

# INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL

Dirección de Regulación y Registros Periciales  
Departamento de Estadística

## BOLETÍN ESTADÍSTICO MENSUAL



Poder Judicial  
Corte Suprema de Justicia

Año 2

VOLUMEN 22



**Octubre  
2010**

Director General

Dr. Zacarías Duarte Castellón

Subdirector General

Dr. Julio Espinoza Castro

Dirección de Regulación y Registros Periciales

Dra. Ernestina Cuadra Rocha

Dirección de Desarrollo Institucional

Dra. Verónica Acevedo Pastora

Dirección de Docencia y Calidad

Dr. Humberto Pulido Castro

Responsable de Estadísticas

Dra. Gema Romero

Analistas de Datos Estadísticos

Ing. Gloria Osorno López  
Sra. Serena Abdalah

Dirección Técnica y Edición

Dra. Ernestina Cuadra Rocha  
Dra. Gema Romero

Generación de Datos

Peritos Forenses IML



## CONTENIDO

		Página
1	Peritajes Forenses Nicaragua, Octubre 2010	4
2	Peritajes Médico legales Clínicos	5
2.1	Peritajes a sobrevivientes de Violencia	7
2.2	Peritajes por Violencia Intrafamiliar	9
2.3	Peritajes por Violencia Sexual	13
2.4	Peritajes por Violencia Comunitaria	16
2.5	Peritajes por Violencia Psíquica	18
2.6	Peritajes a personas Bajo Custodia	20
3	Peritajes Médico legales Post-mortem	21
4	Peritajes y Exámenes de Laboratorio	25
5	Conclusiones	28

## 1. PERITAJES MEDICO-LEGALES NICARAGUA.

En el mes de Octubre del año 2010 se realizó un total de 5,196 peritajes médico-legales, con una disminución global de 335 pericias a personas vivas y fallecidas en relación a Octubre del 2009 (Cuadro No. 1) y un descenso en 10 análisis de laboratorio. Se realizó 4.683 peritajes personales, con una relación de atención a 1 persona fallecida por cada 30.6 personas vivas (Cuadro No. 2).

**Cuadro No. 1**  
**Peritajes Médico-Legales Totales**  
**Comparativo Octubre 2009- Octubre 2010**  
**Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Peritajes	No. de Casos		%	
	2009	2010	2009	2010
A Personas Vivas	4893	4535	88,31	87,28
A Fallecidos	125	148	2,26	2,85
Análisis de Laboratorio	523	513	9,44	9,87
<b>TOTALES</b>	<b>5541</b>	<b>5196</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

*Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.*

**Cuadro No. 2**  
**Peritajes Médico-Legales Totales**  
**Casos valorados en personas Vivas y Fallecidas según Hecho Investigado**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Hecho Investigado	Personas Sobrevivientes	Personas Fallecidas	Totales
Violencia Comunitaria	1966	60	<b>3300</b>
Violencia Intrafamiliar	830		
Violencia Sexual	444		
Accidentes de Tránsito	330	31	<b>361</b>
Accidentes laborales	14	0	<b>14</b>
Otros Accidentes	29	20	<b>49</b>
Violencia Psíquica	249	0	<b>249</b>
Autoagresión	0	12	<b>12</b>
Enfermedades	673	16	<b>689</b>
No Determinadas	0	9	<b>9</b>
<b>TOTALES</b>	<b>4535</b>	<b>148</b>	<b>4683</b>

*Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.*

## 2. PERITAJES MEDICO LEGALES A PERSONAS VIVAS.

**Cuadro No. 3**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Comparativo Octubre 2009 – Octubre 2010**  
**Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Hecho Investigado	No. de Casos Octubre		Variación	
	2009	2010	Diferencia	Porcentaje
Violencia Comunitaria	1915	1966	51	2,66
Violencia Intrafamiliar	994	830	-164	-16,50
Atención a personas Bajo Custodia	755	673	-82	-10,86
Accidente de Tránsito	482	330	-152	-31,54
Violencia Sexual	421	444	23	5,46
Lesiones Psíquicas	276	249	-27	-9,78
Accidente Laboral	35	14	-21	-60,0
Otros Accidentes	15	29	14	93,3
<b>TOTALES</b>	<b>4893</b>	<b>4535</b>	<b>-358</b>	<b>-7,3</b>

*Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.*

El Cuadro No. 3, muestra que en Octubre del 2010 se realizaron 4,535 peritajes médicos- legales a personas vivas. El 80% de las personas evaluadas fue para determinar lesiones físicas, el 5% para valorar lesiones psíquicas, el 14% para evaluar el estado de salud en personas bajo custodia y el 1% para determinar la edad biológica. El número de personas valoradas por violencia comunitaria, violencia sexual y otros accidentes intrafamiliar se incremento con relación a Octubre del año 2009. La violencia comunitaria, la violencia intrafamiliar y la valoración de personas bajo custodia representaron, en ese orden, las principales causas de pericias médico legales. En el resto de las valoraciones se observa un ligero descenso (-7.3%) y de manera general ocurrieron menos 358 pericias durante el mes que se evalúa.

**Cuadro No. 4**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Casos según Género de las personas evaluadas**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Hecho Investigado	Masculino		Femenino	
	No.	Porcentaje	No.	Porcentaje
Violencia Comunitaria	1329	67,6	637	32,4
Violencia Intrafamiliar	214	25,8	616	74,2
Atención a Personas Bajo Custodia	620	92,1	53	7,9
Accidentes de Tránsito	240	72,7	90	27,3
Violencia Sexual	63	14,2	381	85,8
Lesiones Psíquicas	78	31,3	171	68,7
Accidentes Laborales	14	100,0	0	0,0
Otros accidentes	16	55,2	13	44,8
<b>TOTALES</b>	<b>2574</b>	<b>56,76</b>	<b>1961</b>	<b>43,24</b>

*Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.*

El Cuadro No.4 indica que los peritajes médico legales se realizan mayoritariamente en hombres y de manera particular en casos de violencia comunitaria, accidentes de tránsito, accidentes laborales, otros accidentes y en personas bajo custodia. En las personas del género femenino predominan los peritajes por violencia intrafamiliar, violencia sexual y lesiones psíquicas.

**Cuadro No. 5**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Casos por Hecho Investigado según Grupos de Edad**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Hecho Investigado	Grupos de Edad de las personas evaluadas						Sin datos de edad	Totales
	0 a 10	11 a 17	18 a 22	23 a 35	36 a 50	51 y más		
<b>Violencia Comunitaria</b>	30	237	387	848	361	103	0	<b>1966</b>
<b>Violencia Intrafamiliar</b>	55	75	151	340	156	53	0	<b>830</b>
<b>Violencia Sexual</b>	129	257	25	27	6	0	0	<b>444</b>
<b>Violencia Psíquica</b>	44	44	16	59	44	28	14	<b>249</b>
<b>Accidentes de Tránsito</b>	16	25	48	135	65	41	0	<b>330</b>
<b>Accidentes Laborales</b>	0	0	1	5	4	4	0	<b>14</b>
<b>Otros Accidentes</b>	1	3	5	8	6	6	0	<b>29</b>
<b>Atención a personas Bajo Custodia</b>	0	97	101	160	77	28	210	<b>673</b>
<b>TOTALES</b>	<b>275</b>	<b>738</b>	<b>734</b>	<b>1582</b>	<b>719</b>	<b>263</b>	<b>224</b>	<b>4535</b>

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Cuadro No.5, muestra que la mayoría de los peritajes médico-legales se realizan a personas en el rango de 18 a 50 años de edad; los peritajes por violencia sexual se realizan con más frecuencia en menores de 18 años.

El grupo de 23 a 35 años es el más afectado por las diferentes formas de violencia, a excepción de la violencia sexual donde predomina el grupo de 11 a 17 años y 0 a 10 años de edad.

**Cuadro No. 6**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Casos valorados según Autoridad Solicitante**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Autoridad Solicitante	Peritajes	Porcentaje
Policía Nacional	4196	92,52
Juez de Distrito	222	4,90
Ministerio del Trabajo	42	0,93
Otros	34	0,75
Juez Local	17	0,37
Ministerio Público	14	0,31
PDDH	10	0,22
<b>TOTAL</b>	<b>4535</b>	<b>100</b>

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal

El Cuadro No. 6, muestra que el principal solicitante de los servicios médico-legales del IML es la Policía Nacional, con el 92.5% del total.

