



- Unidad Registros Médicos -

# Informe Anual de Autorizaciones de actos médicos

**Año 2009**

Fecha de corte: 04/02/2010

El presente es un informe generado por la Unidad Registros Médicos del Fondo Nacional de Recursos, realizando una consulta en sus bases de datos con fecha de corte el 4 de febrero de 2010.

Las solicitudes de actos médicos se ingresan en el FNR en el sistema informático (SIDEG) para su evaluación y aprobación.

El presente es un informe descriptivo de los actos médicos autorizados durante el año 2009 y éstos se discriminan por tipo de acto, edad, sexo, origen de cobertura y residencia del paciente.

Contacto:

Lic. Amelia Correa

Jefe de Registros Médicos

acorrea@fnr.gub.uy

**Total de autorizaciones año 2009: 17988**

**Total de autorizaciones por acto médico**

CATETERISMOS – Adultos	3444	3544
CATETERISMOS – Niños	100	
CIRUGÍA CARDÍACA – Adultos	2089	2273
CIRUGÍA CARDÍACA – Niños	184	
ANGIOPLASTIA CORONARIA	2935	2935
CATETERISMO TERAPÉUTICO	138	138
MARCAPASOS – Implantes	1154	1681
MARCAPASOS – Post.	527	
CARDIODESFIBRILADOR – Impl.	65	114
CARDIODESFIBRILADOR – Post.	49	
PRE-TRASPLANTE CARDÍACO	21	21
TRASPLANTE CARDIACO	9	9

PRÓTESIS DE CADERA – Artrosis	1548	2746
PRÓTESIS DE CADERA – Fractura	1045	
PRÓTESIS DE CADERA – Recamb.	153	1044
PRÓTESIS DE RODILLA – Implante	1030	
PRÓTESIS DE RODILLA – Revisión	14	
QUEMADOS – Adultos	157	194
QUEMADOS – Niños	37	
HEMODIÁLISIS	444	505
DPCA	61	
TRASPLANTES DE MÉDULA ÓSEA	119	119
TRASPLANTES RENALES	120	120
IMPLANTE COCLEAR	21	21
<b>TOTAL ANUAL</b>	<b>15464</b>	<b>15464</b>

## Total de autorizaciones por tratamiento con medicamentos

TRATAMIENTO LINFOMAS	154
TRATAMIENTO LEUCEMIAS Y GIST	45
TRATAMIENTO HEPATITIS C	49
TRATAMIENTO CANCER DE MAMA	223
TRATAMIENTO ANEMIA EN IRC	597
TRATAMIENTO FIBROSIS QUÍSTICA	20
TRATAMIENTO INMUNOSUPRESOR	289
TRATAMIENTO CANCER DE RIÑÓN	46
TRATAMIENTO CANCER DE COLON	197
TRATAMIENTO CANCER SNC	15

TRATAMIENTO CITOMEGALOVIRUS	58
TRATAMIENTO ESCLEROSIS MÚLTIPLE	189
TRATAMIENTO ESPASTICIDAD Y DISTONÍAS	9
TRATAMIENTO DIABETES	415
TRATAMIENTO PARKINSON	25
TRATAMIENTO PREVENTIVO VRS	193
<b>TOTAL ANUAL</b>	<b>2524</b>

