



**LIGA DOMINICANA CONTRA EL CÁNCER, INC.**  
Instituto de Oncología "Dr. Heriberto Pieter"



## Registro Hospitalario de Tumores



Estadísticas  
2014 y 2015

# INDICE

Mensaje del director médico	1
Introducción	2
Distribución por tipo de caso	3
Distribución por sexo	3
Distribución por grupos etáreos de 10 años sexos masculino y femenino	3
Grupos etáreos de 10 años sexo masculino	4
Grupos etáreos de 10 años sexo femenino	4
Distribución por región, total casos, sexo, grupos de estadio	5
Distribución por sitio primario, total casos, tipo de caso, sexo, grupos de estadio	6-7
Distribución comparativa por sitio primario, ambos sexos	8
Gráfica distribución comparativa por sitio primario, ambos sexos	9
Distribución principales sitios primarios sexo masculino	10
Gráfica distribución principales sitios primarios sexo masculino	11
Distribución principales sitios primarios sexo femenino	12
Gráfica distribución principales sitios primarios sexo femenino	13
Grupos de estadios	13
Cobertura de estadiaje TNM, principales sitios primarios	14
Cobertura tratamientos principales sitios primarios	15
Distribución por grupos histológicos	16
Datos específicos de mama	17
Datos específicos cérvix	18
Datos específicos de próstata	19

---

## MENSAJE DEL DIRECTOR MÉDICO

En el año 1998 la Liga Dominicana Contra el Cáncer, Inc., estableció el Registro Hospitalario de Tumores, el cual recoge los datos estadísticos de los casos de cáncer diagnosticados en el Instituto de Oncología “Dr. Heriberto Pieter”. Estas informaciones están plasmadas en sus volúmenes, y en esta oportunidad en mi calidad de director médico, me complace formar parte de la edición que nuestra institución se honra en presentar.

El presente volumen es el resultado de un arduo trabajo realizado por el equipo que conforma el Registro Hospitalario de Tumores, programa que nació bajo los auspicios de la Sociedad Contra el Cáncer de Noruega, la Unión Internacional Contra el Cáncer (UICC), el Colegio Americano de Cirujanos (ACoS) y el Instituto de Investigaciones “Maes-Heller” de Lima Perú. Estas organizaciones iniciaron el proceso de entrenamiento del personal a cargo de computarizar las informaciones estadísticas.

Hoy en día nuestro Registro Hospitalario de Tumores funciona bajo la tutela de la Liga Dominicana Contra el Cáncer, Inc., lo que nos llena de orgullo y nos impulsa a continuar hacia adelante. Por otro lado, agradecemos a las organizaciones que sentaron las bases que en la actualidad nos permite brindar a la sociedad dominicana informaciones confiables sobre la incidencia de cáncer en el Instituto de Oncología “Dr. Heriberto Pieter”.

Es nuestro más sincero deseo que este volumen sea la plataforma que sienta las bases e impulse a otros centros de salud especializados en cáncer, para que puedan establecer su registro nacional de tumores, y de esta manera acercarnos un poco más a la realidad del cáncer en República Dominicana. Sin lugar a dudas esto sería una gran contribución para el sector salud, ya que podría mejorar las políticas de sanitarias que contribuyan en la reducción de la incidencia de esta enfermedad.

Sin temor a equivocarnos podemos asegurar que el presente volumen, al igual que los anteriores, será una fuente de consulta importante para el campo de la investigación en que tienen que incursionar médicos, estudiantes de medicina y la sociedad en general. Cada día vemos como al Instituto Oncológico acuden personas de diferentes profesiones solicitando informaciones sobre casos específicos de cáncer, por lo cual para nuestra organización representa una gran satisfacción atender oportunamente sus requerimientos, pues podemos facilitarles datos estadísticos computarizados.

No nos resta más que afirmar que la Liga Dominicana Contra el Cáncer, Inc., y su hospital, el Instituto de Oncología “Dr. Heriberto Pieter”, continuarán trabajando en este registro, para llevar informaciones veraces sobre la incidencia del cáncer. Este programa de datos estadísticos forma parte del compromiso social que asumimos hace más de 70 años, catalogándonos como los pioneros en el manejo de esta enfermedad.

**Dr. José Ernesto Ramírez Feliz**



---

## INTRODUCCIÓN

Con más de 15 años de labor ininterrumpida, el Registro hospitalario de tumores del Instituto de Oncología “Dr. Heriberto Pieter”, hospital de la Liga Dominicana Contra el Cáncer, Inc., (por 74 años la institución referente nacional más influyente en material de prevención, detección temprana, diagnóstico y tratamiento del cáncer), ha sido la principal fuente estadística sobre datos de ocurrencia y tratamiento del cáncer en la República Dominicana.

La labor de recolección que iniciamos en 1998 y que continúa activa y renovada hasta el presente ha servido de múltiples maneras a nuestros pacientes, a la toma de decisiones institucionales y al Sistema Nacional de Salud, mediante el aporte de informaciones que muestran las tendencias de ocurrencia, la efectividad de los programas de detección temprana, las mejorías y las dificultades acaecidas en el ámbito del cáncer y su comparatividad con la literatura internacional y nacional.

Nuestros logros van desde haber servido como fuente de información a más de 3 mil solicitudes internas y externas, incluyendo laboratorios clínicos, periodistas, revistas especializadas, etc., el tener más de 12 publicaciones anuales analizando la situación interna de la ocurrencia del cáncer, la formación tanto a nivel nacional como internacional de los únicos profesionales disponibles en el país en el área de Registros hospitalarios y poblacionales del cáncer (UICC, IACR, AcoS, NCI, IARC, hasta ser la principal fuente de información sobre datos de cáncer del sistema de salud pública en el país.

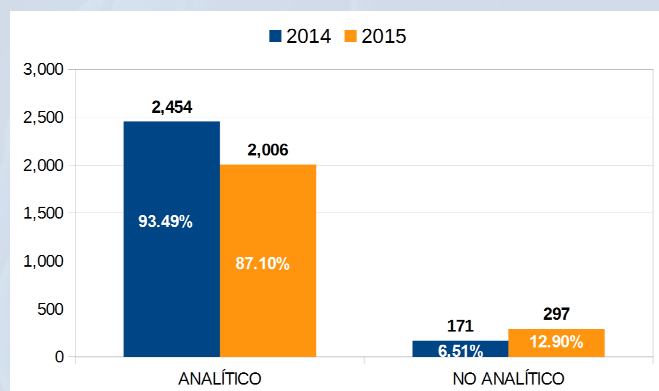
En esta publicación presentamos datos estadísticos correspondientes al año 2014 y 2015, que validan la tendencia del cáncer de mama como ocurrente principal seguido de próstata y cuello del útero. En los últimos reportes hemos visto como el cáncer de próstata ha igualado y finalmente superado en cantidad su ocurrencia en nuestro hospital. Sin embargo esto no significa que a nivel nacional sea esta la realidad, sino más bien un reflejo de la disponibilidad de ofertas para tratamiento que en los últimos años ha florecido en el país, así como también a los efectos de programas de prevención y detección precoz establecidos por nuestra institución hace más de una década.

La existencia de un registro Nacional de Cáncer daría respuestas más contundentes sobre este aspecto, sin embargo la combinación de nuestros datos de programas de prevención, producción diaria y ejecución acumulados por años nos llevan a intuir este tipo de conclusiones.

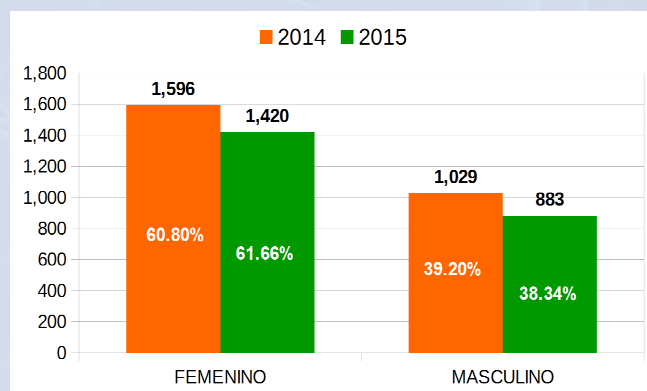
Como datos relevantes observamos que un 49% de los casos corresponden a pacientes residentes en el Gran Santo Domingo, que el 80% de los casos registrados en hombres correspondían a edades de más de 50 años y que a su vez el 40% de los casos ocurridos en mujeres tienen menos de 50 años de edad.

**Ing. George Gil**

## DISTRIBUCIÓN POR TIPO DE CASO

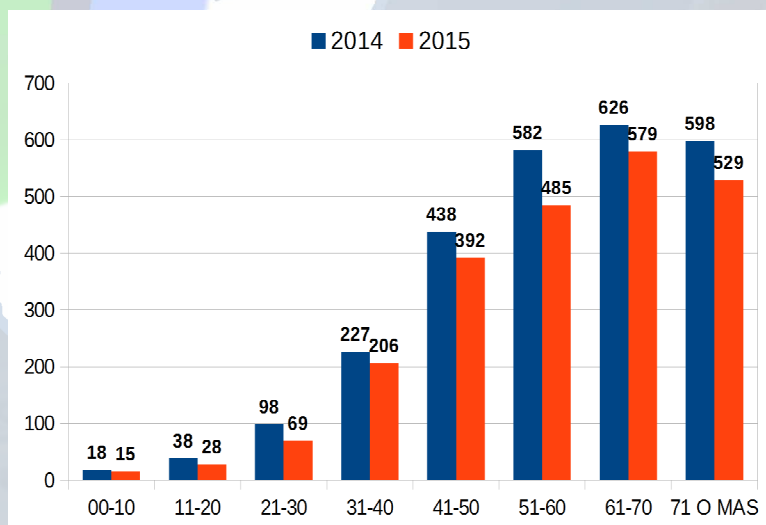


## DISTRIBUCIÓN POR SEXO



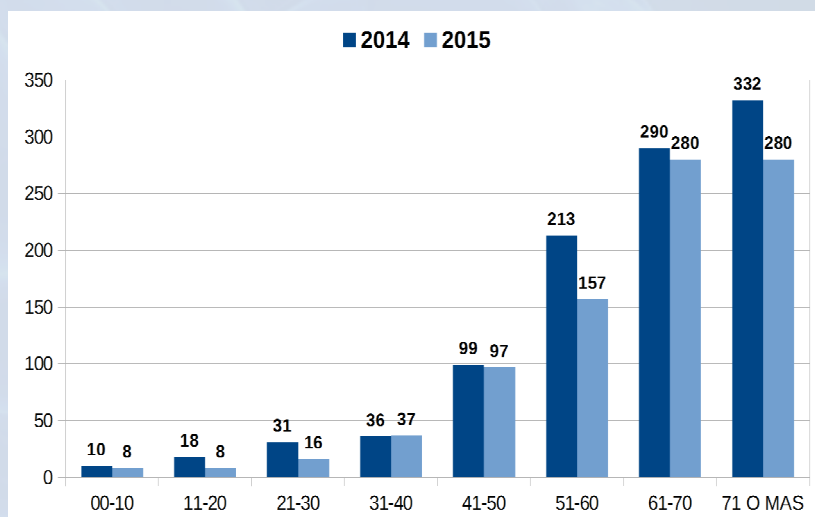
## DISTRIBUCIÓN POR GRUPOS ETÁREOS DE 10 AÑOS SEXOS MASCULINO Y FEMENINO

GRUPO EDAD	2014		2015	
	#	%	#	%
00-10	18	0.69%	15	0.7%
11-20	38	1.45%	28	1.2%
21-30	98	3.73%	69	3.0%
31-40	227	8.65%	206	8.9%
41-50	438	16.69%	392	17.0%
51-60	582	22.17%	485	21.1%
61-70	626	23.85%	579	25.1%
71 O MAS	598	22.78%	529	23.0%
<b>TOTALES</b>	<b>2,625</b>	<b>100%</b>	<b>2,303</b>	<b>100%</b>