## 2.1 PERITAJES A SOBREVIVIENTES DE VIOLENCIA.

**Cuadro No. 7a**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención por Violencia Interpersonal**  
**Hecho Investigado según Delegaciones Forenses**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Delegaciones Forenses	Hecho Investigado				Totales	Porcentaje
	Violencia Comunitaria	Violencia Intrafamiliar	Violencia Sexual	Lesiones Psíquicas		
Managua	608	333	120	246	1307	37,46
Chinandega	153	50	49	0	252	7,22
Masaya	161	53	23	0	237	6,79
León	91	46	33	0	170	4,87
Granada	89	46	18	3	156	4,47
Jinotepe	107	36	9	0	152	4,36
Rivas	83	40	13	0	136	3,90
Boaco	69	24	13	0	106	3,04
Tipitapa	70	22	10	0	102	2,92
Matagalpa	56	13	24	0	93	2,67
Diriamba	54	25	6	0	85	2,44
Puerto Cabezas	50	21	11	0	82	2,35
Masatepe	61	6	11	0	78	2,24
Jinotega	61	2	10	0	73	2,09
Estelí	37	22	9	0	68	1,95
Juigalpa	22	19	16	0	57	1,63
Somoto	36	8	13	0	57	1,63
Bluefields	31	16	7	0	54	1,55
Ocotal	33	4	9	0	46	1,32
El Rama	21	13	11	0	45	1,29
Las Minas	27	6	8	0	41	1,18
San Carlos	16	11	10	0	37	1,06
Nueva Guinea	14	12	5	0	31	0,89
Acoyapa	16	2	6	0	24	0,68
<b>NICARAGUA</b>	<b>1966</b>	<b>830</b>	<b>444</b>	<b>249</b>	<b>3489</b>	<b>100</b>

*Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.*

En el cuadro 7a refleja los peritajes forenses realizados en personas vivas, donde de manera general sede Managua ocupa el primer lugar en hechos investigados con relación a violencia comunitaria, violencia intrafamiliar, violencia sexual y lesiones psíquicas con 1307 casos con un porcentaje de 37.46%, segundo lugar la delegación Chinandega

252 para 7.22%, le continua Masaya con 237 con 6.79%, León con 170 y 4.87% y luego Granada con 156 y 4.47% del total contabilizado en el mes de Octubre del 2010.

**Cuadro No. 7b**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención por Violencia Accidental**  
**Hecho Investigado según Delegaciones Forenses**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

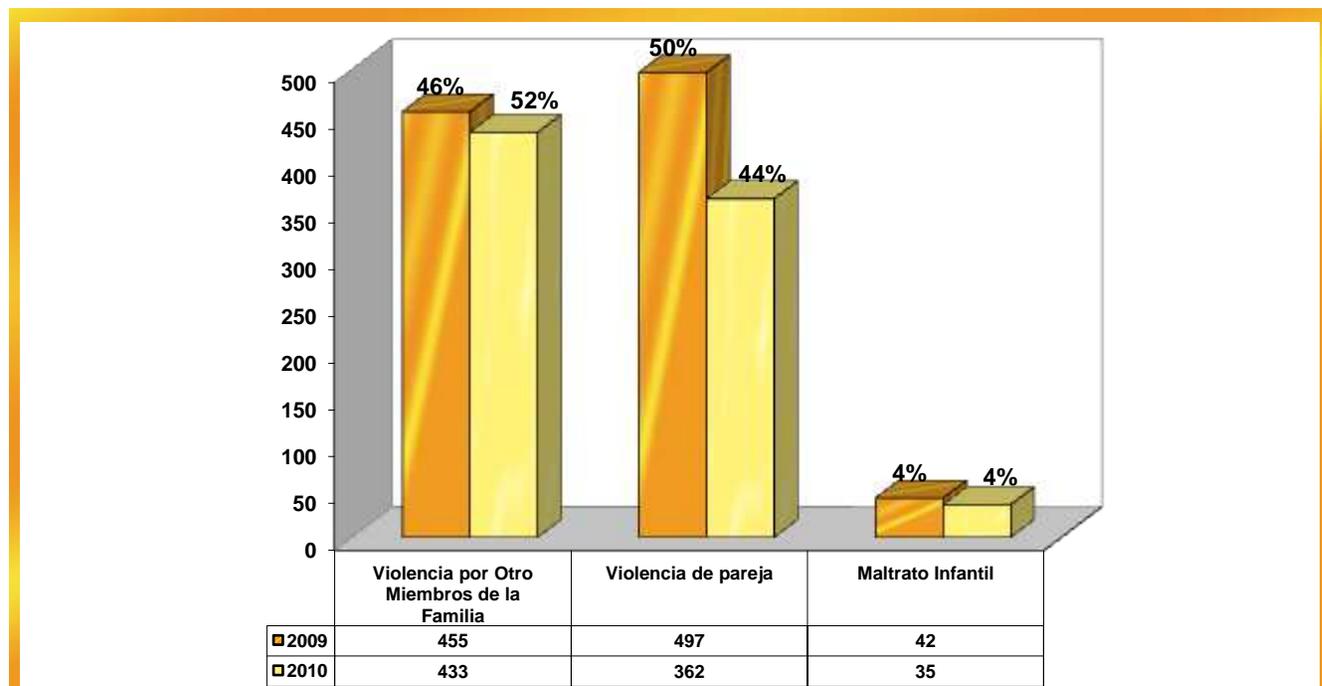
Delegaciones Forenses	Peritajes según Accidente Investigado			Totales	Porcentaje
	Tránsito	Laboral	Otros		
Managua	147	6	7	160	42,90
León	27	2	0	29	7,77
Tipitapa	19	0	6	25	6,70
Jinotepe	19	0	2	21	5,63
Boaco	10	2	7	19	5,09
Ocotal	16	0	0	16	4,29
Granada	13	0	2	15	4,02
Puerto Cabezas	13	0	0	13	3,49
Masaya	12	0	0	12	3,22
Juigalpa	10	1	1	12	3,22
Estelí	9	0	0	9	2,41
Matagalpa	8	0	0	8	2,15
El Rama	6	0	0	6	1,61
Bluefields	1	0	4	5	1,34
Acoyapa	3	1	0	4	1,07
Jinotega	4	0	0	4	1,07
Somoto	4	0	0	4	1,07
Las Minas	2	2	0	4	1,07
Diriamba	3	0	0	3	0,80
Chinandega	2	0	0	2	0,54
San Carlos	2	0	0	2	0,54
Masatepe	0	0	0	0	0,00
Rivas	0	0	0	0	0,00
Nueva Guinea	0	0	0	0	0,00
<b>NICARAGUA</b>	<b>330</b>	<b>14</b>	<b>29</b>	<b>373</b>	<b>100</b>

*Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal*

En cuanto a los accidentes en general, los accidentes de tránsito ocupan el primer lugar con 330, los otros accidentes 29 y luego los accidentes laborales con 14 casos. Los primeros lugares los ocupan la sede Managua, León, Tipitapa, Jinotepe y Boaco. (Cuadro 7b).

## 2.2 PERITAJES POR VIOLENCIA INTRAFAMILIAR.

**Gráfico No. 1**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención por Violencia Intrafamiliar**  
**Comparativo Octubre 2009 – Octubre 2010**  
**Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El gráfico No.1 muestra que en Octubre de 2010, a nivel nacional, el 52% de las pericias médico legales por violencia intrafamiliar fue por violencia por otro miembro de la familia, 44% por violencia de pareja y el 4% correspondió a violencia infantil.

Se observa que durante el mes de Octubre de 2010 hubo un importante descenso en la violencia intrafamiliar en general, con énfasis en la violencia de pareja con 135 casos menos, con relación a octubre del 2009.

Durante el mes de Octubre del 2010 se contabilizaron 830 peritajes por violencia intrafamiliar, equivalente a 27 casos por día.