**Distribución del total de autorizaciones por:**

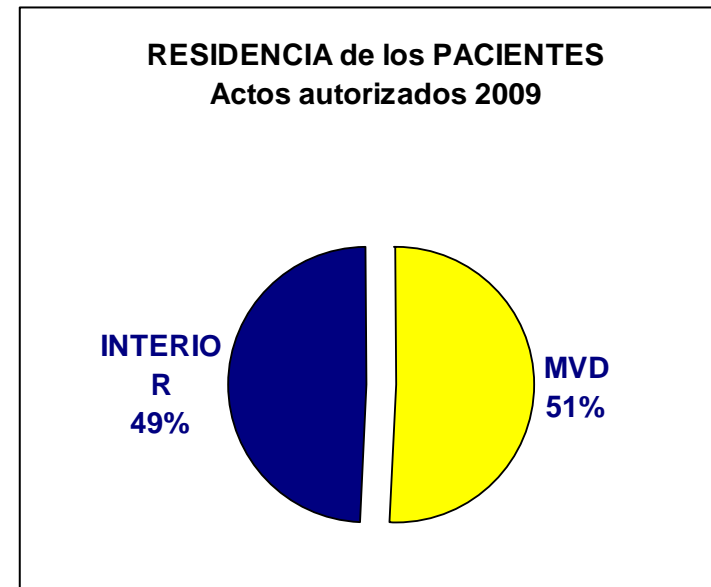
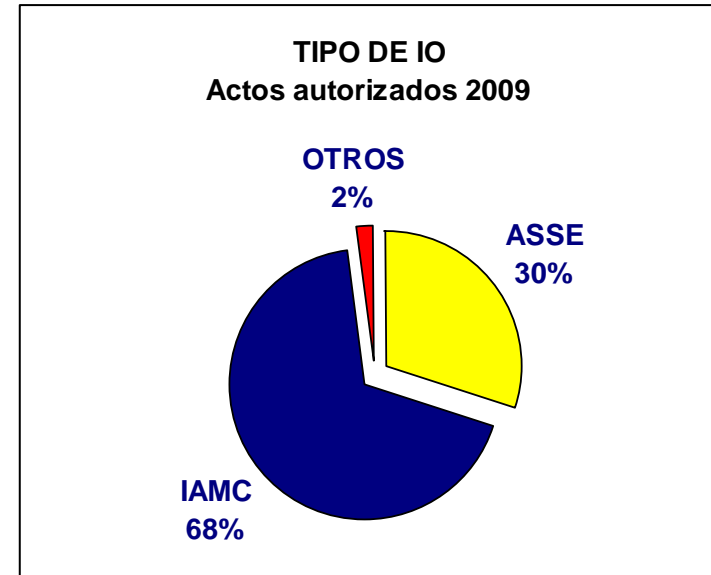
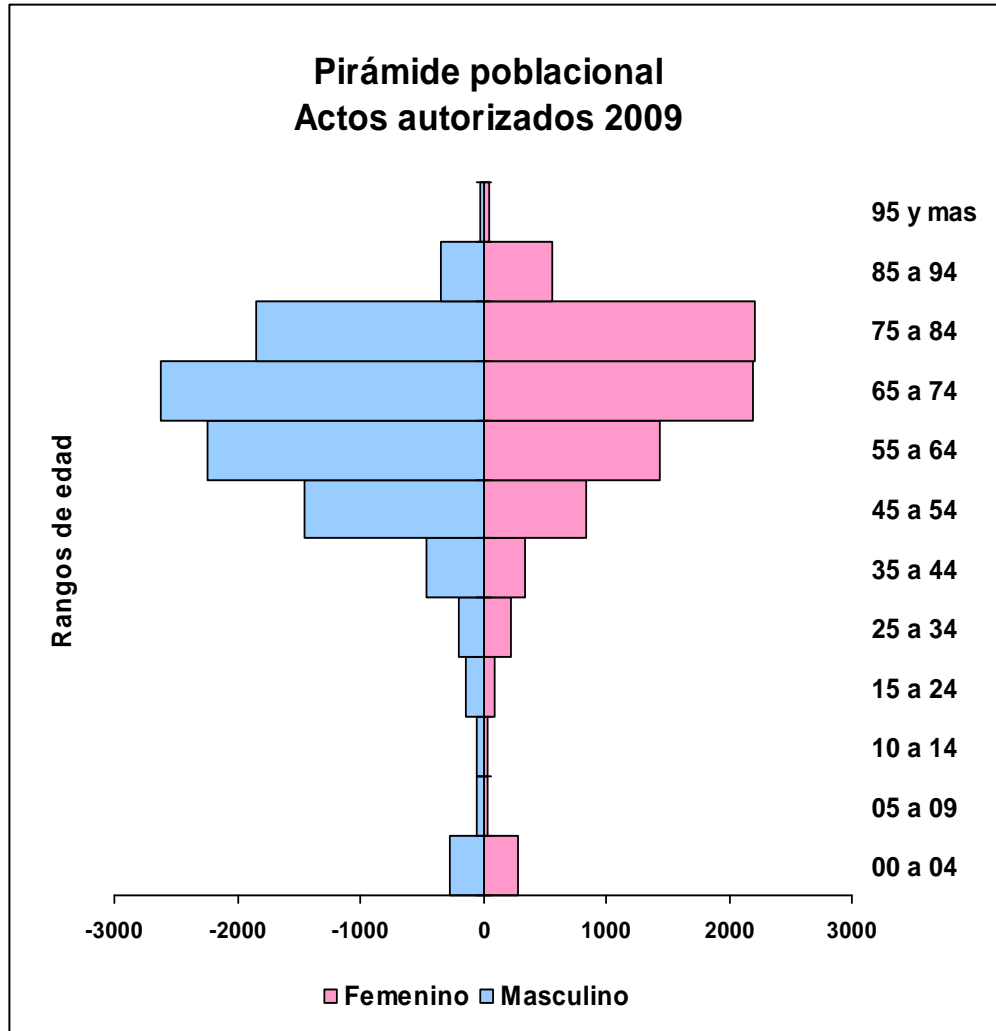
**Grupos de edad  
Tipo de Institución de Origen  
Residencia de los pacientes**