## GRUPOS ETÁREOS DE 10 AÑOS SEXO MASCULINO

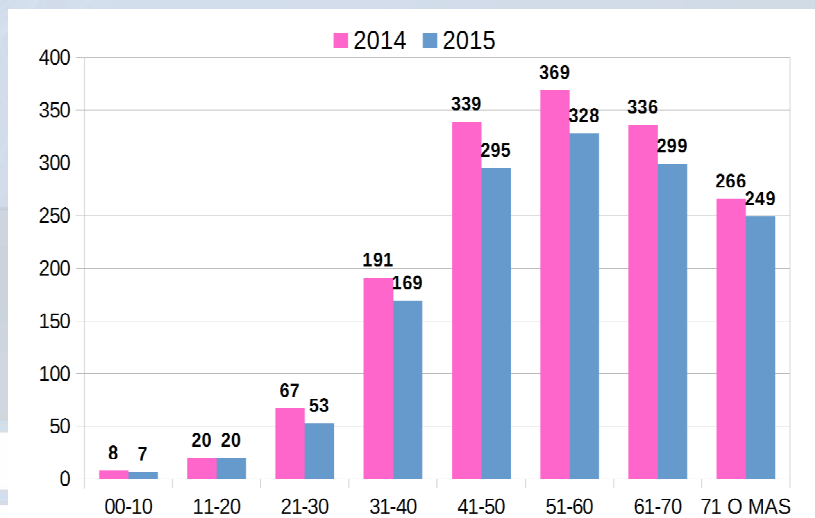
GRUPO EDAD	2014		2015	
	#	%	#	%
00-10	10	0.97%	8	1%
11-20	18	1.75%	8	1%
21-30	31	3.01%	16	2%
31-40	36	3.50%	37	4%
41-50	99	9.62%	97	11%
51-60	213	20.70%	157	18%
61-70	290	28.18%	280	32%
71 O MAS	332	32.26%	280	32%
<b>TOTALES</b>	<b>1,029</b>	<b>100%</b>	<b>883</b>	<b>100%</b>



En el 80% de los casos registrados en hombres tienen más de 51 años

## GRUPOS ETÁREOS DE 10 AÑOS SEXO FEMENINO

GRUPO EDAD	2014		2015	
	#	%	#	%
00-10	8	0.50%	7	0%
11-20	20	1.25%	20	1%
21-30	67	4.20%	53	4%
31-40	191	11.97%	169	12%
41-50	339	21.24%	295	21%
51-60	369	23.12%	328	23%
61-70	336	21.05%	299	21%
71 O MAS	266	16.67%	249	18%
<b>TOTALES</b>	<b>1,596</b>	<b>100%</b>	<b>1,420</b>	<b>100%</b>



El 40% de los casos de mujeres tienen menos de 50 años.

## DISTRIBUCIÓN POR REGIÓN, TOTAL CASOS, SEXO, GRUPOS DE ESTADIO

REGIÓN	2014										2015									
	TOTAL		SEXO		TNM(Casos Analíticos)						TOTAL		SEXO		TNM(Casos Analíticos)					
	#	%	M	F	0	I	II	III	IV	9	#	%	M	F	0	I	II	III	IV	9
DISTRITO NACIONAL	1,221	46.51%	484	737	3	50	266	242	156	496	1,082	46.98%	422	660	5	43	205	198	159	460
CIBAO NORDESTE	138	5.26%	67	71	0	11	24	29	21	53	111	4.82%	46	65	1	6	16	20	10	57
DUARTE	50	1.90%	26	24	0	5	7	10	9	19	33	1.43%	13	20	0	4	6	5	3	15
HERMANAS MIRABAL	12	0.46%	7	5	0	0	1	2	3	6	8	0.35%	4	4	0	0	1	1	2	4
MARIA TRINIDAD SÁNCHEZ	44	1.68%	20	24	0	3	9	10	6	16	42	1.82%	17	25	1	1	2	7	5	26
SAMANÁ	32	1.22%	14	18	0	3	7	7	3	12	28	1.22%	12	16	0	1	7	7	0	12
CIBAO NOROESTE	47	1.79%	18	29	0	0	14	11	4	18	46	2.00%	21	25	0	2	7	6	7	24
DAJABÓN	6	0.23%	3	3	0	0	2	1	1	2	8	0.35%	4	4	0	0	3	0	1	4
MONTE CRISTI	4	0.15%	1	3	0	0	0	1	0	3	4	0.17%	2	2	0	0	0	0	1	3
SÁNCHEZ RAMÍREZ	32	1.22%	13	19	0	0	10	6	3	13	31	1.35%	14	17	0	2	4	5	5	15
VALVERDE	5	0.19%	1	4	0	0	2	3	0	0	3	0.13%	1	2	0	0	0	1	0	2
CIBAO NORTE	39	1.48%	12	27	0	1	7	6	1	23	32	1.39%	15	17	0	1	8	4	2	16
ESPAILLAT	10	0.38%	5	5	0	0	1	3	1	4	6	0.26%	2	4	0	1	0	0	1	4
PUERTO PLATA	14	0.53%	2	12	0	0	3	2	0	9	19	0.83%	7	12	0	0	6	3	1	8
SANTIAGO	15	0.57%	5	10	0	1	3	1	0	10	7	0.30%	6	1	0	0	2	1	0	4
CIBAO SUR	98	3.74%	33	65	2	6	18	19	8	45	72	3.13%	25	47	0	2	16	16	8	29
LA VEGA	39	1.49%	11	28	1	2	7	10	3	16	30	1.30%	12	18	0	1	9	5	4	10
MONSEÑOR NOUEL	54	2.06%	21	33	0	4	9	8	5	28	40	1.74%	13	27	0	1	7	11	4	17
SANTIAGO RODRÍGUEZ	5	0.19%	1	4	1	0	2	1	0	1	2	0.09%	0	2	0	0	0	0	0	2
EL VALLE	95	3.62%	46	49	1	6	24	16	10	37	91	3.95%	43	48	1	2	23	22	15	28
ELÍAS PIÑA	18	0.69%	9	9	0	1	3	5	2	7	9	0.39%	4	5	1	0	4	1	3	0
SAN JUAN	77	2.93%	37	40	1	5	21	11	8	30	82	3.56%	39	43	0	2	19	21	12	28
ENRIQUILLO	123	4.68%	51	72	1	4	28	24	11	54	117	5.08%	44	73	0	7	20	34	17	37
BAHORUCO	29	1.10%	11	18	0	0	3	6	2	18	34	1.48%	13	21	0	1	6	10	5	12
BARAHONA	78	2.97%	35	43	1	3	19	16	6	32	61	2.65%	21	40	0	5	7	20	9	20
INDEPENDENCIA	12	0.46%	4	8	0	1	6	1	1	3	15	0.65%	7	8	0	1	5	3	3	1
PEDERNALES	4	0.15%	1	3	0	0	0	1	2	1	7	0.30%	3	4	0	0	2	1	0	4
HIGUAMO	234	8.91%	82	152	3	6	66	51	28	78	201	8.73%	68	133	0	10	40	51	16	78
HATO MAYOR	39	1.49%	14	25	0	1	13	9	5	10	31	1.35%	12	19	0	3	6	9	5	7
MONTE PLATA	66	2.51%	25	41	1	4	15	10	7	29	56	2.43%	20	36	0	3	9	16	3	23
SAN PEDRO DE MACORÍS	129	4.91%	43	86	2	1	38	32	16	39	114	4.95%	36	78	0	4	25	26	8	48
VALDESIA	456	17.38%	179	277	5	29	97	83	59	177	394	17.10%	153	241	2	21	99	70	58	140
AZUA	93	3.54%	36	57	0	6	11	21	15	38	74	3.21%	24	50	1	5	16	17	11	23
PERAVIA	91	3.47%	44	47	1	7	18	13	12	39	83	3.60%	37	46	0	6	19	16	13	28
SAN CRISTÓBAL	233	8.88%	81	152	3	15	60	44	26	84	210	9.12%	80	130	1	8	57	33	30	79
SAN JOSÉ DE OCOA	39	1.49%	18	21	1	1	8	5	6	16	27	1.17%	12	15	0	2	7	4	4	10
YUMA	174	6.64%	57	117	1	7	42	40	16	65	157	6.82%	46	111	1	5	28	35	17	70
EL SEIBO	34	1.30%	14	20	0	0	13	7	2	12	22	0.96%	9	13	0	0	4	2	4	12
LA ALTAGRACIA	60	2.29%	21	39	0	3	7	16	5	26	61	2.65%	22	39	1	2	11	13	4	29
LA ROMANA	80	3.05%	22	58	1	4	22	17	9	27	74	3.21%	15	59	0	3	13	20	9	29
<b>TOTALES GENERALES</b>	<b>2,625</b>	<b>100%</b>	<b>1,029</b>	<b>1,596</b>	<b>16</b>	<b>120</b>	<b>586</b>	<b>521</b>	<b>314</b>	<b>1,046</b>	<b>2,303</b>	<b>100%</b>	<b>883</b>	<b>1,420</b>	<b>10</b>	<b>99</b>	<b>462</b>	<b>456</b>	<b>309</b>	<b>939</b>