**Cuadro No. 8**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención por Violencia Intrafamiliar**  
**Tipos de Violencia por Delegaciones Forenses**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Delegaciones Forenses	Peritajes por Violencia Intrafamiliar				
	Por Otro Miembro de la Familia	De Pareja	Infantil	Totales	Porcentaje
Managua	230	99	4	333	40,12
Masaya	23	30	0	53	6,39
Chinandega	19	29	2	50	6,02
León	16	30	0	46	5,54
Granada	36	5	5	46	5,54
Rivas	18	18	4	40	4,82
Jinotepe	16	20	0	36	4,34
Diriamba	7	16	2	25	3,01
Boaco	12	11	1	24	2,89
Tipitapa	6	12	4	22	2,65
Estelí	8	14	0	22	2,65
Puerto Cabezas	9	8	4	21	2,53
Juigalpa	9	7	3	19	2,29
Bluefields	8	7	1	16	1,93
El Rama	1	11	1	13	1,57
Matagalpa	4	9	0	13	1,57
Nueva Guinea	3	9	0	12	1,45
San Carlos	3	8	0	11	1,33
Somoto	2	6	0	8	0,96
Masatepe	0	4	2	6	0,72
Las Minas	1	5	0	6	0,72
Ocotal	1	2	1	4	0,48
Acoyapa	0	1	1	2	0,24
Jinotega	1	1	0	2	0,24
<b>NICARAGUA</b>	<b>433</b>	<b>362</b>	<b>35</b>	<b>830</b>	<b>100</b>

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal

El mayor número de peritajes por violencia intrafamiliar se realizó en la Sede Managua, con 333 casos. En orden decreciente le siguen las delegaciones de Masaya, Chinandega, León y Granada, (Cuadro No. 8).

**Cuadro No. 9**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención por Violencia de Pareja**  
**Género de personas atendidas por Delegaciones Forenses**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Delegaciones Forenses	Peritajes por Género		Totales
	Masculino	Femenino	
Managua	9	90	99
León	2	28	30
Masaya	0	30	30
Chinandega	1	28	29
Jinotepe	3	17	20
Rivas	0	18	18
Diriamba	3	13	16
Estelí	0	14	14
Tipitapa	0	12	12
Boaco	0	11	11
El Rama	1	10	11
Nueva Guinea	0	9	9
Matagalpa	1	8	9
San Carlos	0	8	8
Puerto Cabezas	2	6	8
Juigalpa	1	6	7
Bluefields	0	7	7
Somoto	0	6	6
Granada	0	5	5
Las Minas	0	5	5
Masatepe	0	4	4
Ocotal	1	1	2
Acoyapa	0	1	1
Jinotega	0	1	1
<b>NICARAGUA</b>	<b>24</b>	<b>338</b>	<b>362</b>

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El cuadro No.9 nos muestra que la violencia de pareja se valoró en un 93.4% en mujeres y en un 6.6% en hombres.

**Cuadro No. 10**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención por Violencia de Pareja**  
**Grupos de Edad por Delegaciones Forenses**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Delegaciones Forenses	Peritajes por Grupos de Edad					Totales
	11-17	18-22	23-35	36-50	51 y más	
Managua	3	18	56	19	3	99
León	0	1	21	6	2	30
Masaya	0	5	12	10	3	30
Chinandega	1	7	15	4	2	29
Jinotepe	1	3	13	1	2	20
Rivas	0	3	11	4	0	18
Diriamba	0	2	11	3	0	16
Estelí	0	8	5	1	0	14
Tipitapa	0	5	4	3	0	12
Boaco	0	1	6	4	0	11
El Rama	1	3	4	3	0	11
Nueva Guinea	2	1	0	4	2	9
Matagalpa	1	2	3	3	0	9
San Carlos	1	1	4	2	0	8
Puerto Cabezas	1	3	4	0	0	8
Juigalpa	0	3	4	0	0	7
Bluefields	1	1	4	1	0	7
Somoto	0	2	3	1	0	6
Granada	1	0	1	3	0	5
Las Minas	0	0	2	3	0	5
Masatepe	1	1	0	2	0	4
Ocotol	1	1	0	0	0	2
Acoyapa	0	1	0	0	0	1
Jinotega	0	0	0	1	0	1
<b>NICARAGUA</b>	<b>15</b>	<b>72</b>	<b>183</b>	<b>78</b>	<b>14</b>	<b>362</b>

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

En cuanto a los grupos de edad la violencia de pareja se presentó en mayor porcentaje en el grupo de 23-35 años (50%). En segundo lugar aparece el grupo de 36-50 (21%) y en tercer lugar el grupo de 18-22 años (20%). Se observan un 4% en el grupo de adolescentes y en el grupo de 51 y más años de edad. (Cuadro No. 10).

**Cuadro No. 11**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención por Violencia Intrafamiliar**  
**Evidencias de Daño Corporal por Grupos de Edad**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Managua, Nicaragua**

Causa del Peritaje	Grupos de Edad						Total
	0-10	11-17	18-22	23-35	36-50	51 y más	
Violencia de Pareja	0	2	16	47	18	3	<b>86</b>
Violencia Infantil	1	1	0	0	0	0	<b>2</b>
Violencia por Otro Miembro de la Familia	12	24	36	90	34	17	<b>213</b>
<b>TOTALES</b>	<b>13</b>	<b>27</b>	<b>52</b>	<b>137</b>	<b>52</b>	<b>20</b>	<b>301</b>
<b>PORCENTAJES</b>	<b>4,3%</b>	<b>9,0%</b>	<b>17,3%</b>	<b>45,5%</b>	<b>17,3%</b>	<b>6,6%</b>	<b>100%</b>

*Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.*

En Managua, que representa el 40.12% del total de casos de violencia intrafamiliar en el país, se encontró evidencia de daño corporal al momento de la evaluación médico-legal en el 90% en general, de los casos de violencia de pareja en el 87% (86 de 99) y 93% de violencia por otro miembro de la familia (213 de 230). El daño corporal estuvo presente en el 50% de los casos de violencia infantil (2 de 4), (Cuadro No 11).

### 2.3 PERITAJES POR VIOLENCIA SEXUAL.

**Cuadro No. 12**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención por Violencia Sexual**  
**Casos por Delegaciones Forenses Octubre 2010**  
**Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Delegaciones Forenses	Peritajes	Delegaciones Forenses	Peritajes
Managua	<b>120</b>	Puerto Cabezas	<b>11</b>
Chinandega	<b>49</b>	Tipitapa	<b>10</b>
León	<b>33</b>	San Carlos	<b>10</b>
Matagalpa	<b>24</b>	Jinotega	<b>10</b>
Masaya	<b>23</b>	Jinotepe	<b>9</b>
Granada	<b>18</b>	Estelí	<b>9</b>
Juigalpa	<b>16</b>	Ocotal	<b>9</b>
Rivas	<b>13</b>	Las Minas	<b>8</b>
Boaco	<b>13</b>	Bluefields	<b>7</b>
Somoto	<b>13</b>	Diriamba	<b>6</b>
Masatepe	<b>11</b>	Acoyapa	<b>6</b>
El Rama	<b>11</b>	Nueva Guinea	<b>5</b>
<b>NICARAGUA 444</b>			

*Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.*

El Cuadro No.12 muestra que a nivel nacional, en Octubre del 2010, se registraron 444 pericias médico legales de violencia sexual, lo que corresponde a 14 casos por día.

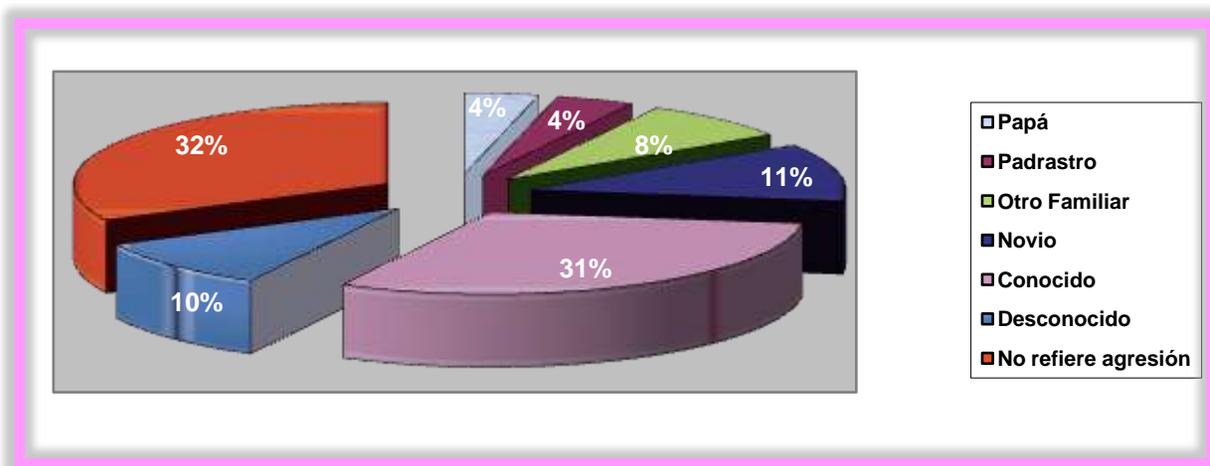
**Cuadro No. 13**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención por Violencia Sexual**  
**Casos por Género según Delegaciones Forenses**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Delegaciones Forenses	Masculino	Femenino	Total
Managua	26	94	120
Chinandega	12	37	49
León	4	29	33
Matagalpa	1	23	24
Masaya	6	17	23
Granada	4	14	18
Juigalpa	1	15	16
Rivas	1	12	13
Boaco	0	13	13
Somoto	0	13	13
Masatepe	0	11	11
El Rama	0	11	11
Puerto Cabezas	1	10	11
Tipitapa	0	10	10
San Carlos	3	7	10
Jinotega	0	10	10
Jinotepe	0	9	9
Estelí	0	9	9
Ocotal	1	8	9
Las Minas	0	8	8
Bluefields	0	7	7
Diriamba	2	4	6
Acoyapa	0	6	6
Nueva Guinea	1	4	5
<b>NICARAGUA</b>	<b>63</b>	<b>381</b>	<b>444</b>