Edad	n	%
0 – 4 años	546	3.0
5 – 9 años	82	0.5
10 – 14 años	89	0.5
15 – 24 años	236	1.3
25 – 34 años	411	2.3
35 – 44 años	807	4.5
45 – 54 años	2291	12.7
55 – 64 años	3677	20.4
65 – 74 años	4818	26.8
75 – 84 años	4056	22.5
85 – 94 años	912	5.1
95 años y más	63	0.4
<b>Total</b>	<b>17988</b>	<b>100</b>

Tipo de IO	n	%
ASSE	5408	30.1
IAMC/S.PRIV	12237	68.0
SFFAA	321	1.8
DEMEQUI	22	0.1
<b>Total</b>	<b>17988</b>	<b>100</b>

Residencia	n	%
Montevideo	9084	51.0
Interior	8904	49.0
<b>Total</b>	<b>17988</b>	<b>100</b>

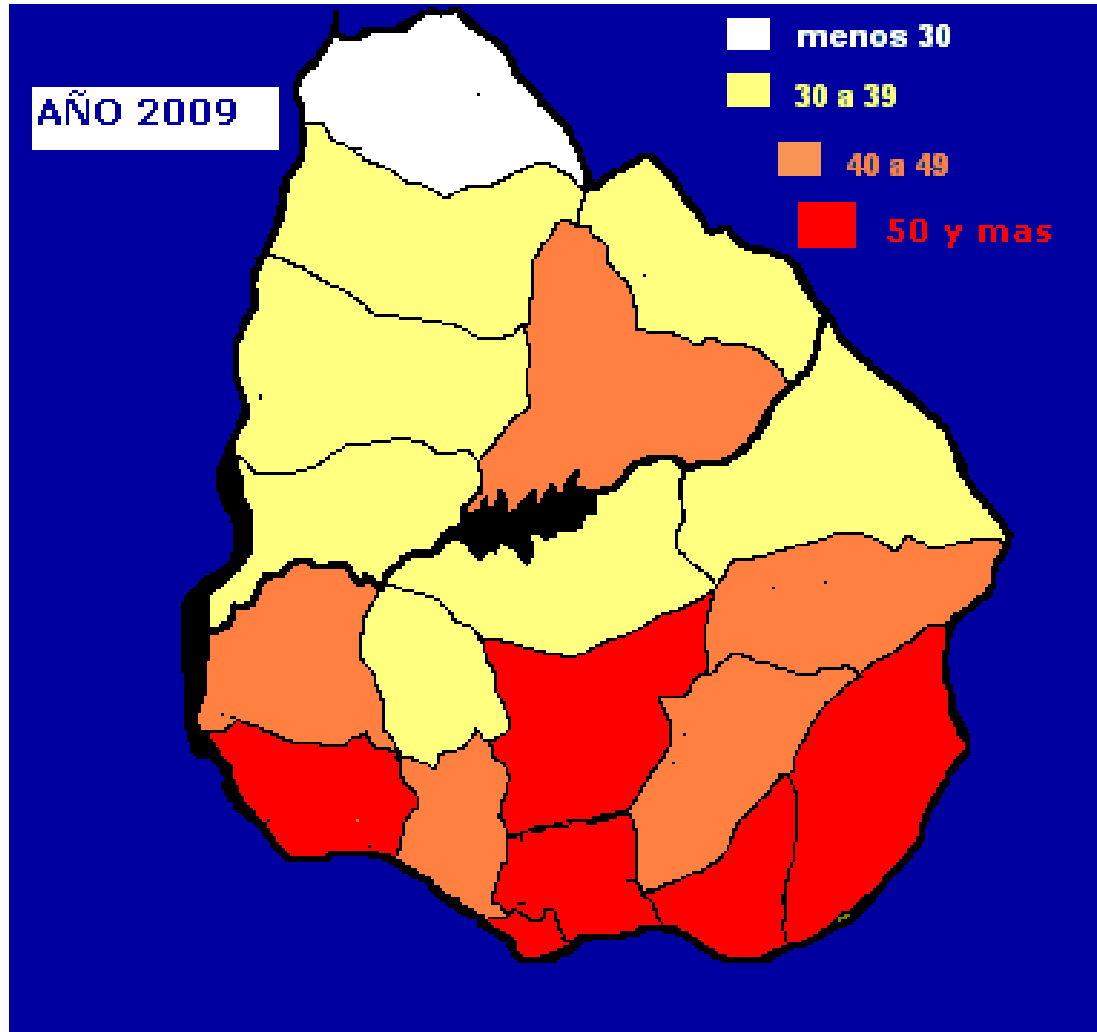
**Distribución del total de autorizaciones:**