## DISTRIBUCIÓN POR SITIO PRIMARIO, TOTAL CASOS, TIPO DE CASO, SEXO, GRUPOS DE ESTADIO

SITIO	2014												2015											
	TOTAL		TIPO DE CASO		SEXO		TNM(Casos Analíticos)						TOTAL		TIPO DE CASO		SEXO		TNM(Casos Analíticos)					
	#	%	CA	CNA	M	F	0	I	II	III	IV	9	#	%	CA	CNA	M	F	0	I	II	III	IV	9
<b>00-13 LABIO, CAVIDAD ORAL Y FARINGE</b>	<b>130</b>	<b>4.96%</b>	<b>125</b>	<b>5</b>	<b>76</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>63</b>	<b>48</b>	<b>124</b>	<b>5.38%</b>	<b>113</b>	<b>11</b>	<b>76</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>58</b>	<b>49</b>
00-LABIO	4	0.15%	3	1	1	3	0	0	0	0	2	2	6	0.26%	6	0	4	2	0	1	0	1	1	3
01-BASE DE LA LENGUA	13	0.50%	13	0	6	7	0	0	1	1	7	4	19	0.83%	18	1	14	5	0	0	1	3	5	10
02-OTRAS PARTES Y LAS NO ESPECIFICADAS DE LA LENGUA	11	0.42%	10	1	6	5	0	1	0	1	4	5	13	0.56%	13	0	10	3	0	1	0	1	9	2
03-ENCÍA	5	0.19%	5	0	3	2	0	0	1	0	2	2	7	0.30%	7	0	3	4	0	0	0	0	4	3
04-SUELO DE LA BOCA	3	0.11%	3	0	2	1	0	0	0	0	2	1	8	0.35%	8	0	5	3	0	0	0	0	7	1
05-PALADAR	13	0.50%	13	0	9	4	0	1	0	0	8	4	18	0.78%	17	1	11	7	0	0	1	1	6	10
06-OTRAS PARTES Y LAS NO ESPECIFICADAS DE LA BOCA	16	0.61%	15	1	7	9	0	0	0	0	9	7	8	0.35%	7	1	4	4	0	0	0	0	5	3
07-GLÁNDULA PARÓTIDA	18	0.69%	17	1	9	9	0	0	2	1	7	8	3	0.13%	3	0	2	1	0	0	1	0	1	1
08-OTRAS GLÁNDULAS SALIVARES MAYORES	6	0.23%	5	1	2	4	0	0	1	1	1	3	4	0.17%	4	0	1	3	0	0	0	0	2	2
09-AMÍGDALA	17	0.65%	17	0	12	5	0	1	0	3	7	6	27	1.17%	21	6	12	15	0	1	2	3	13	8
10-OROFARINGE	12	0.46%	12	0	10	2	0	0	0	2	8	2	4	0.17%	3	1	4	0	0	0	0	0	2	2
11-NASOFARINGE	8	0.30%	8	0	6	2	0	0	0	1	3	4	5	0.22%	5	0	4	1	0	0	0	0	2	3
12-SENO PIRIFORME	1	0.04%	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13-HIPOFARINGE	3	0.11%	3	0	2	1	0	1	0	0	2	0	2	0.09%	1	1	2	0	0	0	0	0	1	1
<b>14-OTRAS LOCALIZACIONES Y MAL DEFINIDAS</b>	<b>1</b>	<b>0.04%</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>15-16 APARATO DIGESTIVO</b>	<b>397</b>	<b>15.10%</b>	<b>345</b>	<b>52</b>	<b>213</b>	<b>184</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>47</b>	<b>58</b>	<b>56</b>	<b>212</b>	<b>308</b>	<b>13.36%</b>	<b>246</b>	<b>62</b>	<b>156</b>	<b>152</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>27</b>	<b>35</b>	<b>57</b>	<b>163</b>
15-ESÓFAGO	41	1.56%	38	3	27	14	0	2	4	4	3	28	38	1.65%	35	3	24	14	0	1	4	5	8	20
16-ESTÓMAGO	82	3.12%	67	15	49	33	0	2	4	14	15	45	52	2.26%	40	12	27	25	0	2	5	4	10	29
17-INTESTINO DELGADO	10	0.38%	9	1	6	4	0	1	1	1	0	7	7	0.30%	2	5	2	5	0	1	0	0	0	6
18-COLON	104	3.96%	82	22	56	48	1	6	23	26	19	23	74	3.21%	57	17	38	36	0	1	10	10	18	30
19-UNIÓN RECTOSIGMOIDEA	8	0.30%	7	1	4	4	0	0	2	0	0	6	10	0.43%	10	0	2	8	0	2	0	2	0	5
20-RECTO	77	2.93%	73	4	41	36	0	3	11	8	10	44	64	2.78%	53	11	34	30	0	6	8	11	11	27
21-ANO Y CANAL ANAL	9	0.34%	9	0	3	6	0	0	1	0	0	8	7	0.30%	4	3	3	4	0	0	0	0	1	6
22-HÍGADO Y VÍAS BILIARES INTRA-HEPÁTICAS	32	1.22%	28	4	17	15	0	0	0	3	4	25	30	1.30%	21	9	14	16	0	0	0	0	4	26
23-VESÍCULA BILIAR	12	0.46%	11	1	6	6	0	0	0	1	4	7	5	0.22%	5	0	1	4	0	0	0	2	2	1
24-OTRAS PARTES Y LAS NO ESPECIFICADAS	5	0.19%	5	0	1	4	0	0	0	0	1	4	1	0.04%	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1
25-PÁNCREAS	14	0.53%	13	1	2	12	0	0	1	1	0	12	17	0.74%	16	1	9	8	0	2	0	1	2	10
26-OTRAS LOCALIZACIONES DEL APARATO DIGESTIVO	3	0.11%	3	0	1	2	0	0	0	0	0	3	3	0.13%	2	1	2	1	0	0	0	0	1	2
<b>30-34 APARATO RESPIRATORIO Y ORGANOS INTRATORACICOS</b>	<b>146</b>	<b>5.56%</b>	<b>121</b>	<b>25</b>	<b>90</b>	<b>56</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>22</b>	<b>46</b>	<b>58</b>	<b>141</b>	<b>6.09%</b>	<b>124</b>	<b>17</b>	<b>80</b>	<b>61</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>24</b>	<b>32</b>	<b>72</b>
30-FOSA NASAL Y OIDO MEDIO	7	0.27%	6	1	4	3	0	0	0	1	1	5	4	0.17%	4	0	1	3	0	0	0	2	1	1
31-SENOS ACCESORIOS	9	0.34%	9	0	7	2	0	0	0	1	3	5	4	0.14%	2	2	1	3	0	0	0	0	3	1
32-LARINGE	40	1.52%	37	3	31	9	0	7	2	8	15	7	43	1.87%	42	1	38	5	0	3	6	17	7	10
34-BRONQUIOS Y PULMÓN	90	3.43%	69	21	48	42	0	5	4	12	27	41	90	3.91%	76	14	40	50	0	1	3	5	21	60
<b>38-CORAZÓN, MEDIASTINO Y PLEURA</b>	<b>12</b>	<b>0.46%</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>0.26%</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>5</b>
<b>40-41 HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTÍLAGOS ARTICULARES</b>	<b>28</b>	<b>1.07%</b>	<b>27</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>25</b>	<b>19</b>	<b>0.83%</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>16</b>
40-HUESOS ART. Y CART. ARTICULARES DE LAS EXTREMIDADES	21	0.80%	20	1	10	11	0	0	0	1	1	18	11	0.48%	10	1	7	4	0	0	0	1	0	10
41-HUESOS ART. Y CART. ARTICULARES DE O.L.	7	0.27%	7	0	4	3	0	0	0	0	0	7	8	0.35%	7	1	6	2	0	0	0	1	1	6
<b>42-SISTEMA HEMATOPOYÉTICO Y RETICULOENDOTELIAL</b>	<b>67</b>	<b>2.55%</b>	<b>62</b>	<b>5</b>	<b>41</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>55</b>	<b>70</b>	<b>3.04%</b>	<b>59</b>	<b>11</b>	<b>41</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>64</b>
<b>44-PIEL</b>	<b>140</b>	<b>5.33%</b>	<b>135</b>	<b>5</b>	<b>89</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>113</b>	<b>107</b>	<b>4.65%</b>	<b>86</b>	<b>21</b>	<b>63</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>81</b>
<b>47-NERVIOS PERIFÉRICOS Y SISTEMA NERVIOSO AUTÓNOMO</b>	<b>7</b>	<b>0.27%</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>0.35%</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>7</b>
<b>48-RETROPERITÓNEO Y PERITÓNEO</b>	<b>10</b>	<b>0.38%</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>0.48%</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>
<b>49-TEJIDOS CONJUNTIVO SUBCUTÁNEOS Y O.T.B.</b>	<b>33</b>	<b>1.26%</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>28</b>	<b>27</b>	<b>1.17%</b>	<b>22</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>18</b>
<b>50-MAMA</b>	<b>567</b>	<b>21.60%</b>	<b>554</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>563</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>189</b>	<b>217</b>	<b>52</b>	<b>88</b>	<b>518</b>	<b>22.49%</b>	<b>490</b>	<b>28</b>	<b>6</b>	<b>512</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>131</b>	<b>209</b>	<b>66</b>	<b>94</b>



**CONTINUACIÓN**

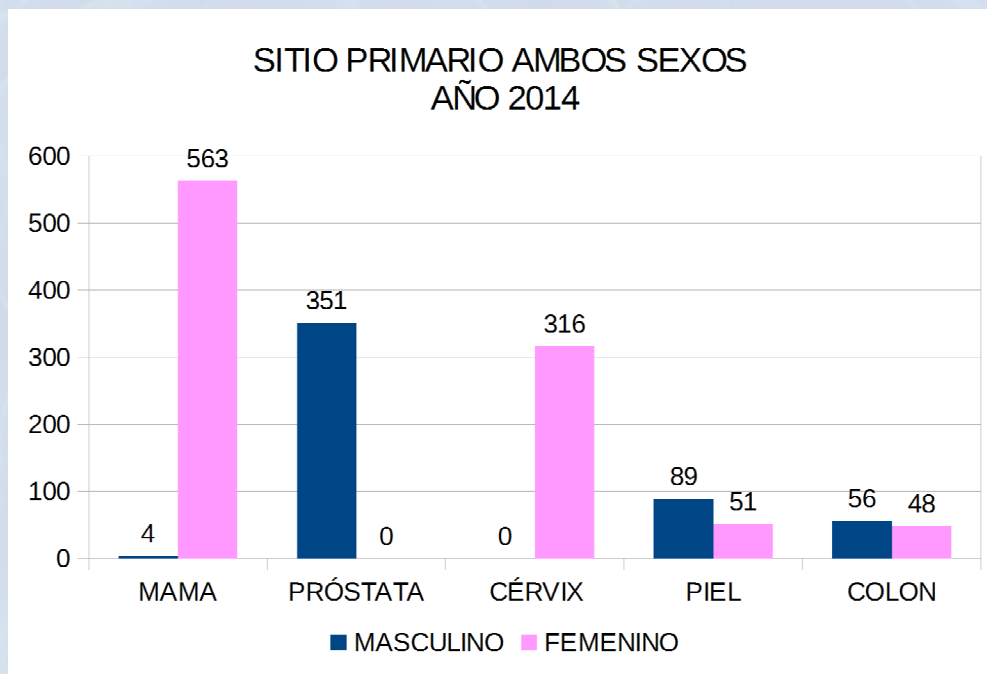
**DISTRIBUCIÓN POR SITIO PRIMARIO, TOTAL CASOS, TIPO DE CASO, SEXO, GRUPOS DE ESTADIO**

SITIO	2014												2015											
	TOTAL		TIPO DE CASO		SEXO		TNM(Casos Analíticos)						TOTAL		TIPO DE CASO		SEXO		TNM(Casos Analíticos)					
	#	%	CA	CNA	M	F	0	I	II	III	IV	9	#	%	CA	CNA	M	F	0	I	II	III	IV	9
51-56 APARATO GENITAL FEMENINO	479	18.25%	453	26	0	479	8	32	110	158	18	148	418	18.14%	359	59	0	418	6	19	96	132	15	143
51-VULVA	12	0.46%	12	0	0	12	0	0	0	1	0	11	12	0.52%	11	1	0	12	0	2	1	1	2	6
52-VAGINA	11	0.42%	9	2	0	11	1	0	2	1	0	7	11	0.48%	10	1	0	11	0	0	1	0	3	7
53-CUELLO DEL ÚTERO	316	12.04%	296	20	0	316	7	25	91	135	10	43	299	12.98%	258	41	0	299	6	10	87	116	4	74
54-CUERPO DEL ÚTERO	86	3.28%	84	2	0	86	0	4	12	15	3	52	56	2.43%	43	13	0	56	0	2	5	12	0	32
55-ÚTERO SAI	8	0.30%	7	1	0	8	0	1	0	0	0	7	4	0.17%	3	1	0	4	0	0	0	0	0	4
56-OVARIO	46	1.75%	45	1	0	46	0	2	5	6	5	28	36	1.56%	34	2	0	36	0	5	2	3	6	20
57-GENITALES FEMENINOS NOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.04%	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1
60-63 APARATO GENITAL MASCULINO	379	14.44%	355	24	379	0	0	28	211	31	46	62	342	14.84%	308	34	342	0	0	31	173	13	47	78
60-PENE	25	0.95%	23	2	25	0	0	0	1	3	2	19	24	1.04%	24	0	24	0	0	0	1	0	1	22
61-GLÁNDULA PROSTÁTICA	351	13.37%	329	22	351	0	0	28	210	26	44	42	313	13.59%	281	32	313	0	0	30	172	13	46	52
62-TESTÍCULO	2	0.08%	2	0	2	0	0	0	0	2	0	0	4	0.17%	3	1	4	0	0	1	0	0	0	3
63-OTRAS LOCALIZACIONES DEL APARATO GENITAL MASCULINO	1	0.04%	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0.04%	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1
64-67 APARATO URINARIO	59	2.25%	57	2	33	26	0	0	3	3	2	51	61	2.65%	46	15	36	25	0	3	2	8	6	42
64-RIÑÓN	10	0.38%	9	1	3	7	0	0	1	0	0	9	15	0.65%	12	3	6	9	0	0	1	3	4	7
67-VEJIGA	49	1.87%	48	1	30	19	0	0	2	3	2	42	46	2.00%	34	12	30	16	0	3	1	5	2	35
69-71 OJO, ENCÉFALO Y OTRAS PARTES DEL S.T.C.	30	1.15%	25	5	13	17	0	1	0	0	1	28	14	0.60%	11	3	8	6	0	0	1	0	3	10
69-OJOS Y ANEXOS	17	0.65%	15	2	8	9	0	0	0	0	1	16	7	0.30%	6	1	4	3	0	0	0	0	1	6
70-MENINGES	1	0.04%	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
71-ENCÉFALO	12	0.46%	9	3	5	7	0	1	0	0	0	11	7	0.30%	5	2	4	3	0	0	1	0	2	4
72-MÉDULA ESPINAL, NERVIOS CRANEALES Y O. L. DEL S.N.C.	3	0.11%	3	0	2	1	0	0	0	0	0	3	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
73-GLÁNDULA TIROIDES	75	2.86%	68	7	12	63	0	13	6	7	1	48	66	2.87%	55	11	6	60	0	13	8	4	1	40
74-GLÁNDULA SUPRARRENAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.04%	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1
77-GANGLIOS LINFÁTICOS	58	2.21%	58	0	27	31	0	0	1	4	4	49	58	2.52%	48	10	35	23	0	1	5	6	4	42
80-LOCALIZACIÓN PRIMARIA DESCONOCIDA	4	0.15%	4	0	1	3	0	0	0	0	0	4	3	0.13%	1	2	1	2	0	0	0	0	0	3
80-LOCALIZACIÓN PRIMARIA DESCONOCIDA	3	0.11%	3	0	1	2	0	0	0	0	0	3	3	0.13%	1	2	1	2	0	0	0	0	0	3
68-OTROS ORGANOS URINARIOS NOES	1	0.04%	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTALES</b>	<b>2,625</b>	<b>100%</b>	<b>2,454</b>	<b>171</b>	<b>1,029</b>	<b>1,596</b>	<b>16</b>	<b>120</b>	<b>586</b>	<b>521</b>	<b>314</b>	<b>1,046</b>	<b>2,303</b>	<b>100%</b>	<b>2,006</b>	<b>297</b>	<b>883</b>	<b>1,420</b>	<b>10</b>	<b>99</b>	<b>462</b>	<b>456</b>	<b>309</b>	<b>939</b>