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El 86% de peritajes se realizó en mujeres y el 14% corresponde a hombres, (Cuadro No.13).

**Gráfico No. 2**  
**Peritajes médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención por Violencia Sexual**  
**Porcentajes por Tipo de Agresor Referido**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Gráfico No. 2 muestra que en el 58% de los casos el agresor es conocido y se trata de miembros de su familia, novio o conocidos. El 32% del total no reveló agresión alguna.

**Cuadro No. 14**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención por Violencia Sexual**  
**Evidencia de Daño Corporal según Género de la Víctima**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Género de la Víctima	Data de las Lesiones según Casos Positivos		Hallazgos físicos consistentes con Tocamiento	Totales
	Reciente	Antigua		
Masculino	5	9	7	21
Femenino	41	193	34	268
<b>TOTALES</b>	<b>46</b>	<b>202</b>	<b>41</b>	<b>289</b>

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El peritaje fue POSITIVO para hallazgos físicos de agresión sexual al momento de la evaluación médico-legal en el 33% de casos en varones y en el 70% en mujeres (Cuadro No.14). Los casos positivos representan el 65% del total de casos valorados en el país. Estos resultados hacen ver la necesidad de que el relato de la víctima y el peritaje de daño psíquico adquieran el nivel de prueba, ya que este tipo de agresiones ocurre en la intimidad, sin testigos en la mayoría de las circunstancias, y en un porcentaje importante de casos (35%) no se obtienen pruebas de daño físico.

En 248 lesiones determinantes de penetración, al momento del peritaje el 81% corresponden a vieja data (más de 10 días de evolución) y el 19% son de reciente data (menores de 10 días de ocurrido el hecho). Esto indica que la mayoría de las víctimas se presentan tardíamente a la valoración médico-legal. Los hallazgos consistentes con tocamiento representan el 14% del total, (Cuadro No. 14).

**Cuadro No. 15**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención por Violencia Sexual**  
**Evidencias de Daño Físico por Grupos de Edad**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Managua, Nicaragua**

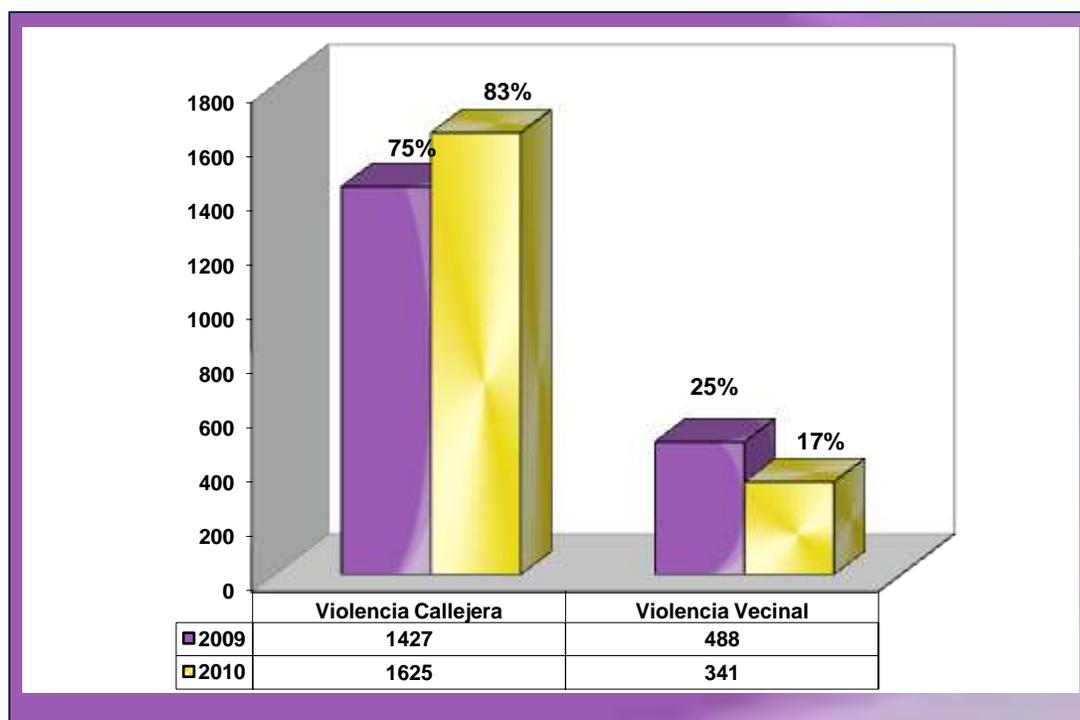
Hecho Investigado	Casos con Daño Corporal según Grupos de Edad				Total
	0-10	11-17	18-22	23-35	
Violencia Sexual	5	12	1	2	20
<b>PORCENTAJES</b>	<b>25%</b>	<b>60%</b>	<b>5%</b>	<b>10%</b>	<b>100</b>

*Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.*

En la delegación Managua, de 120 casos valorados por violencia sexual, solamente el 16% (20 casos) fue positivo para daño corporal al momento de la evaluación pericial, (Cuadro No. 15).

**2.4 PERITAJES POR VIOLENCIA COMUNITARIA.**

**Gráfico No. 3**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención por Violencia Comunitaria**  
**Comparativo Octubre 2009 – Octubre 2010**  
**Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**



*Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.*

En Octubre de 2010, se realizaron 1,966 peritajes médico-legales por violencia comunitaria, equivalente a 63 casos por día; de este total el 83% fue por violencia callejera y el 17% por violencia vecinal con una relación de 4.7:1. Hubo en Octubre de 2010 un ligero incremento de pericias por violencia comunitaria con relación a Octubre del 2009, a expensas de la violencia callejera. (Gráfico No.3).

**Cuadro No. 16**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención por Violencia Comunitaria**  
**Tipo de Violencia por Delegaciones Forenses**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Delegaciones Forenses	Peritajes por Violencia Comunitaria		Totales
	Callejera	Vecinal	
Managua	488	120	608
Masaya	119	42	161
Chinandega	129	24	153
Jinotepe	97	10	107
León	73	18	91
Granada	79	10	89
Rivas	73	10	83
Tipitapa	56	14	70
Boaco	57	12	69
Masatepe	57	4	61
Jinotega	50	11	61
Matagalpa	50	6	56
Diriamba	44	10	54
Puerto Cabezas	39	11	50
Estelí	35	2	37
Somoto	33	3	36
Ocotal	26	7	33
Bluefields	24	7	31
Las Minas	15	12	27
Juigalpa	18	4	22
El Rama	21	0	21
San Carlos	16	0	16
Acoyapa	13	3	16
Nueva Guinea	13	1	14
<b>NICARAGUA</b>	<b>1625</b>	<b>341</b>	<b>1966</b>

Fuente: Departamento de Estadísticas- Instituto de Medicina Legal.