**Distribución por departamento de residencia de los pacientes**  
**Tasa de uso por 10.000 habitantes**

Departamento	Total de actos	Habitantes	Tasa x 10000 hab.
ARTIGAS	196	79.281	24.7
CANELONES	2600	520.243	50.0
CERRO LARGO	347	90.371	38.4
COLONIA	724	120.854	59.9
DURAZNO	228	61.731	36.9
FLORES	85	25.686	33.1
FLORIDA	414	70.516	58.7
LAVALLEJA	285	61.946	46.0
MALDONADO	770	150.781	51.1
<b>MONTEVIDEO</b>	<b>9082</b>	<b>1.338.408</b>	<b>67.9</b>
PAYSANDÚ	365	116.108	31.4
RIO NEGRO	196	56.219	34.9
RIVERA	367	111.119	33.0
ROCHA	358	70.434	50.8
SALTO	463	127.987	36.2
SAN JOSÉ	491	109.673	44.8
SORIANO	423	87.967	48.1
TACUAREMBO	391	96.035	40.7
TREINTA Y TRES	203	49.579	40.9
<b>TOTAL</b>	<b>17988</b>	<b>3344938</b>	<b>53.8</b>
<b>Total interior</b>	<b>8906</b>	<b>2006530</b>	<b>44.4</b>