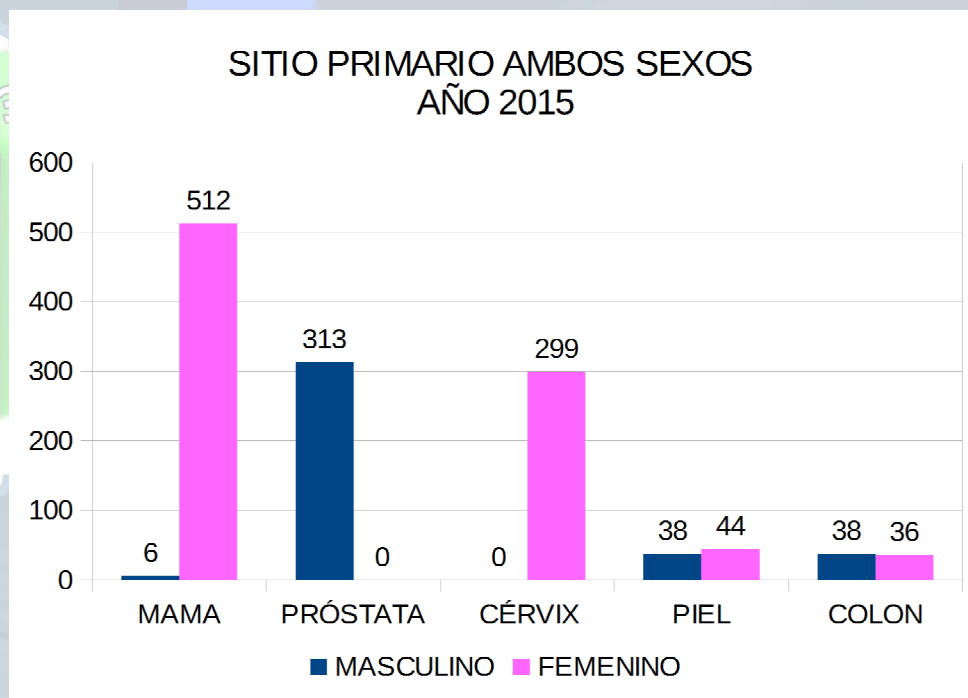
## DISTRIBUCIÓN COMPARATIVA POR SITIO PRIMARIO, AMBOS SEXOS

SITIO PRIMARIO	2014						2015					
	MASCULINO		FEMENINO		TOTAL		MASCULINO		FEMENINO		TOTAL	
	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%
PRÓSTATA	351	100%	0	0%	351	13%	313	100%	0	0%	313	14%
PIEL	89	64%	51	36%	140	5%	63	59%	44	41%	107	5%
COLON	56	54%	48	46%	104	4%	38	51%	36	49%	74	3%
ESTÓMAGO	49	60%	33	40%	82	3%	27	52%	25	48%	52	2%
BRONQUIOS Y PULMÓN	48	53%	42	47%	90	3%	40	44%	50	56%	90	4%
RECTO	41	53%	36	47%	77	3%	34	53%	30	47%	64	3%
SISTEMA HEMATOPOYÉTICO Y RETICULOENDOTELIAL	41	61%	26	39%	67	3%	41	59%	29	41%	70	3%
LARINGE	31	78%	9	23%	40	2%	38	88%	5	12%	43	2%
VEJIGA	30	61%	19	39%	49	2%	30	65%	16	35%	46	2%
ESÓFAGO	27	66%	14	34%	41	2%	24	63%	14	37%	38	2%
GANGLIOS LINFÁTICOS	27	47%	31	53%	58	2%	35	60%	23	40%	58	3%
PENE	25	100%	0	0%	25	1%	24	100%	0	0%	24	1%
TEJIDOS CONJUNTIVO SUBCUTÁNEOS Y O .T.B.	21	64%	12	36%	33	1%	11	41%	16	59%	27	1%
HÍGADO Y VÍAS BILIARES INTRAHEPÁTICAS	17	53%	15	47%	32	1%	14	47%	16	53%	30	1%
AMÍGDALA	12	71%	5	29%	17	1%	12	44%	15	56%	27	1%
GLÁNDULA TIROIDES	12	16%	63	84%	75	3%	6	9%	60	91%	66	3%
HUESOS ART. Y CART. ARTICULARES DE LAS EXTREMIDADES	10	48%	11	52%	21	1%	7	64%	4	36%	11	0%
OROFARINGE	10	83%	2	17%	12	0%	4	100%	0	0%	4	0%
GLÁNDULA PARÓTIDA	9	50%	9	50%	18	1%	2	67%	1	33%	3	0%
PALADAR	9	69%	4	31%	13	1%	11	61%	7	39%	18	1%
OJOS Y ANEXOS	8	47%	9	53%	17	1%	4	57%	3	43%	7	0%
CORAZÓN, MEDIASTINO Y PLEURA	7	58%	5	42%	12	0%	5	83%	1	17%	6	0%
OTRAS PARTES Y LAS NO ESPECIFICADAS DE LA BOCA	7	44%	9	56%	16	1%	4	50%	4	50%	8	0%
SENOS ACCESORIOS	7	78%	2	22%	9	0%	1	25%	3	75%	4	0%
BASE DE LA LENGUA	6	46%	7	54%	13	1%	14	74%	5	26%	19	1%
INTESTINO DELGADO	6	60%	4	40%	10	0%	2	29%	5	71%	7	0%
NASOFARINGE	6	75%	2	25%	8	0%	4	80%	1	20%	5	0%
OTRAS PARTES Y LAS NO ESPECIFICADAS DE LA LENGUA	6	55%	5	45%	11	0%	10	77%	3	23%	13	1%
VESÍCULA BILIAR	6	50%	6	50%	12	0%	1	20%	4	80%	5	0%
ENCEFALO	5	42%	7	58%	12	0%	4	57%	3	43%	7	0%
FOSA NASAL Y OIDO MEDIO	4	57%	3	43%	7	0%	1	25%	3	75%	4	0%
HUESOS ART. Y CART. ARTICULARES DE O.L.	4	57%	3	43%	7	0%	6	75%	2	25%	8	0%
MAMA	4	1%	563	99%	567	22%	6	1%	512	99%	518	22%
NERVIOS PERIFÉRICOS Y SISTEMA NERVIOSO AUTÓNOMO	4	57%	3	43%	7	0%	3	38%	5	63%	8	0%
UNIÓN RECTOSIGMOIDEA	4	50%	4	50%	8	0%	2	20%	8	80%	10	0%
ANO Y CANAL ANAL	3	33%	6	67%	9	0%	3	43%	4	57%	7	0%
ENCIÓN	3	60%	2	40%	5	0%	3	43%	4	57%	7	0%
RETROPERITÓNEO Y PERITÓNEO	3	30%	7	70%	10	0%	1	9%	10	91%	11	0%
RIÑÓN	3	30%	7	70%	10	0%	6	40%	9	60%	15	1%
HIPOFARINGE	2	67%	1	33%	3	0%	2	100%	0	0%	2	0%
MÉDULA ESPINAL, NERVIOS CRANEALES Y O. L. DEL S.N.C.	2	67%	1	33%	3	0%	0	0%	0	0%	0	0%
OTRAS GLÁNDULAS SALIVARES MAYORES	2	33%	4	67%	6	0%	1	25%	3	75%	4	0%
PÁNCREAS	2	14%	12	86%	14	1%	9	53%	8	47%	17	1%
SUELO DE LA BOCA	2	67%	1	33%	3	0%	5	63%	3	38%	8	0%
TESTÍCULO	2	100%	0	0%	2	0%	4	100%	0	0%	4	0%
LABIO	1	25%	3	75%	4	0%	4	67%	2	33%	6	0%
LOCALIZACIÓN PRIMARIA DESCONOCIDA	1	33%	2	67%	3	0%	1	33%	2	67%	3	0%
OTRAS LOCALIZACIONES DEL APARATO DIGESTIVO	1	33%	2	67%	3	0%	2	67%	1	33%	3	0%
OTRAS LOCALIZACIONES DEL APARATO GENITAL MASCULINO	1	100%	0	0%	1	0%	1	100%	0	0%	1	0%
OTRAS PARTES Y LAS NO ESPECIFICADAS	1	20%	4	80%	5	0%	0	0%	1	100%	1	0%
SENO PIRIFORME	1	100%	0	0%	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%
CÉRVIX	0	0%	316	100%	316	12%	0	0%	299	100%	299	13%
CUERPO DEL ÚTERO	0	0%	86	100%	86	3%	0	0%	56	100%	56	2%
GENITALES FEMENINOS NOES	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	100%	1	0%
GLÁNDULA SUPRARRENAL	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	100%	1	0%
MENINGES	0	0%	1	100%	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%
OTRAS LOCALIZACIONES Y MAL DEFINIDAS	0	0%	1	100%	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%
OTROS ORGANOS URINARIOS NOES	0	0%	1	100%	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%
OVARIO	0	0%	46	100%	46	2%	0	0%	36	100%	36	2%
ÚTERO SAI	0	0%	8	100%	8	0%	0	0%	4	100%	4	0%
VAGINA	0	0%	11	100%	11	0%	0	0%	11	100%	11	0%
VULVA	0	0%	12	100%	12	0%	0	0%	12	100%	12	1%
<b>TOTALES</b>	<b>1,029</b>		<b>1,596</b>		<b>2,625</b>	<b>100%</b>	<b>883</b>		<b>1,420</b>		<b>2,303</b>	<b>100%</b>