El cuadro No. 16 nos presenta el total de peritajes realizados en violencia comunitaria por delegación forense, con un total de 1966 en Octubre del 2010. La sede Managua es la que realizo mayor número de peritajes con 608, le continúan las delegaciones de Masaya con 161, Chinandega con 153, Jinotepe con 107 y León con 91 peritajes. Las delegaciones que menos peritajes reportaron fueron San Carlos y Acoyapa con 16, y la delegación de Nueva Guinea con 14 casos del total.

**Cuadro No. 17**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención por Violencia Comunitaria**  
**Evidencia de Daño Físico por Grupos de Edad**  
**Instituto de Medicina Legal, Managua, Octubre 2010**

Hecho Investigado	Grupos de Edad						Totales
	0-10	11-17	18-22	23-35	36-50	51 y más	
Violencia Callejera	8	54	70	208	93	28	<b>461</b>
Violencia Vecinal	4	20	18	41	26	5	<b>114</b>
Violencia entre Reclusos	0	3	3	12	3	0	<b>21</b>
<b>TOTALES</b>	<b>12</b>	<b>77</b>	<b>91</b>	<b>261</b>	<b>122</b>	<b>33</b>	<b>596</b>
<b>PORCENTAJES</b>	<b>2,0%</b>	<b>12,9%</b>	<b>15,3%</b>	<b>43,8%</b>	<b>20,5%</b>	<b>5,5%</b>	<b>100%</b>

*Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.*

La evidencia del daño físico presente en la violencia comunitaria y entre reclusos se refleja en el cuadro No. 17 donde se observa por grupos de edad. Así observamos que en el grupo de 23-35 años, se presentó el mayor porcentaje con 43.8% del total. Le continúa el grupo de 36-50 con 20.5% y en tercer lugar encontramos al grupo de 18-22 años con 15.3% del total, reflejado en su mayoría en la violencia callejera.

## **2.5 PERITAJES POR VIOLENCIA PSÍQUICA.**

**Cuadro No. 18**  
**Peritajes médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención por Violencia Psíquica**  
**Comparativo Octubre 2009- Octubre 2010**  
**Instituto de Medicina Legal, Managua, Nicaragua**

Delegación	Total de peritajes para valorar Daño Psíquico	
	2009	2010
Managua	276	246

*Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.*

Los peritajes por violencia psíquica se realizan exclusivamente en la sede Managua del Instituto de Medicina Legal, debido a que las restantes delegaciones del IML no cuentan actualmente con este servicio. Hubo una disminución de 30 casos en relación al mismo mes del año 2009 (Cuadro No.18).

**Cuadro No. 19**  
**Peritajes Médico-Legales en Personas Vivas**  
**Atención por Violencia Psíquica**  
**Tipo de Hecho Investigado según Género**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Managua, Nicaragua**

Hecho Investigado	Peritajes para valorar Daño Psíquico según Género de la persona evaluada		Totales	Porcentaje
	Masculino	Femenino		
Violencia Intrafamiliar	45	126	171	69,5%
Violencia Sexual	11	23	34	13,8%
Violencia Comunitaria	10	16	26	10,6%
Estado de Salud Mental Bajo Custodia	11	2	13	5,3%
Otra causa	1	1	2	0,8%
<b>TOTALES</b>	<b>78</b>	<b>168</b>	<b>246</b>	<b>100%</b>

*Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.*

La mayoría de las pericias psíquicas corresponden a casos de violencia intrafamiliar y sexual y se realizan principalmente en personas del sexo femenino, con una relación 2:1.

**Cuadro No. 20**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención por Violencia Psíquica**  
**Evidencias de Daño Psíquico por Grupos de Edad**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Managua, Nicaragua**

Hecho Investigado	Grupos de Edad						Ignorado	TOTALES
	0-10	11-17	18-22	23-35	36-50	51 y más		
Violencia Intrafamiliar	15	16	7	28	29	12	3	110
Violencia Sexual	5	8	2	1	0	0	0	16
Violencia Comunitaria	1	1	0	0	1	2	3	8
Estado de Salud Mental Bajo Custodia	0	0	0	0	1	0	2	3
<b>TOTALES</b>	<b>21</b>	<b>25</b>	<b>9</b>	<b>29</b>	<b>31</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>137</b>
<b>PORCENTAJES</b>	<b>15,33%</b>	<b>18,25%</b>	<b>6,56%</b>	<b>21,17%</b>	<b>22,63%</b>	<b>10,22%</b>	<b>5,84%</b>	<b>100%</b>

*Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.*

En 137 casos de 246 se determinó pericialmente daño psíquico, para un 55.7%. La mayor frecuencia ocurrió en el grupo de personas entre 36 a 50 años de edad, (Cuadro No. 20).

## 2.6 PERITAJES A PERSONAS BAJO CUSTODIA.

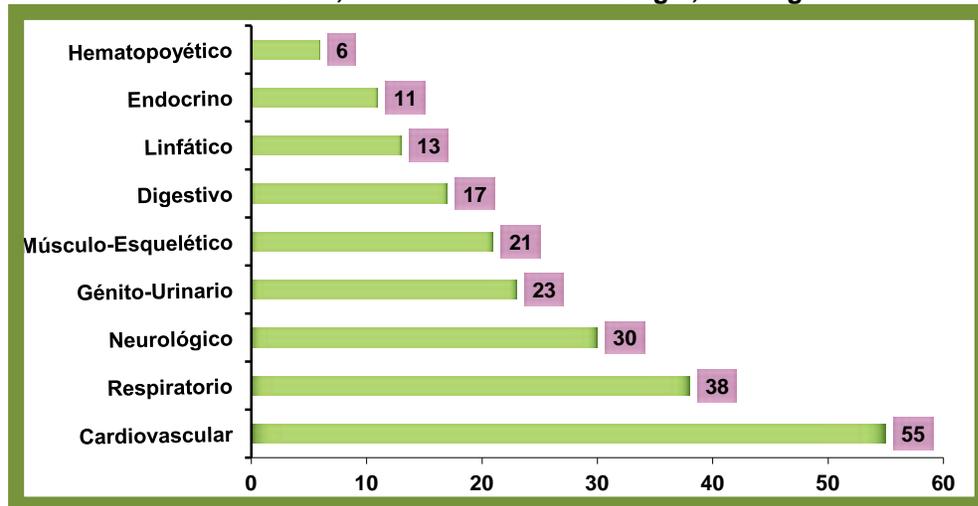
**Cuadro No. 21**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención a Personas Bajo Custodia**  
**Tipos de Peritaje por Delegaciones**  
**Octubre 2010 Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Delegaciones Forenses	Estado de Salud	Lesiones	Edad Biológica	Totales
Managua	187	21	6	214
Ocotal	51	0	0	51
Masaya	39	1	1	41
Somoto	33	0	3	36
Juigalpa	30	0	3	33
León	26	3	3	32
Estelí	32	0	0	32
Jinotega	24	0	5	29
Matagalpa	19	0	8	27
Chinandega	24	0	1	25
Granada	21	0	2	23
Boaco	17	0	4	21
Puerto Cabezas	15	0	5	20
Rivas	19	0	0	19
El Rama	15	0	3	18
Tipitapa	9	0	2	11
Nueva Guinea	11	0	0	11
Bluefields	7	0	1	8
Jinotepe	4	1	1	6
Masatepe	5	0	0	5
Las Minas	3	0	2	5
Diriamba	2	1	0	3
San Carlos	0	0	2	2
Acoyapa	1	0	0	1
<b>NICARAGUA</b>	<b>594</b>	<b>27</b>	<b>52</b>	<b>673</b>

*Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.*

Durante el mes de Octubre del 2010 se valoró a 673 personas bajo custodia a nivel nacional. El 88% de peritajes fue para determinar el estado de salud con resultado de alguna enfermedad en el 36% de los casos. El 4% de casos asistió para valoración de lesiones físicas y al 8% restante se les determinó su edad biológica (Cuadro No. 21).