**Distribución por departamento de residencia de los pacientes**  
**Tasa de uso por 10.000 habitantes**



Tasa de Montevideo

**67.9**

Tasa del Interior

**44.4**

Tasa de Uruguay

**53.8**



**Distribución por edad, sexo,  
origen de cobertura y  
residencia de los pacientes por  
para cada acto médico**

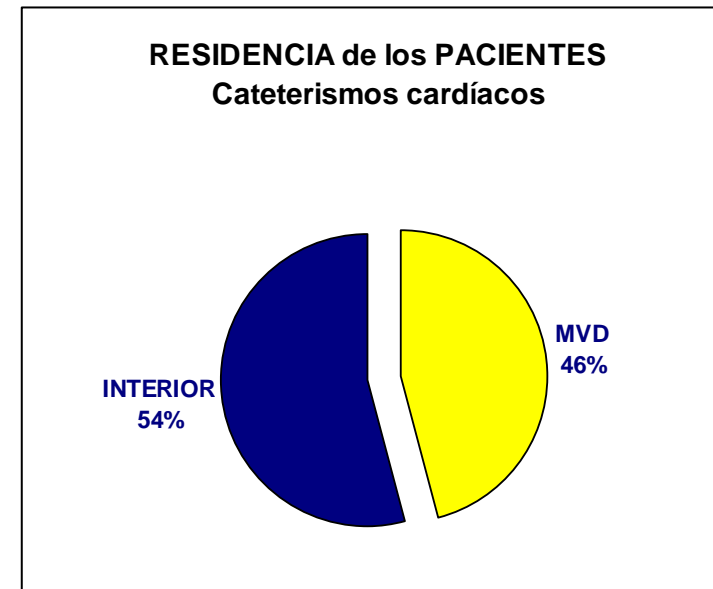
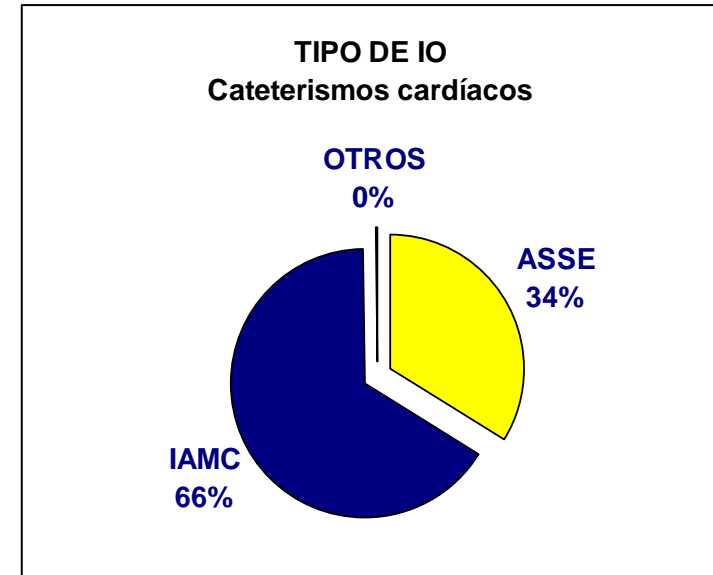
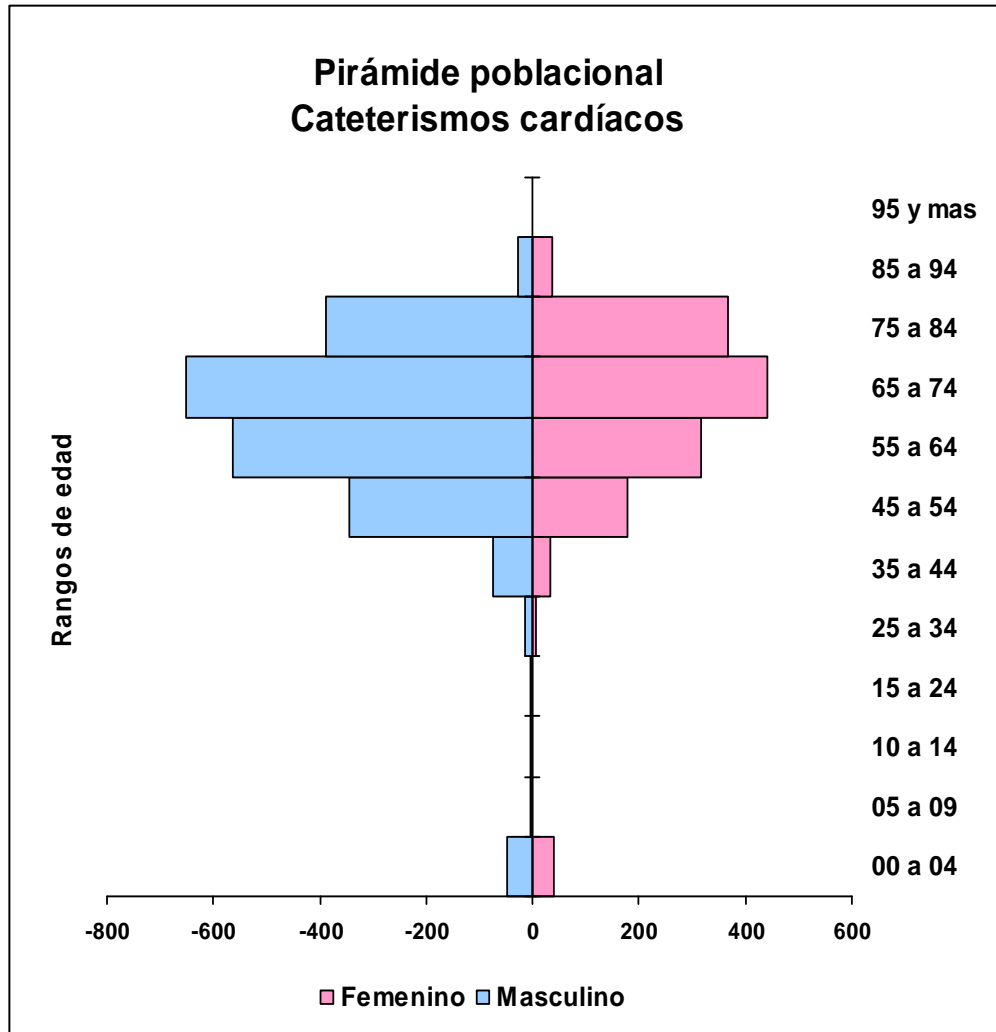
## CATETERISMOS CARDÍACOS AUTORIZADOS POR EL FNR