## GRÁFICA DISTRIBUCIÓN COMPARATIVA POR SITIO PRIMARIO, AMBOS SEXOS



Próstata supera a cuello del útero ocupando el 2do lugar de ambos sexos



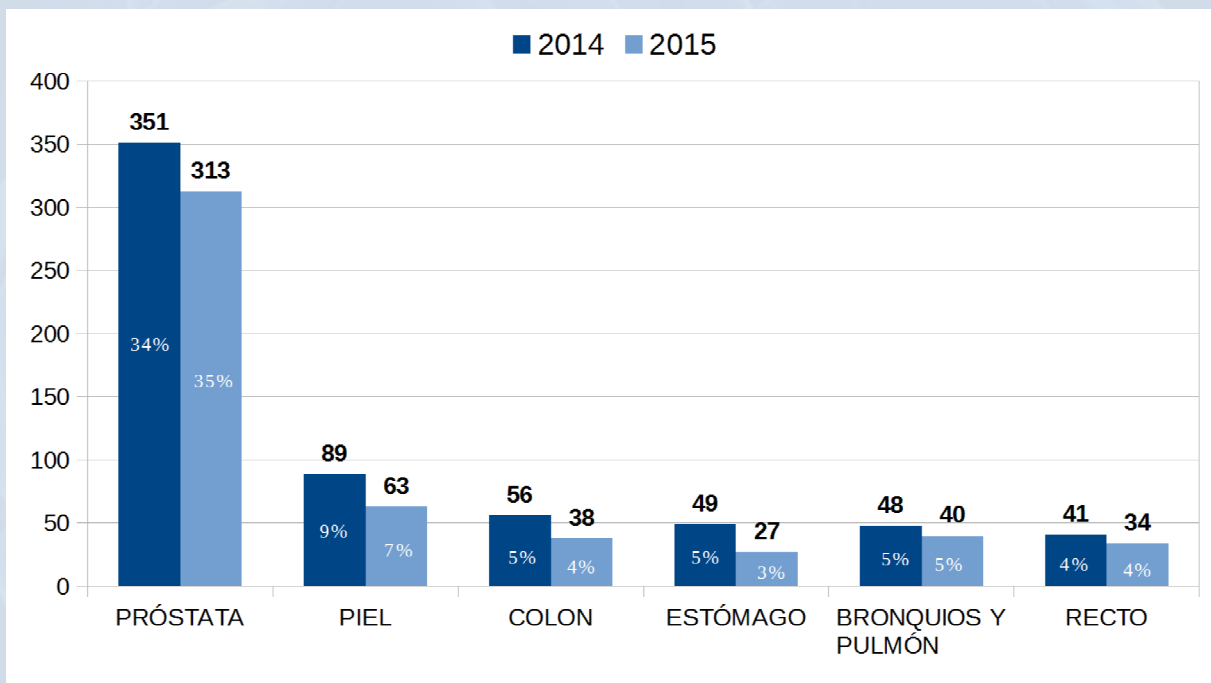
20%

## DISTRIBUCIÓN PRINCIPALES SITIOS PRIMARIOS SEXO MASCULINO

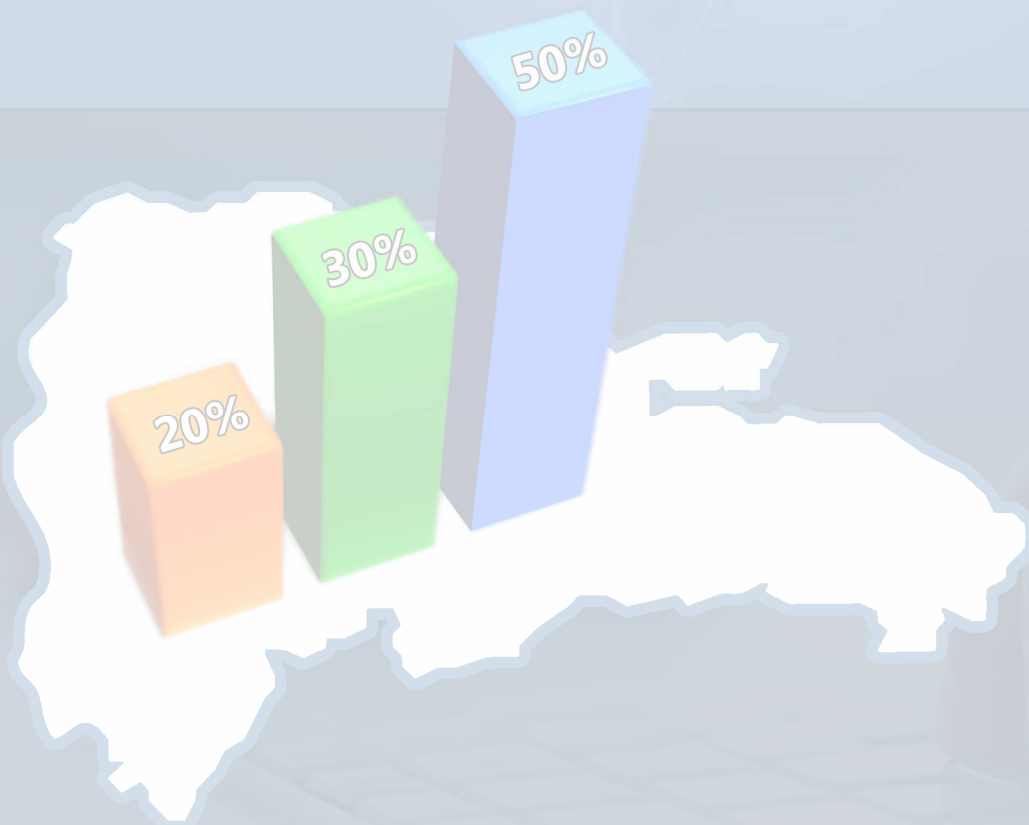
SITIO	2014		2015	
	#	%	#	%
PRÓSTATA	351	34%	313	35%
PIEL	89	9%	63	7%
COLON	56	5%	38	4%
ESTÓMAGO	49	5%	27	3%
BRONQUIOS Y PULMÓN	48	5%	40	5%
RECTO	41	4%	34	4%
SISTEMA HEMATOPOYÉTICO Y RETICULOENDOTELIAL	41	4%	41	5%
LARINGE	31	3%	38	4%
VEJIGA	30	3%	30	3%
ESÓFAGO	27	3%	24	3%
GANGLIOS LINFÁTICOS	27	3%	35	4%
PENE	25	2%	24	3%
TEJIDOS CONJUNTIVO SUBCUTÁNEOS Y O .T.B.	21	2%	11	1%
HÍGADO Y VÍAS BILIARES INTRAHEPÁTICAS	17	2%	14	2%
AMÍGDALA	12	1%	12	1%
GLÁNDULA TIROIDES	12	1%	6	1%
HUESOS ART. Y CART. ARTICULARES DE LAS EXTREMIDADES	10	1%	7	1%
OROFARINGE	10	1%	4	0%
GLÁNDULA PARÓTIDA	9	1%	2	0%
PALADAR	9	1%	11	1%
OJOS Y ANEXOS	8	1%	4	0%
CORAZÓN, MEDIASTINO Y PLEURA	7	1%	5	1%
OTRAS PARTES Y LAS NO ESPECIFICADAS DE LA BOCA	7	1%	4	0%
SENOS ACCESORIOS	7	1%	1	0%
BASE DE LA LENGUA	6	1%	14	2%
INTESTINO DELGADO	6	1%	2	0%
NASOFARINGE	6	1%	4	0%
OTRAS PARTES Y LAS NO ESPECIFICADAS DE LA LENGUA	6	1%	10	1%
VESÍCULA BILIAR	6	1%	1	0%
ENCÉFALO	5	0%	4	0%
FOSA NASAL Y OIDO MEDIO	4	0%	1	0%
HUESOS ART. Y CART. ARTICULARES DE O.L.	4	0%	6	1%
MAMA	4	0%	6	1%
NERVIOS PERIFÉRICOS Y SISTEMA NERVIOSO AUTÓNOMO	4	0%	3	0%
UNIÓN RECTOSIGMOIDEA	4	0%	2	0%
ANO Y CANAL ANAL	3	0%	3	0%
ENCÍA	3	0%	3	0%
RETROPERITÓNEO Y PERITÓNEO	3	0%	1	0%
RIÑÓN	3	0%	6	1%
HIPOFARINGE	2	0%	2	0%
MÉDULA ESPINAL, NERVIOS CRANEALES Y O. L. DEL S.N.C.	2	0%	0	0%
OTRAS GLÁNDULAS SALIVARES MAYORES	2	0%	1	0%
PÁNCREAS	2	0%	9	1%
SUELO DE LA BOCA	2	0%	5	1%
TESTÍCULO	2	0%	4	0%
LABIO	1	0%	4	0%
LOCALIZACIÓN PRIMARIA DESCONOCIDA	1	0%	1	0%
OTRAS LOCALIZACIONES DEL APARATO DIGESTIVO	1	0%	2	0%
OTRAS LOCALIZACIONES DEL APARATO GENITAL MASCULINO	1	0%	1	0%
OTRAS PARTES Y LAS NO ESPECIFICADAS	1	0%	0	0%
SENO PIRIFORME	1	0%	0	0%
<b>TOTALES</b>	<b>1,029</b>	<b>100%</b>	<b>883</b>	<b>100%</b>



## GRÁFICA DISTRIBUCIÓN PRINCIPALES SITIOS PRIMARIOS SEXO MASCULINO



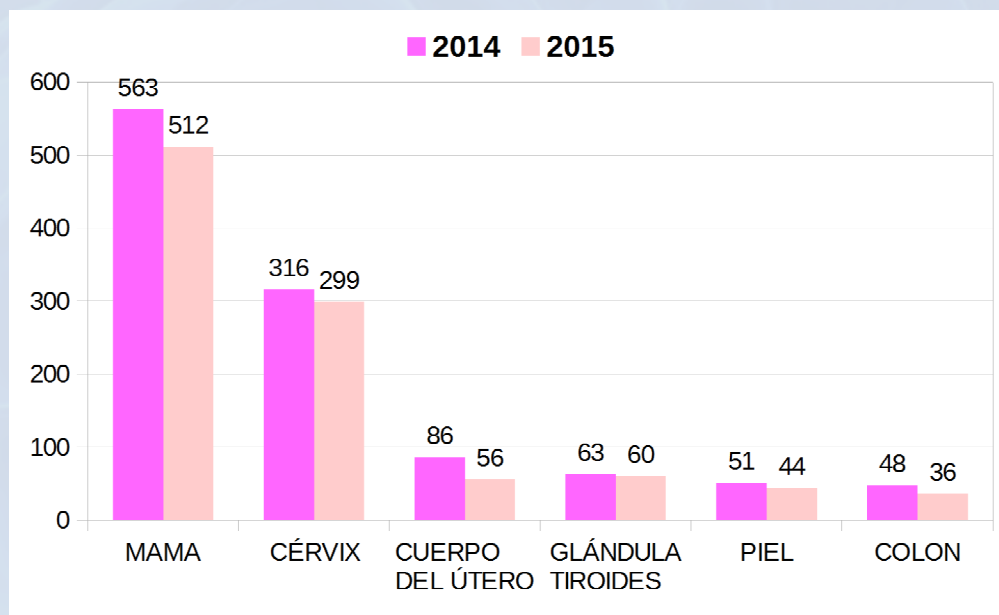
Los casos de próstata suman 35% de todos los casos registrados en hombres