**Gráfico No. 4**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas**  
**Atención a Personas Bajo Custodia**  
**Enfermedades más Frecuentes**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

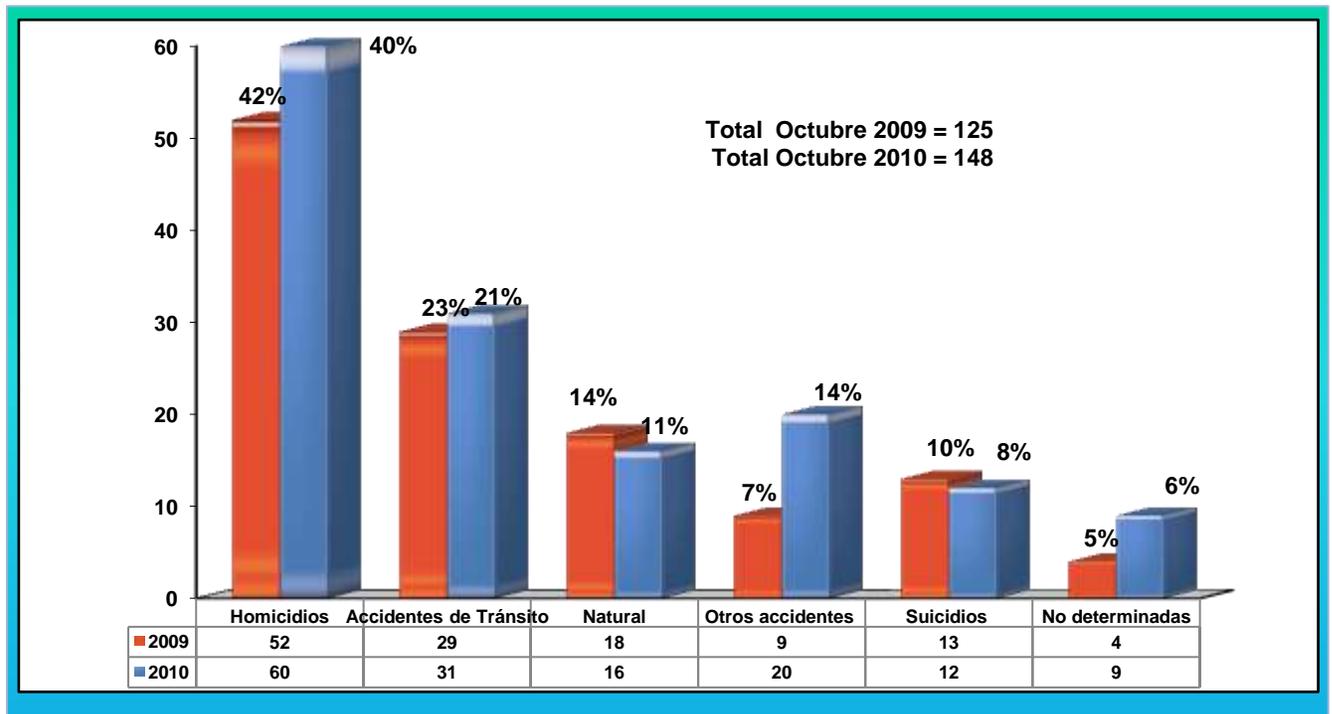


Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

Las enfermedades más frecuentes en personas bajo custodia fueron Cardiovasculares, Respiratorias y Neurológicas. (Gráfico No.4).

### 3. PERITAJES MEDICO-LEGALES A PERSONAS FALLECIDAS.

**Gráfico No. 5**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Fallecidas**  
**Total de Casos por Manera de Muerte**  
**Comparativo Octubre 2009 – Octubre 2010**  
**Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

Durante el mes de Octubre del 2010 se registraron 148 estudios postmortem; el 40% (60 casos) fue por homicidios, el 32% fue por accidentes de tránsito y otros accidentes. En un 6% de casos no se logró determinar la manera de la muerte al momento de emitir el dictamen. El 14% de peritajes totales corresponde a casos de muerte natural. Durante el mes de Octubre del 2010 se observo un importante incremento (23 casos más) con relación al mismo período en el año 2009, a expensas de las muertes por homicidios y muertes accidentales principalmente. (Gráfico No.5)

**Cuadro No. 22**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Fallecidas**  
**Casos por Delegaciones según Manera de Muerte**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Delegaciones Forenses	Peritajes según Manera de Muerte						Total
	Homicidio	Suicidio	Accidente		No Determinada	Natural	
			Tránsito	Otros			
Managua	25	2	17	5	4	7	60
Boaco	0	0	3	6	1	0	10
Matagalpa	4	1	1	2	0	2	10
Rivas	0	2	2	2	3	0	9
León	2	1	2	1	1	1	8
Nueva Guinea	7	0	0	0	0	0	7
Masaya	1	2	1	0	0	2	6
El Rama	5	0	0	0	0	0	5
Estelí	2	1	1	0	0	1	5
San Carlos	1	0	1	1	0	1	4
Ocotol	2	1	0	1	0	0	4
Las Minas	4	0	0	0	0	0	4
Jinotepe	1	0	1	0	0	1	3
Somoto	1	1	1	0	0	0	3
Granada	1	0	0	1	0	0	2
Bluefields	0	1	0	0	0	1	2
Masatepe	1	0	0	0	0	0	1
Diriamba	0	0	1	0	0	0	1
Juigalpa	1	0	0	0	0	0	1
Acoyapa	1	0	0	0	0	0	1
Jinotega	1	0	0	0	0	0	1
Puerto Cabezas	0	0	0	1	0	0	1
Chinandega	0	0	0	0	0	0	0
<b>NICARAGUA</b>	<b>60</b>	<b>12</b>	<b>31</b>	<b>20</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>148</b>

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El número de fallecidos en Octubre del 2010 se presentó en mayor parte en la sede Managua con 60 pericias, luego le continuo Boaco y Matagalpa con 10, Rivas 9 y León con 8 del total. La delegación de Chinandega no reporto ningún peritaje en fallecidos, (Cuadro No 22).

**Cuadro No. 23**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Fallecidas**  
**Casos por Grupos de Edad y Género según Manera de Muerte**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