Edad/Sexo	Masculino	Femenino	Total/edad
< 5 años	49	40	89
5 a 9 años	5	0	5
10 a 14 años	3	0	3
15 a 24 años	5	1	6
25 a 34 años	15	6	21
35 a 44 años	76	34	110
45 a 54 años	346	179	525
55 a 64 años	565	315	880
65 a 74 años	648	439	1087
75 a 84 años	390	366	756
85 a 94 años	27	35	62
>= 95 años	0	0	0
<b>Total/sexo</b>	<b>2129</b>	<b>1415</b>	<b>3544</b>

Origen de cobertura	n
ASSE	1197
IAMC/S.PRIV	2337
DEMEQUI	4
SFFAA	6
<b>Total</b>	<b>3544</b>

Residencia	n
Montevideo	1622
Interior	1922
<b>Total</b>	<b>3544</b>

**Cateterismos cardíacos autorizados 2009:**



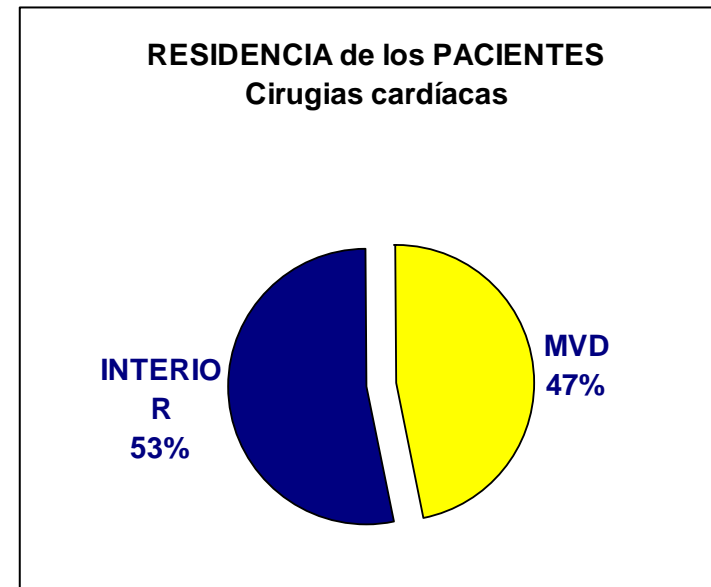
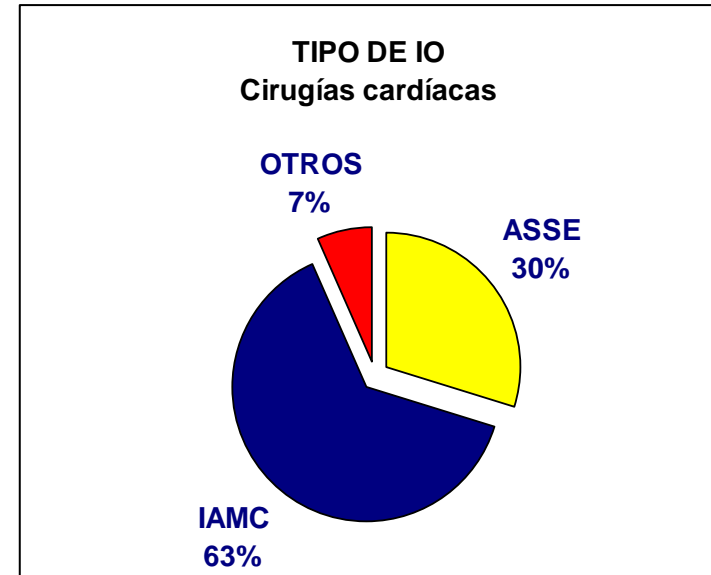
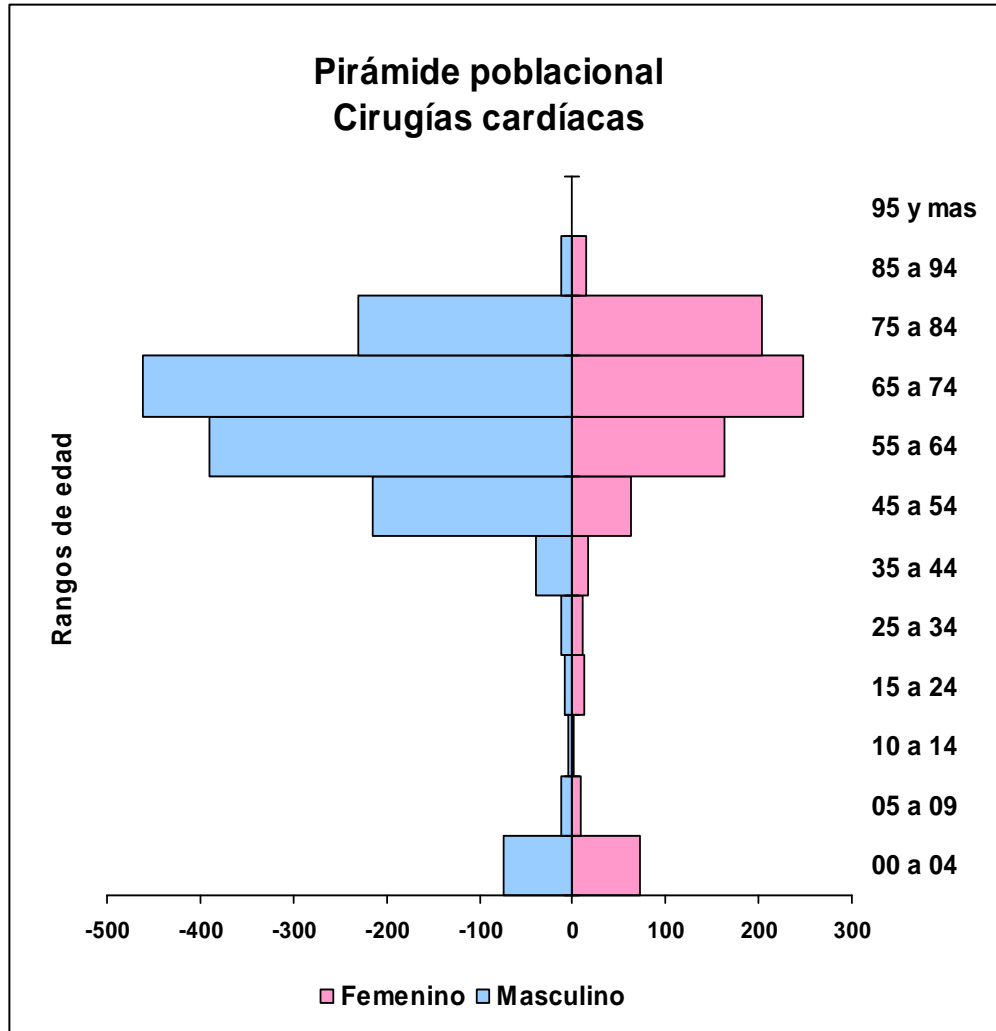
## CIRUGÍAS CARDÍACAS AUTORIZADAS POR EL FNR

