lesiones no fatales accidentales. Colombia, 2006 467



# Índice