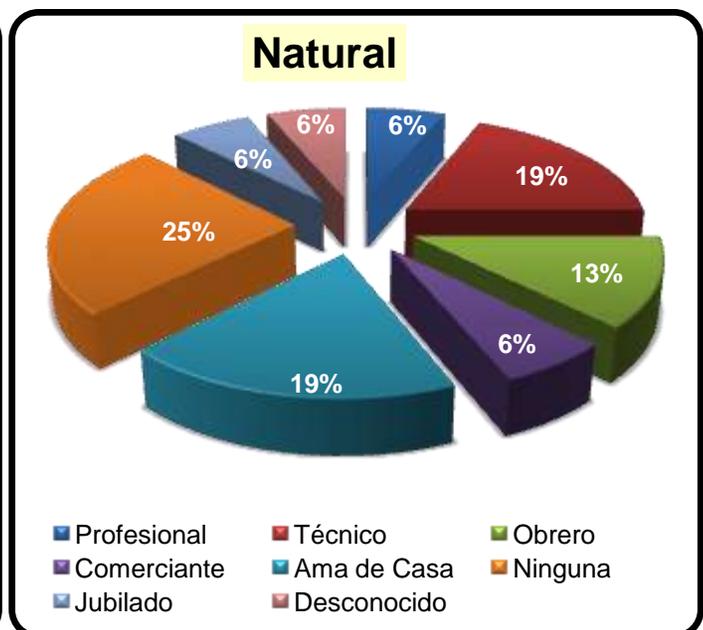
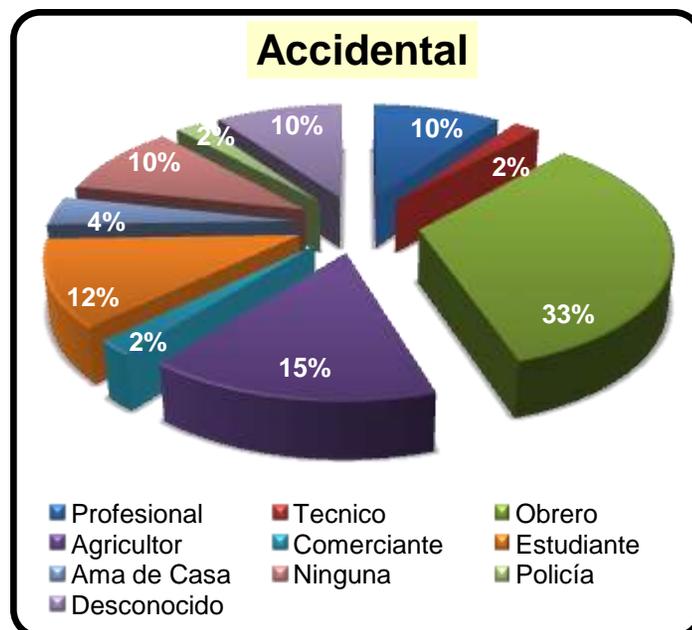
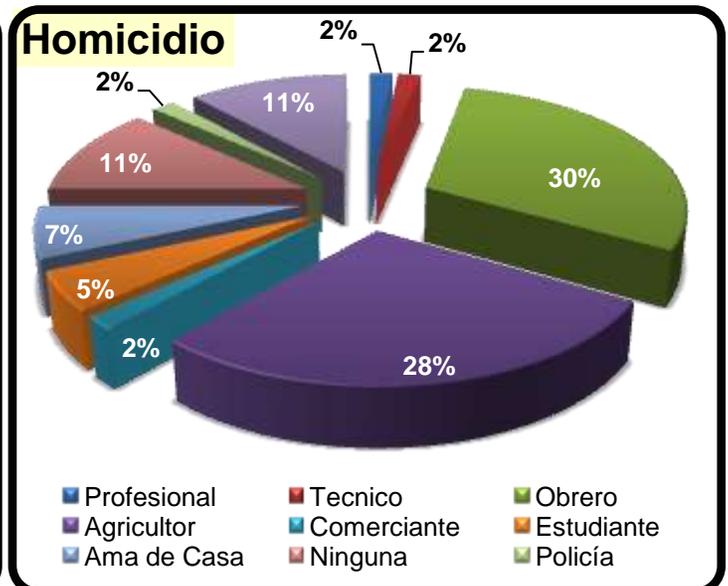
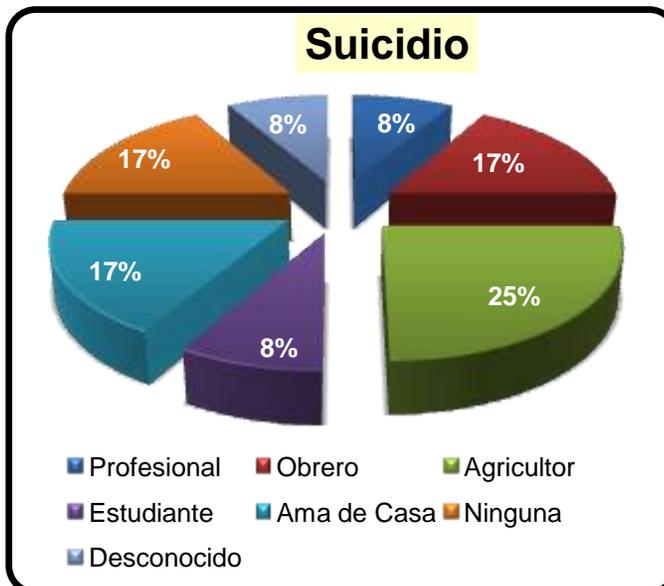
Manera de Muerte	Peritajes por Grupos de Edad y Género													
	0-10		11-17		18-22		23-35		36 - 50		51 y más		Totales	
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F
Homicidio	1	2	4	0	5	0	20	1	13	1	10	3	53	7
Suicidio	0	0	2	1	2	0	2	2	1	0	2	0	9	3
Accidente de Tránsito	1	1	1	1	2	0	11	1	6	2	5	0	26	5
Otro tipo de accidente	1	1	2	0	2	2	4	0	4	2	2	0	15	5
No determinada	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	8	1
Natural	3	1	0	0	0	0	1	1	1	0	7	2	12	4
<b>SUBTOTALES</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>39</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>5</b>	<b>123</b>	<b>25</b>
<b>TOTALES</b>	<b>15(10,1%)</b>		<b>11(7,4%)</b>		<b>13(8,8%)</b>		<b>44 (29,7%)</b>		<b>30(20,3%)</b>		<b>35(23,7%)</b>		<b>148 (100%)</b>	

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

En el cuadro No 23 se observa que el 83% de los peritajes postmortem se practicaron en personas del sexo masculino y el 17% al sexo femenino para una relación Hombres 5:1 Mujeres.

Ocurrieron 7 homicidios en mujeres, las cuales pertenecen; 3 a la sede Managua, luego a las delegaciones de Siuna (2), Matagalpa (1), y Nueva Guinea (1). Los grupos de edad afectados fueron; 0-10 (2), 23-35 (1), 36-50 (1) y de 51 y mas años con 3 casos respectivamente.

**Gráfico No. 6**  
**Peritajes Médico-Legales a Personas Fallecidas**  
**Casos por Ocupación del Fallecido, según Manera de Muerte**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

En el gráfico No. 6 podemos observar la ocupación de los fallecidos según manera de muerte. Se puede apreciar que las muertes violentas afectaron a población económicamente activa siendo mayormente obreros, agricultores y estudiantes lo que afectó a sus familias y al país.

#### 4. EXAMENES DE LABORATORIO.

Los exámenes de laboratorio son estudios complementarios que permiten establecer o confirmar las causas de muerte, delitos sexuales, lesiones físicas y presencia de cuerpos o de sustancias extrañas. En muchos casos, los resultados de estos análisis, aportan el elemento probatorio, que permite demostrar o descartar el delito; por ese motivo, los peritos de laboratorio comparecen al juicio oral y público cuando así es requerido, adquiriendo dicho examen el nivel de un verdadero peritaje. Además, en el laboratorio de toxicología se realizan análisis para identificar y cuantificar drogas de abuso, aportando la prueba que las autoridades necesitan para combatir el tráfico de drogas. Actualmente se realiza genética forense para las pruebas de paternidad o parentesco y para el esclarecimiento de crímenes, ya sea confirmando o ya sea descartando un determinado vínculo entre la víctima y su presunto victimario.

En Octubre de 2010 se realizó 513 análisis, la mayoría de toxicología y radiología. Con relación a Octubre de 2009, hubo un descenso global de 10 casos, observado en todos los análisis excepto en toxicología.

**Cuadro No. 24**  
**Peritajes Médico-Legales de Laboratorio**  
**Tipos de Análisis según Área Solicitante**  
**Comparativo Octubre 2009 – Octubre 2010**  
**Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Laboratorio	Estudios Solicitados							
	Clínica Forense		Patología Forense		Otros solicitantes		Totales	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010
Toxicología	20	47	124	131	25	58	169	236
Radiología	166	129	20	46	0	0	186	175
Serología	66	48	0	0	0	0	66	48
Genética	89	36	0	1	0	0	89	37
Histopatología	0	17	13	0	0	0	13	17
<b>Totales</b>	<b>341</b>	<b>277</b>	<b>157</b>	<b>178</b>	<b>25</b>	<b>58</b>	<b>523</b>	<b>513</b>

*Fuente: Departamento de Estadísticas- Instituto de Medicina Legal*

El cuadro No. 24 revela que un 54% de los exámenes de laboratorio fue solicitado por el área de clínicas forenses de la Sede Managua y correspondieron principalmente a estudios de radiología. El 35% del total fue solicitado por el servicio de patología y la mayoría fueron estudios de toxicología.

**Cuadro No. 25**  
**Peritajes Médico-Legales de Laboratorio**  
**Resultados de Toxicología en Personas Fallecidas**  
**Presencia de Etanol según Manera de Muerte**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Manera de Muerte	Resultados de Etanol		Totales
	Positivo	Negativo	
Homicidio	9	10	19
Accidental	7	14	21
Natural	0	1	1
Suicidio	1	1	2
No determinada	2	7	9
<b>TOTALES</b>	<b>19</b>	<b>33</b>	<b>52</b>

*Fuente: Departamento de Estadísticas- Instituto de Medicina Legal*

El cuadro No. 25 nos muestra que al momento de la muerte, el 36% de los fallecidos tuvo hallazgos POSITIVOS para presencia de etanol. En víctimas de homicidio estuvo presente en el 47%, en muertes accidentales en un 33%, en muertes por suicidio en el 50% principalmente.

**Cuadro No. 26**  
**Peritajes Médico-Legales de Laboratorio**  
**Estudios Radiológicos según Tipo de Peritaje**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Tipos de Caso	Estudios de Radiología	Porcentaje
Lesiones	91	70
Fallecidos	24	19
Edad Biológica	11	9
Estado de Salud	3	2
<b>Total</b>	<b>129</b>	<b>100</b>

*Fuente: Departamento de Estadísticas- Instituto de Medicina Legal*

La mayoría de los estudios radiológicos se realizó a sobrevivientes de violencia para determinar lesiones (70%); en un 9% para determinar la edad biológica en personas vivas y en 19% para documentar lesiones o presencia de cuerpos extraños (proyectiles) en personas fallecidas, (Cuadro No. 26).