## DISTRIBUCIÓN PRINCIPALES SITIOS PRIMARIOS SEXO FEMENINO

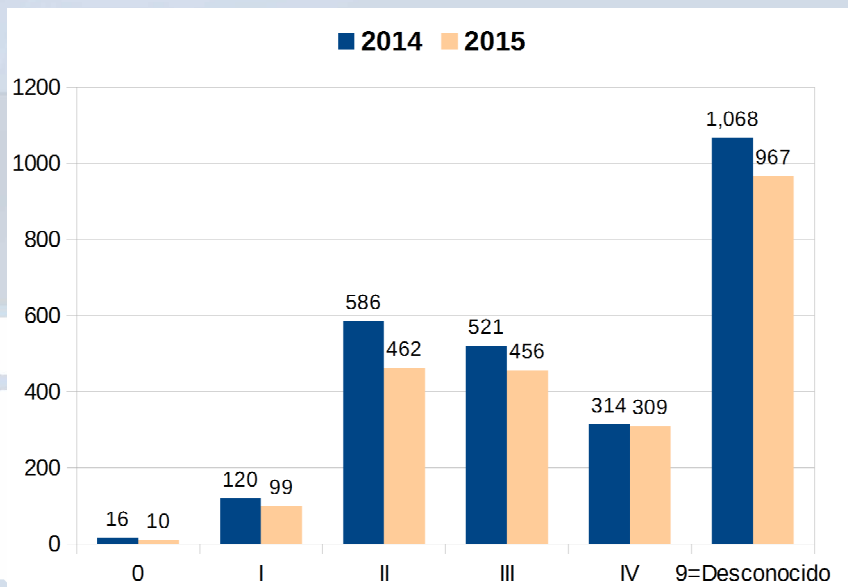
SITIO PRIMARIO	2014		2015	
	#	%	#	%
MAMA	563	35%	512	36%
CÉRVIX	316	20%	299	21%
CUERPO DEL ÚTERO	86	5%	56	4%
GLÁNDULA TIROIDES	63	4%	60	4%
PIEL	51	3%	44	3%
COLON	48	3%	36	3%
OVARIO	46	3%	36	3%
BRONQUIOS Y PULMÓN	42	3%	50	4%
RECTO	36	2%	30	2%
ESTÓMAGO	33	2%	25	2%
GANGLIOS LINFÁTICOS	31	2%	23	2%
SISTEMA HEMATOPOYÉTICO Y RETICULOENDOTELIAL	26	2%	29	2%
VEJIGA	19	1%	16	1%
HÍGADO Y VÍAS BILIARES INTRAHEPÁTICAS	15	1%	16	1%
ESÓFAGO	14	1%	14	1%
PÁNCREAS	12	1%	8	1%
TEJIDOS CONJUNTIVO SUBCUTÁNEOS Y O .T.B.	12	1%	16	1%
VULVA	12	1%	12	1%
HUESOS ART. Y CART. ARTICULARES DE LAS EXTREMIDADES	11	1%	4	0%
VAGINA	11	1%	11	1%
GLÁNDULA PARÓTIDA	9	1%	1	0%
LARINGE	9	1%	5	0%
OJOS Y ANEXOS	9	1%	3	0%
OTRAS PARTES Y LAS NO ESPECIFICADAS DE LA BOCA	9	1%	4	0%
ÚTERO SAI	8	1%	4	0%
BASE DE LA LENGUA	7	0%	5	0%
ENCÉFALO	7	0%	3	0%
RETROPERITÓNEO Y PERITÓNEO	7	0%	10	1%
RIÑÓN	7	0%	9	1%
ANO Y CANAL ANAL	6	0%	4	0%
VESÍCULA BILIAR	6	0%	4	0%
AMÍGDALA	5	0%	15	1%
CORAZÓN, MEDIASTINO Y PLEURA	5	0%	1	0%
OTRAS PARTES Y LAS NO ESPECIFICADAS DE LA LENGUA	5	0%	3	0%
INTESTINO DELGADO	4	0%	5	0%
OTRAS GLÁNDULAS SALIVARES MAYORES	4	0%	3	0%
OTRAS PARTES Y LAS NO ESPECIFICADAS	4	0%	1	0%
PALADAR	4	0%	7	0%
UNIÓN RECTOSIGMOIDEA	4	0%	8	1%
FOSA NASAL Y OIDO MEDIO	3	0%	3	0%
HUESOS ART. Y CART. ARTICULARES DE O.L.	3	0%	2	0%
LABIO	3	0%	2	0%
NERVIOS PERIFÉRICOS Y SISTEMA NERVIOSO AUTÓNOMO	3	0%	5	0%
ENCIA	2	0%	4	0%
LOCALIZACIÓN PRIMARIA DESCONOCIDA	2	0%	2	0%
NASOFARINGE	2	0%	1	0%
OROFARINGE	2	0%	0	0%
OTRAS LOCALIZACIONES DEL APARATO DIGESTIVO	2	0%	1	0%
SENOS ACCESORIOS	2	0%	3	0%
HIPOFARINGE	1	0%	0	0%
MÉDULA ESPINAL, NERVIOS CRANEALES Y O. L. DEL S.N.C.	1	0%	0	0%
MENINGES	1	0%	0	0%
OTRAS LOCALIZACIONES Y MAL DEFINIDAS	1	0%	0	0%
OTROS ÓRGANOS URINARIOS NOES	1	0%	0	0%
SUELO DE LA BOCA	1	0%	3	0%
GENITALES FEMENINOS NOES	0	0%	1	0%
GLÁNDULA SUPRARRENAL	0	0%	1	0%
<b>TOTALES</b>	<b>1,596</b>	<b>100%</b>	<b>1,420</b>	<b>100%</b>

## GRÁFICA DISTRIBUCIÓN PRINCIPALES SITIOS PRIMARIOS SEXO FEMENINO



## GRUPOS ESTADIOS

ESTADIO DE ESTADIO	2014		2015	
	2014	%	2015	%
0	16	0.61%	10	0.43%
I	120	4.57%	99	4.30%
II	586	22.32%	462	20.06%
III	521	19.85%	456	19.80%
IV	314	11.96%	309	13.42%
9=Desconocido	1,068	40.69%	967	41.99%
<b>TOTALES</b>	<b>2,625</b>	<b>100%</b>	<b>2,303</b>	<b>100%</b>



El 40% de los casos registrados no cuentan con información de estadio clínico y/o patológico.

## COBERTURA DE ESTADIAJE TNM, PRINCIPALES SITIOS PRIMARIOS

SITIOS	2014		2015	
	#	%	#	%
MAMA	478	84.30%	417	80.50%
GLÁNDULA PROSTÁTICA	308	87.75%	261	83.39%
CUELLO DEL ÚTERO	272	86.08%	225	75.25%
COLON	75	72.12%	39	52.70%
BRONQUIOS Y PULMÓN	48	53.33%	30	33.33%
ESTÓMAGO	35	42.68%	21	40.38%
CUERPO DEL ÚTERO	34	39.53%	19	33.93%
LARINGE	33	82.50%	33	76.74%
RECTO	33	42.86%	36	56.25%
GLÁNDULA TIROIDES	27	36.00%	26	39.39%
PIEL	27	19.29%	25	23.36%
OVARIO	18	39.13%	16	44.44%
ESÓFAGO	13	31.71%	18	47.37%
SISTEMA HEMATOPOYÉTICO Y RETICULOENDOTELIAL	12	17.91%	6	8.57%
AMÍGDALA	11	64.71%	19	70.37%
GLÁNDULA PARÓTIDA	10	55.56%	2	66.67%
OROFARINGE	10	83.33%	2	50.00%
BASE DE LA LENGUA	9	69.23%	9	47.37%
GANGLIOS LINFÁTICOS	9	15.52%	16	27.59%
OTRAS PARTES Y LAS NO ESPECIFICADAS DE LA BOCA	9	56.25%	5	62.50%
PALADAR	9	69.23%	8	44.44%
HÍGADO Y VÍAS BILIARES INTRAHEPÁTICAS	7	21.88%	4	13.33%
VEJIGA	7	14.29%	11	23.91%
OTRAS PARTES Y LAS NO ESPECIFICADAS DE LA LENGUA	6	54.55%	11	84.62%
PENE	6	24.00%	2	8.33%
TEJIDOS CONJUNTIVO SUBCUTÁNEOS Y O .T.B.	5	15.15%	9	33.33%
VESÍCULA BILIAR	5	41.67%	4	80.00%
NASOFARINGE	4	50.00%	2	40.00%
SENOS ACCESORIOS	4	44.44%	3	75.00%
VAGINA	4	36.36%	4	36.36%
ENCÍA	3	60.00%	4	57.14%
HIPOFARINGE	3	100.00%	1	50.00%
INTESTINO DELGADO	3	30.00%	1	14.29%
NERVIOS PERIFÉRICOS Y SISTEMA NERVIOSO AUTÓNOMO	3	42.86%	1	12.50%
OTRAS GLÁNDULAS SALIVARES MAYORES	3	50.00%	2	50.00%
FOSA NASAL Y OIDO MEDIO	2	28.57%	3	75.00%
HUESOS ART. Y CART. ARTICULARES DE LAS EXTREMIDADES	2	9.52%	1	9.09%
LABIO	2	50.00%	3	50.00%
PÁNCREAS	2	14.29%	5	29.41%
SUELO DE LA BOCA	2	66.67%	7	87.50%
TESTÍCULO	2	100.00%	1	25.00%
UNIÓN RECTOSIGMOIDEA	2	25.00%	4	40.00%
ANO Y CANAL ANAL	1	11.11%	1	14.29%
ENCÉFALO	1	8.33%	3	42.86%
OJOS Y ANEXOS	1	5.88%	1	14.29%
OTRAS PARTES Y LAS NO ESPECIFICADAS	1	20.00%	0	0.00%
RETROPERITÓNEO Y PERITÓNEO	1	10.00%	1	9.09%
RIÑÓN	1	10.00%	8	53.33%
SENO PIRIFORME	1	100.00%	0	0.00%
ÚTERO SAI	1	12.50%	0	0.00%
VULVA	1	8.33%	6	50.00%
CORAZÓN, MEDIASTINO Y PLEURA	0	0.00%	1	16.67%
GLÁNDULA SUPRARRENAL	0	0.00%	0	0.00%
HUESOS ART. Y CART. ARTICULARES DE O.L.	0	0.00%	2	25.00%
LOCALIZACIÓN PRIMARIA DESCONOCIDA	0	0.00%	0	0.00%
OTRAS LOCALIZACIONES DEL APARATO DIGESTIVO	0	0.00%	1	33.33%
OTRAS LOCALIZACIONES DEL APARATO GENITAL MASCULINO	0	0.00%	0	0.00%
<b>TOTALES</b>	<b>1,566</b>		<b>1,340</b>	