**Cuadro No. 27**  
**Peritajes Médico-Legales de Laboratorio**  
**Análisis en Casos de Violencia Sexual**  
**Resultado de Estudios de Serología**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Tipos de Análisis	En personas Vivas		En personas Fallecidas		Totales	
	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo
Christmas Tree	4	20	0	0	4	20
Fosfatasa Acida	2	18	0	0	2	18
Antígeno P-30	2	0	0	0	2	0
<b>TOTALES</b>	<b>8</b>	<b>38</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>38</b>

*Fuente: Departamento de Estadísticas- Instituto de Medicina Legal*

Los estudios de serología revelaron la presencia de semen o espermatozoides en 8 de 46 casos para un 17% del total analizado.

**Cuadro No. 28**  
**Peritajes Médico-Legales de Laboratorio**  
**Análisis de ADN por Tipo de Estudio según Autoridad Solicitante**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Autoridad Solicitante	Paternidad en Personas Vivas	Paternidad en Personas Fallecidos	Criminalística en Personas Vivas	Criminalística en Personas Fallecidas	Totales
J Local Civil	21	0	0	0	21
Policía Nacional	0	0	5	1	6
Privados	3	0	0	0	3
J Local Penal	2	0	0	0	2
<b>TOTALES</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>32</b>

*Fuente: Departamento de Estadísticas- Instituto de Medicina Legal*

La mayoría de los estudios de ADN se realizaron para determinar paternidad lo que representa el 81.2% del total. La mayoría de los casos fueron solicitados por los juzgados civiles (66%) y de origen privado fueron en un 9% respectivamente, (Cuadro No. 28).

**Cuadro No. 29**  
**Peritajes Médico-Legales de Laboratorio**  
**Resultado de Análisis de ADN según Tipo de Estudio**  
**Octubre 2010, Instituto de Medicina Legal, Nicaragua**

Resultado de ADN	En Personas Vivas	En Personas Fallecidas	Totales
<b>Casos de Paternidad</b>			
Incluyente	7	0	7
Excluyente	4	0	4
<b>Subtotales</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>11</b>
<b>Casos de Criminalística</b>			
Incluyente	0	0	0
Excluyente	0	0	0
Subtotales	0	0	0
<b>TOTALES</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>11</b>

*Fuente: Departamento de Estadísticas- Instituto de Medicina Legal*

El 63.6% de los estudios de paternidad obtuvo resultado incluyente, es decir, demostró la paternidad y el 36.4% de los estudios manifestó resultado excluyente, (Cuadro No. 29).

## 5. CONCLUSIONES

- Los peritajes médico legales a personas vivas, realizados con el objetivo de evaluar lesiones, estado de salud y edad biológica, representó el 87% del total de peritajes realizados por el Instituto de Medicina Legal, durante el mes de Octubre del 2010. El 3% son peritajes a fallecidos y el 10% corresponde a análisis de laboratorio. En total se practicaron 5,196 peritajes médico-legales; 4,535 a personas vivas, 148 a fallecidos y 513 fueron análisis de laboratorio.
- La sede Managua es quien presenta la mayor demanda de los servicios médico –legales en personas vivas, por violencia interpersonal con 1,307 peritajes para un 37% del total que fueron 3,489 durante el mes de Octubre. Le continúan las delegaciones de Chinandega, Masaya, León y Granada. Las delegaciones que menos refirieron fueron San Carlos, Nueva Guinea y Acoyapa.
- La atención por violencia accidental donde se incluyen los accidentes de tránsito, laboral y otros, reportaron un total de 373, de los cuales la sede Managua reporto el mayor número con 180 para 42.9%. Seguido de las delegaciones de León, Tipitapa, Jinotepe y Boaco. La delegación de Masatepe, Rivas y Nueva Guinea no reportaron peritaje por esta causa.
- Entre las personas afectadas por lesiones continúan predominando los hombres. En cuanto a edades se observan más en el grupo de 23 a 35 años, 18-22 y 36-50 años Sin embargo, hay un marcado predominio de mujeres en casos de violencia intrafamiliar y de menores (11-17 y 0-10) en los casos de violencia sexual principalmente.
- Las lesiones físicas por violencia comunitaria, fueron la principal causa de peritajes médico legales, en Octubre del 2010. Se realizaron un total de 1,966 pericias. La sede Managua y las delegaciones de Masaya,

Chinandega, Jinotepe y León son los que contabilizan mayor número de peritajes. En cuanto a los que reportaron menor número fueron las delegaciones de San Carlos, Acoyapa y Nueva Guinea.

- La violencia intrafamiliar constituye la segunda causa más frecuente de peritajes médico-legales a nivel nacional. En Octubre del 2010 se realizaron 830 pericias. La sede Managua y las delegaciones de Masaya, Chinandega, León y Granada presentan el mayor número de datos en esta entidad. La atención de pareja en violencia intrafamiliar reportó que el 93% correspondieron al sexo femenino. El grupo de edad más afectado en este enunciado fue el de 23-35 años de edad.
- En la sede Managua, que representa el 38.58% del total de casos de violencia intrafamiliar en el país, se encontró evidencia de daño corporal al momento de la evaluación médico-legal en el 87% de casos de violencia de pareja.
- Los peritajes a personas bajo custodia para determinar el estado de salud, evaluar lesiones físicas y determinar la edad biológica ocupan el tercer lugar. Se realizaron 673 peritajes en Octubre del 2010.
- Las enfermedades más frecuentes en personas bajo custodia son Cardiovasculares, Respiratorias y Neurológicas.
- La violencia sexual reportó un total de 444 pericias en el mes de Octubre. Los peritajes por esta causa obtuvieron mayor demanda en la sede Managua, delegación de Chinandega, León, Matagalpa, y Masaya. El 86% del total fue realizado en el sexo femenino y en el 58% se reportó que el agresor es conocido y miembro de la familia.
- El daño corporal de manera positiva se presentó en el 65% de los casos valorados en el país. En la delegación Sede Managua, de 120 casos valorados por violencia sexual, solamente el 16% (20 casos) fue positivo para daño corporal al momento de la evaluación pericial.
- Los peritajes por accidentes de tránsito fueron 330, siendo la sede Managua quien mayor número de peritajes por esta causa con 147 valoraciones, le continúan la delegación de León, Tipitapa, Jinotepe y Boaco.
- La sede Managua reportó un total de 246 valoraciones por violencia psíquica durante el mes de Octubre. La mayoría de las pericias psíquicas corresponden a casos de violencia intrafamiliar y sexual y se realizan principalmente en personas del sexo femenino.
- Los peritajes postmortem por muertes violentas, realizados en Octubre del 2010 fueron. Del total el 40% fueron por homicidios y el 32% fueron accidentales (32).
- La sede Managua presentó el mayor número de fallecidos, seguida de Boaco, Matagalpa, Rivas y León. La delegación de Chinandega no reportó casos.
- De los 60 homicidios reportados en el país, 7 sucedieron en mujeres pertenecientes a las delegaciones de sede Managua con 3 casos y luego las delegaciones de Siuna, Matagalpa y Nueva Guinea. Se afectaron todos los grupos de edad, excepto el grupo de 11 a 17 años.
- Durante el mes de Octubre del 2010 se observó un importante incremento (23 casos más) con relación al mismo período en el año 2009, a expensas de las muertes por homicidios y muertes accidentales principalmente.
- Los análisis de laboratorio experimentaron un leve descenso con relación a Octubre del 2009, reflejado en todos los exámenes excepto toxicología.
- El 36% de los fallecidos tuvo hallazgos POSITIVOS para presencia de etanol. En víctimas de homicidio estuvo presente en el 47%, en muertes accidentales en un 33%, en muertes por suicidio en el 50% principalmente.

- Las muestras tomadas al momento de la muerte revelaron que el 36% de los fallecidos tuvo hallazgos POSITIVOS para presencia de etanol. En víctimas de homicidio estuvo presente en el 47%, en muertes accidentales en un 33% y en muertes por suicidio en el 50% principalmente.
- El 63.6% de los estudios de paternidad obtuvo resultado incluyente, es decir, demostró la paternidad y el 36.4% de los estudios manifestó resultado excluyente.