## COBERTURA TRATAMIENTOS PRINCIPALES SITIOS PRIMARIOS

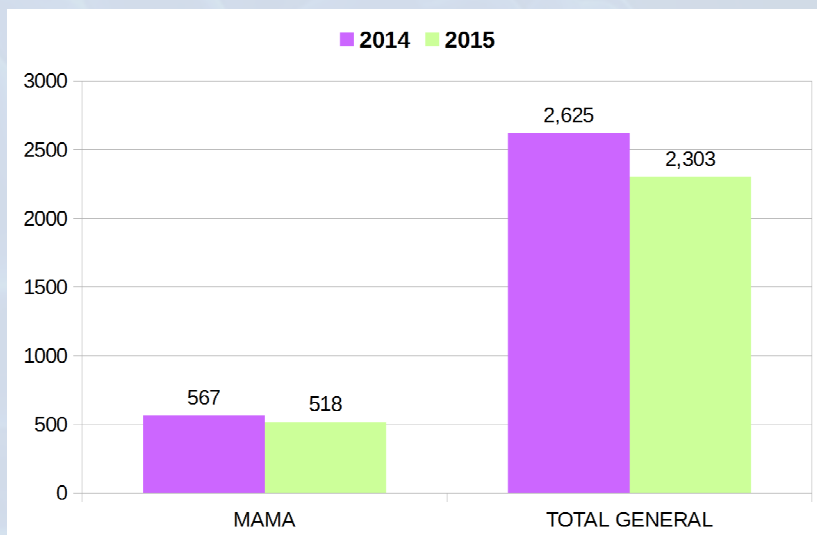
SITIOS PRIMARIOS	2014		2015	
	#	%	#	%
MAMA	340	59.96%	305	58.88%
PRÓSTATA	160	45.58%	146	46.65%
CÉRVIX	157	49.68%	137	45.82%
COLON	55	52.88%	48	64.86%
ESTÓMAGO	37	45.12%	22	42.31%
SISTEMA HEMATOPOYÉTICO Y RETICULOENDOTELIAL	36	53.73%	29	41.43%
CUERPO DEL ÚTERO	34	39.53%	30	53.57%
GLÁNDULA TIROIDES	33	44.00%	42	63.64%
PIEL	33	23.57%	32	29.91%
BRONQUIOS Y PULMÓN	31	34.44%	33	36.67%
GANGLIOS LINFÁTICOS	25	43.10%	29	50.00%
RECTO	25	32.47%	35	54.69%
OVARIO	24	52.17%	21	58.33%
LARINGE	17	42.50%	26	60.47%
PENE	15	60.00%	18	75.00%
VEJIGA	13	26.53%	8	17.39%
HUESOS ART. Y CART. ARTICULARES DE LAS EXTREMIDADES	12	57.14%	7	63.64%
GLÁNDULA PARÓTIDA	8	44.44%	1	33.33%
TEJIDOS CONJUNTIVO SUBCUTÁNEOS Y O .T.B.	8	24.24%	8	29.63%
ESÓFAGO	7	17.07%	16	42.11%
OJOS Y ANEXOS	7	41.18%	4	57.14%
RIÑÓN	7	70.00%	13	86.67%
AMÍGDALA	6	35.29%	16	59.26%
ANO Y CANAL ANAL	4	44.44%	2	28.57%
ENCÉFALO	4	33.33%	4	57.14%
OTRAS PARTES Y LAS NO ESPECIFICADAS DE LA BOCA	4	25.00%	3	37.50%
PÁNCREAS	4	28.57%	11	64.71%
VESÍCULA BILIAR	4	33.33%	3	60.00%
OROFARINGE	3	25.00%	1	25.00%
UNIÓN RECTOSIGMOIDEA	3	37.50%	8	80.00%
ÚTERO SAI	3	37.50%	3	75.00%
BASE DE LA LENGUA	2	15.38%	8	42.11%
CORAZÓN, MEDIASTINO Y PLEURA	2	16.67%	0	0.00%
ENCÍA	2	40.00%	5	71.43%
FOSA NASAL Y OIDO MEDIO	2	28.57%	3	75.00%
HÍGADO Y VÍAS BILIARES INTRAHEPÁTICAS	2	6.25%	4	13.33%
NASOFARINGE	2	25.00%	2	40.00%
NERVIOS PERIFÉRICOS Y SISTEMA NERVIOSO AUTÓNOMO	2	28.57%	3	37.50%
OTRAS GLÁNDULAS SALIVARES MAYORES	2	33.33%	2	50.00%
OTRAS PARTES Y LAS NO ESPECIFICADAS DE LA LENGUA	2	18.18%	7	53.85%
PALADAR	2	15.38%	9	50.00%
SENOS ACCESORIOS	2	22.22%	1	25.00%
TESTÍCULO	2	100.00%	4	100.00%
VAGINA	2	18.18%	3	27.27%
HIPOFARINGE	1	33.33%	0	0.00%
HUESOS ART. Y CART. ARTICULARES DE O.L.	1	14.29%	3	37.50%
INTESTINO DELGADO	1	10.00%	2	28.57%
LABIO	1	25.00%	2	33.33%
OTRAS PARTES Y LAS NO ESPECIFICADAS	1	20.00%	0	0.00%
RETROPERITÓNEO Y PERITÓNEO	1	10.00%	2	18.18%
GENITALES FEMENINOS NOES	0	0.00%	1	100.00%
GLÁNDULA SUPRARRENAL	0	0.00%	0	0.00%
LOCALIZACIÓN PRIMARIA DESCONOCIDA	0	0.00%	0	0.00%
MÉDULA ESPINAL, NERVIOS CRANEALES Y O. L. DEL S.N.C.	0	0.00%	0	0.00%
MENINGES	0	0.00%	0	0.00%
OTRAS LOCALIZACIONES DEL APARATO DIGESTIVO	0	0.00%	1	33.33%
OTRAS LOCALIZACIONES DEL APARATO GENITAL MASCULINO	0	0.00%	0	0.00%
OTRAS LOCALIZACIONES Y MAL DEFINIDAS	0	0.00%	0	0.00%
SENO PIRIFORME	0	0.00%	0	0.00%
SUELO DE LA BOCA	0	0.00%	5	62.50%
VULVA	0	0.00%	9	75.00%
<b>TOTAL</b>	<b>1,151</b>		<b>1,137</b>	

## DISTRIBUCIÓN POR GRUPOS HISTOLÓGICOS

GRUPOS HISTOLOGICOS	2014		2015	
	#	%	#	%
814-838 ADENOMAS Y ADENOCARCINOMAS	897	34.17%	749	32.52%
805-808 NEOPLASIAS EPIDERMOIDES	589	22.44%	574	24.92%
850-854 NEOPLASIAS DUCTALES, LOBULILLARES Y MEDULARES	527	20.08%	476	20.67%
801-804 NEOPLASIAS EPITELIARES, SAI	89	3.39%	90	3.91%
844-849 NEOPLASIAS QUÍSTICAS, MUCINOSAS Y SEROSAS	85	3.24%	70	3.04%
812-813 PAPILOMAS Y CARCINOMAS DE CÉLULAS TRANSICIONALES	48	1.83%	33	1.43%
980-998 LEUCEMIAS	45	1.71%	42	1.82%
959-LINFOMAS CÉLULAS B-MADURAS	43	1.64%	31	1.35%
809-811 NEOPLASIAS BASOCELULARES	32	1.22%	21	0.91%
872-879 NEVOS Y MELANOMAS	31	1.18%	18	0.78%
959-LINFOMAS MALIGNOS, SAI O DIFUSOS	27	1.03%	15	0.65%
973 TUMORES DE CÉLULAS PLASMÁTICAS	21	0.80%	32	1.39%
918-924 NEOPLASIAS OSEAS Y CONDROMATOSAS	18	0.69%	9	0.39%
880 TUMORES Y SARCOMAS DE TEJIDOS BLANCOS, SAI	17	0.65%	19	0.83%
800 NEOPLASIAS, SAI	16	0.61%	13	0.56%
965-966 LINFOMAS HODGKIN	16	0.61%	15	0.65%
938-948 GLIOMAS	14	0.53%	7	0.30%
881-883 NEOPLASIAS FIBROMATOSAS	13	0.50%	9	0.39%
856-858 NEOPLASIAS EPITELIALES COMPLEJAS	12	0.46%	10	0.43%
843 NEOPLASIAS MUCOEPIDERMOIDES	11	0.42%	3	0.13%
893-899 NEOPLASIAS COMPLEJAS MIXTAS Y DEL ESTROMA	11	0.42%	10	0.43%
912-916 TUMORES DE LOS VASOS SANGUÍNEOS	11	0.42%	3	0.13%
889-892 NEOPLASIAS MIOMATOSAS	10	0.38%	11	0.48%
949-952 NEOPLASIAS NEUROEPITELIOMATOSAS	9	0.34%	4	0.17%
885-888 NEOPLASIAS LIPOMATOSAS	7	0.27%	6	0.26%
970-971 TUMORES DE CÉLULAS T Y NK MADURAS	5	0.19%	8	0.35%
855-NEOPLASIAS DE CÉLULAS ACINARES	3	0.11%	2	0.09%
904 NEOPLASIAS SINOVIALES	3	0.11%	1	0.04%
910 NEOPLASIAS TROFOBLÁSTICAS	3	0.11%	1	0.04%
972 TUMORES DE CÉLULAS PRECURSORAS LINFOBLASTICAS	3	0.11%	5	0.22%
906-909 NEOPLASIAS DE CÉLULAS GERMINALES	2	0.08%	3	0.13%
926 OTROS TUMORES ÓSEOS	2	0.08%	1	0.04%
954-957 TUMORES DE LAS VAINAS NERVIOSAS	2	0.08%	3	0.13%
839-842 NEOPLASIAS ANEXIALES APÉNDICE Y LA PIEL	1	0.04%	3	0.13%
900-903 NEOPLASIAS FIBROEPITELIALES	1	0.04%	2	0.09%
935-937 TUMORES MISCELÁNEOS	1	0.04%	0	0.00%
868-871 PARANGLIOMAS Y TUMORES DEL GLOMUS	0	0.00%	1	0.04%
904 NEOPLASIAS MESOTELIALES	0	0.00%	1	0.04%
958 TUMORES DE CÉLULAS GRANULARES Y SARCOMAS ALVEOLARES SUAVES	0	0.00%	2	0.09%
<b>TOTALES</b>	<b>2,625</b>	<b>100%</b>	<b>2,303</b>	<b>100%</b>

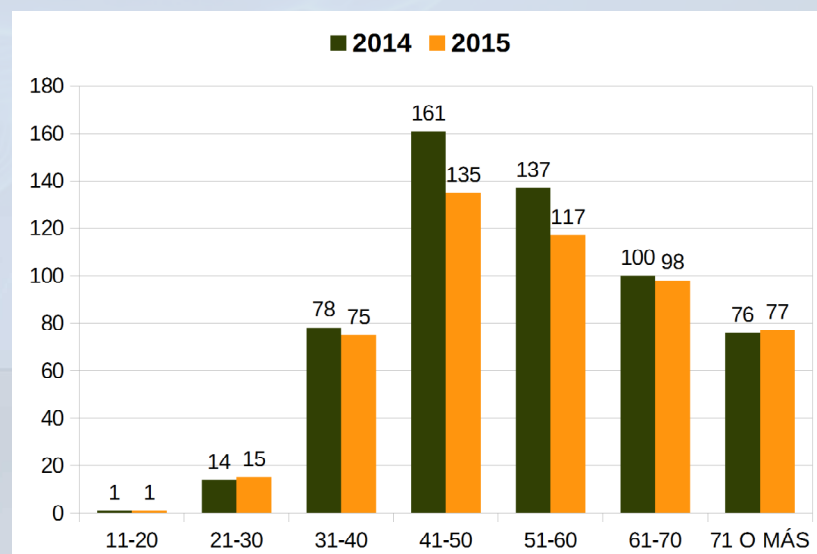
## DATOS ESPECÍFICOS DE MAMA

SITIO	2014		2015	
	#	%	#	%
MAMA	567	21.60%	518	22.49%
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>2,625</b>		<b>2,303</b>	



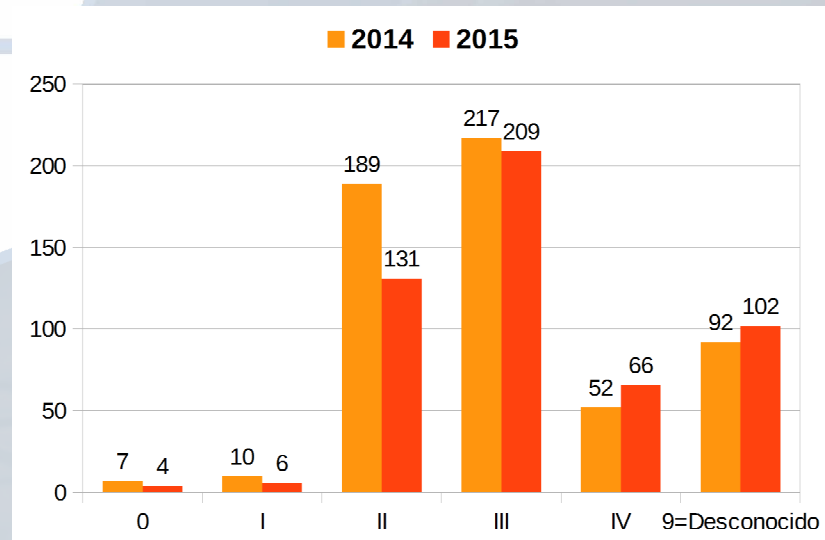
## DISTRIBUCIÓN POR GRUPO ETÁREOS DE 10 AÑOS – MAMA

GRUPO DE EDAD	2014		2015	
	#	%	#	%
11-20	1	0.18%	1	0.19%
21-30	14	2.47%	15	2.90%
31-40	78	13.76%	75	14.48%
41-50	161	28.40%	135	26.06%
51-60	137	24.16%	117	22.59%
61-70	100	17.64%	98	18.92%
71 O MÁS	76	13.40%	77	14.86%
<b>TOTALES</b>	<b>567</b>	<b>100%</b>	<b>518</b>	<b>100%</b>



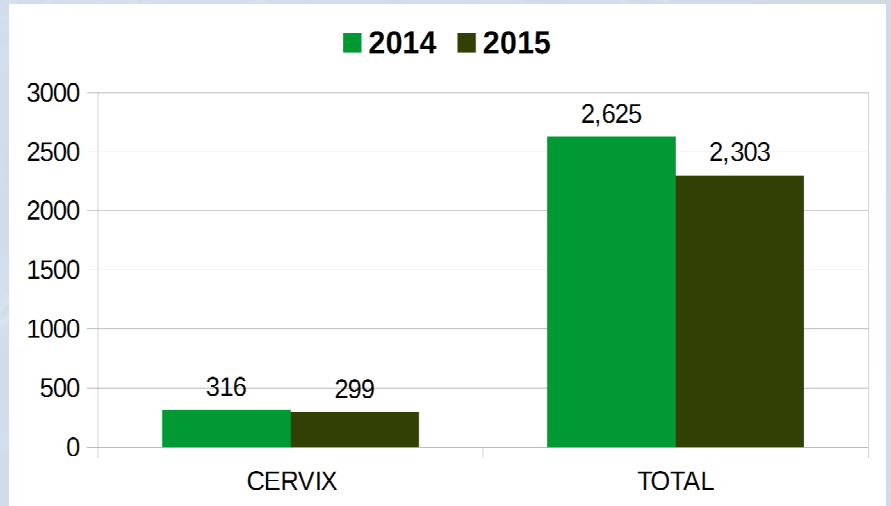
## DISTRIBUCIÓN DE GRUPOS DE ESTADIOS DE MAMA

GRUPO DE ESTADIO	2014		2015	
	#	%	#	%
0	7	1.23%	4	0.77%
I	10	1.76%	6	1.16%
II	189	33.33%	131	25.29%
III	217	38.27%	209	40.35%
IV	52	9.17%	66	12.74%
9=Desconocido	92	16.23%	102	19.69%
<b>TOTALES</b>	<b>567</b>	<b>100%</b>	<b>518</b>	<b>100%</b>



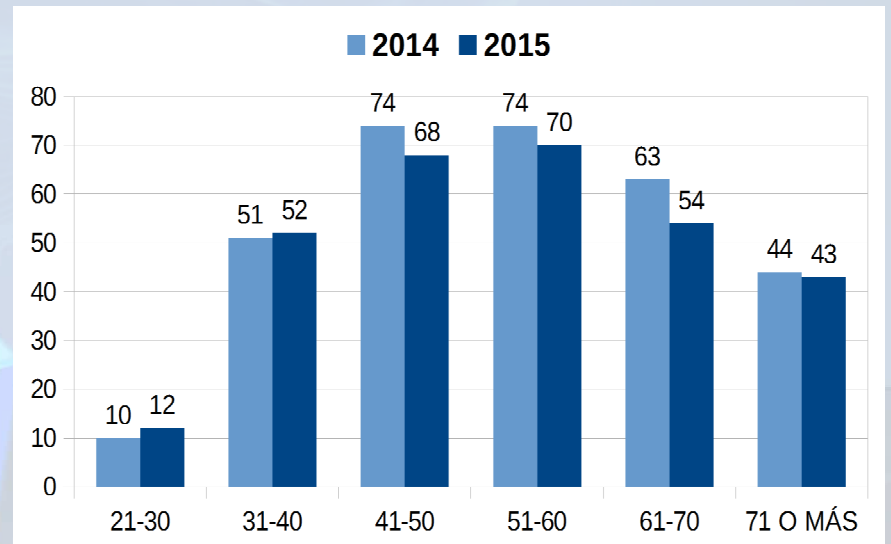
## DATOS ESPECÍFICOS CÉRVIX

SITIO	2014		2015	
	#	%	#	%
CERVIX	316	12.04%	299	12.98%
TOTAL	2,625		2,303	



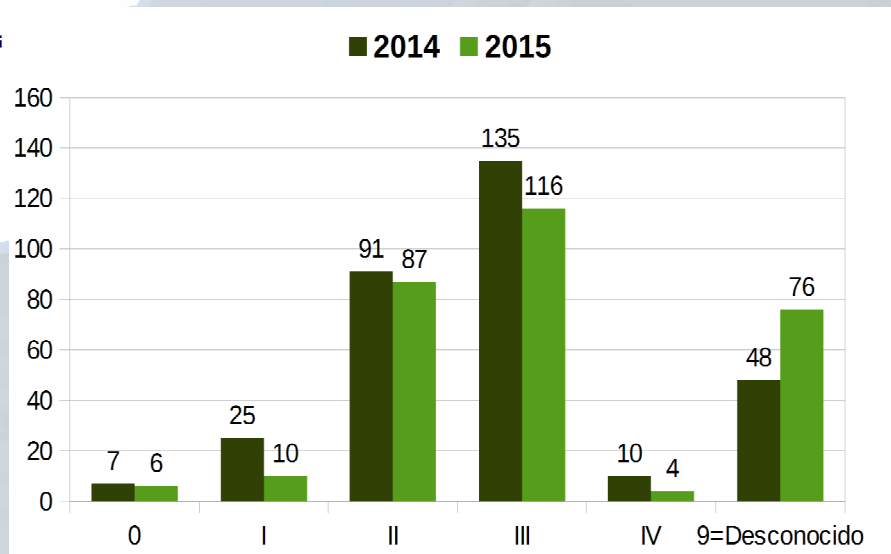
## DISTRIBUCIÓN POR GRUPOS ETÁREOS DE 10 AÑOS - CÉRVIX

GRUPO DE EDAD	2014		2015	
	#	%	#	%
21-30	10	3.16%	12	4.01%
31-40	51	16.14%	52	17.39%
41-50	74	23.42%	68	22.74%
51-60	74	23.42%	70	23.41%
61-70	63	19.94%	54	18.06%
71 O MÁS	44	13.92%	43	14.38%
TOTALES	316	100%	299	100%



## DISTRIBUCIÓN POR GRUPO DE ESTADIO CÉRVIX

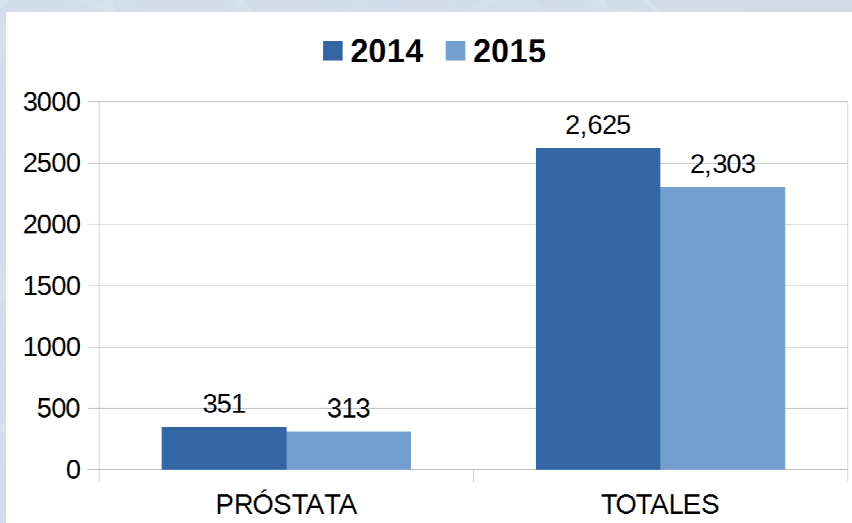
GRUPO DE ESTADIO	2014		2015	
	#	%	#	%
0	7	2.22%	6	2.01%
I	25	7.91%	10	3.34%
II	91	28.80%	87	29.10%
III	135	42.72%	116	38.80%
IV	10	3.16%	4	1.34%
9=Desconocido	48	15.19%	76	25.42%
TOTALES	316	100%	299	100%





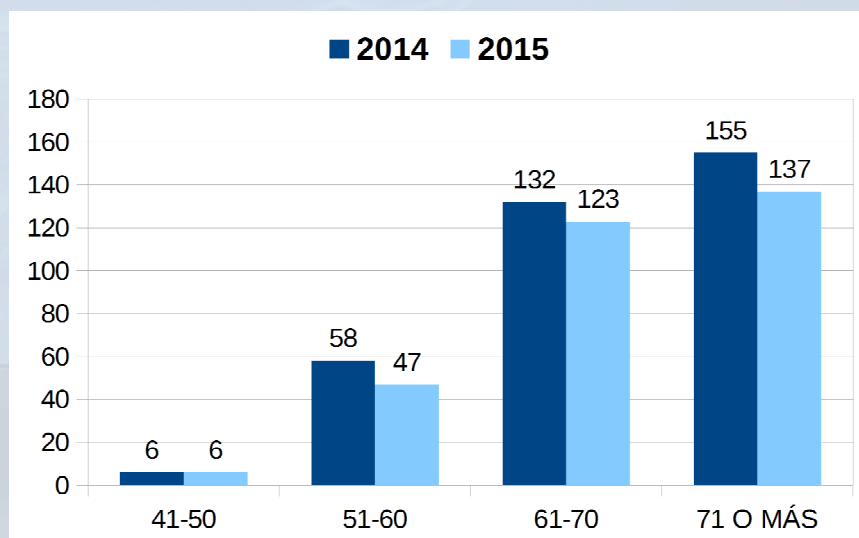
## DATOS ESPECÍFICOS DE PRÓSTATA

SITIO PRIMARIO	2014		2015	
	#	%	#	%
PRÓSTATA	351	13.37%	313	13.59%
TOTALES	2,625		2,303	



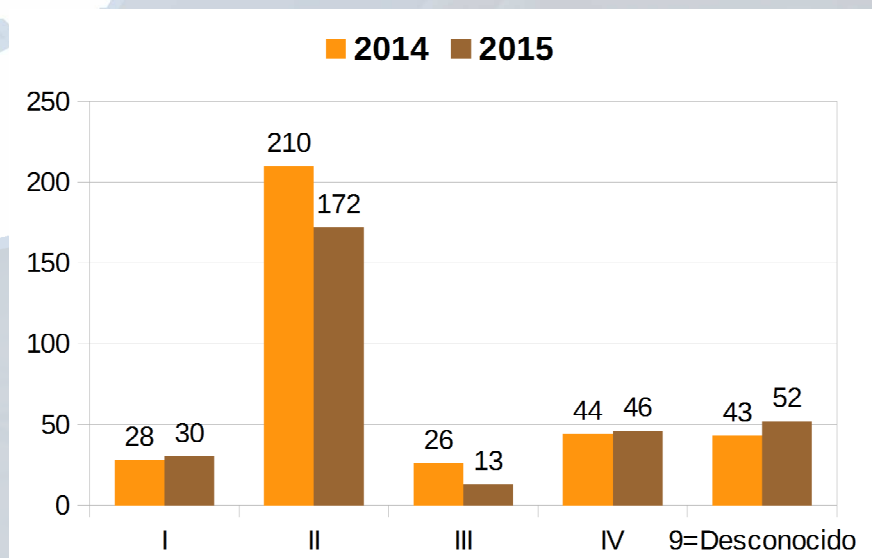
## DISTRIBUCIÓN POR GRUPOS ETÁREOS DE 10 AÑOS - PRÓSTATA

GRUPO DE EDAD	2014		2015	
	#	%	#	%
41-50	6	1.71%	6	1.92%
51-60	58	16.52%	47	15.02%
61-70	132	37.61%	123	39.30%
71 O MÁS	155	44.16%	137	43.77%
TOTALES	351	100%	313	100%



## DISTRIBUCIÓN POR GRUPOS DE ESTADIOS PRÓSTATA

ESTADIO	2014		2015	
	#	%	#	%
I	28	7.98%	30	9.58%
II	210	59.83%	172	54.95%
III	26	7.41%	13	4.15%
IV	44	12.54%	46	14.70%
9=Desconocido	43	12.25%	52	16.61%
TOTALES	351	100%	313	100%



---

## Personal de Registro

**Ing. George Gil**

*Encargado Registro Hospitalario de Tumores*

**Registradores:**

*Licda. Deyanira Núñez*

*Licda. Dinorah Cruz*

**Técnicos:**

*Tec. Felicito Villanueva*

*Tec. Washington Hodge*

**Producción**

*Edición, Diseño, Arte*

*Ing. Julio Melo*

**Revisión**

*Ing. George Gil*



20%

30%

50%