Edad/Sexo	Masculino	Femenino	Total/edad
< 5 años	74	72	146
5 a 9 años	12	8	20
10 a 14 años	5	2	7
15 a 24 años	8	12	20
25 a 34 años	13	11	24
35 a 44 años	39	17	56
45 a 54 años	214	62	276
55 a 64 años	391	164	555
65 a 74 años	462	247	709
75 a 84 años	231	203	434
85 a 94 años	12	14	26
>= 95 años	0	0	0
<b>Total/sexo</b>	<b>1461</b>	<b>812</b>	<b>2273</b>

Origen de cobertura	n
ASSE	678
IAMC/S.PRIV	1445
DEMEQUI	8
SFFAA	142
<b>Total</b>	<b>2273</b>

Residencia	n
Montevideo	1059
Interior	1214
<b>Total</b>	<b>2273</b>

**Cirugías cardíacas autorizadas 2009:**



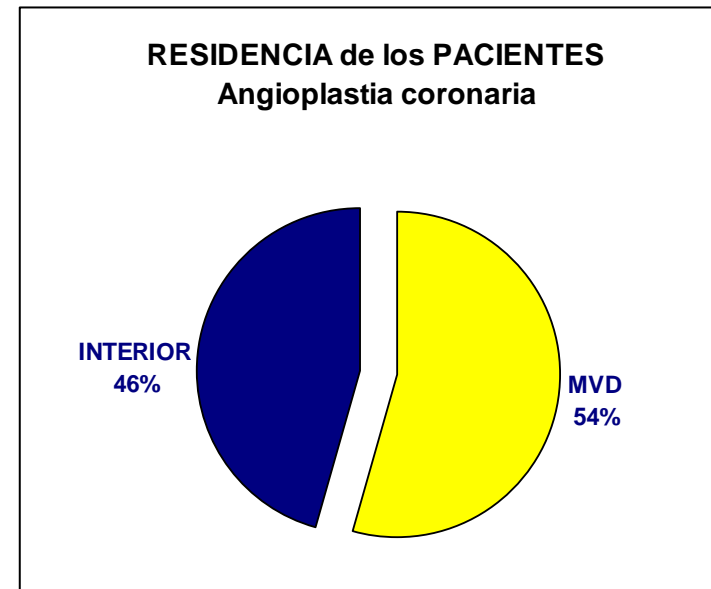
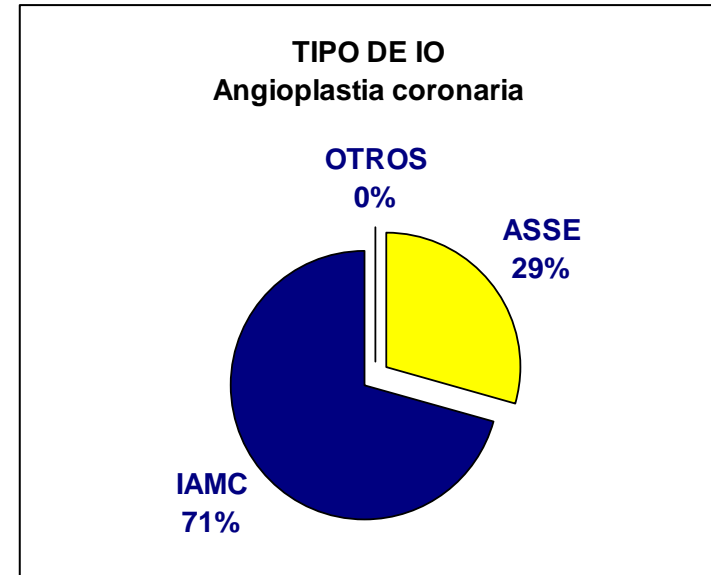
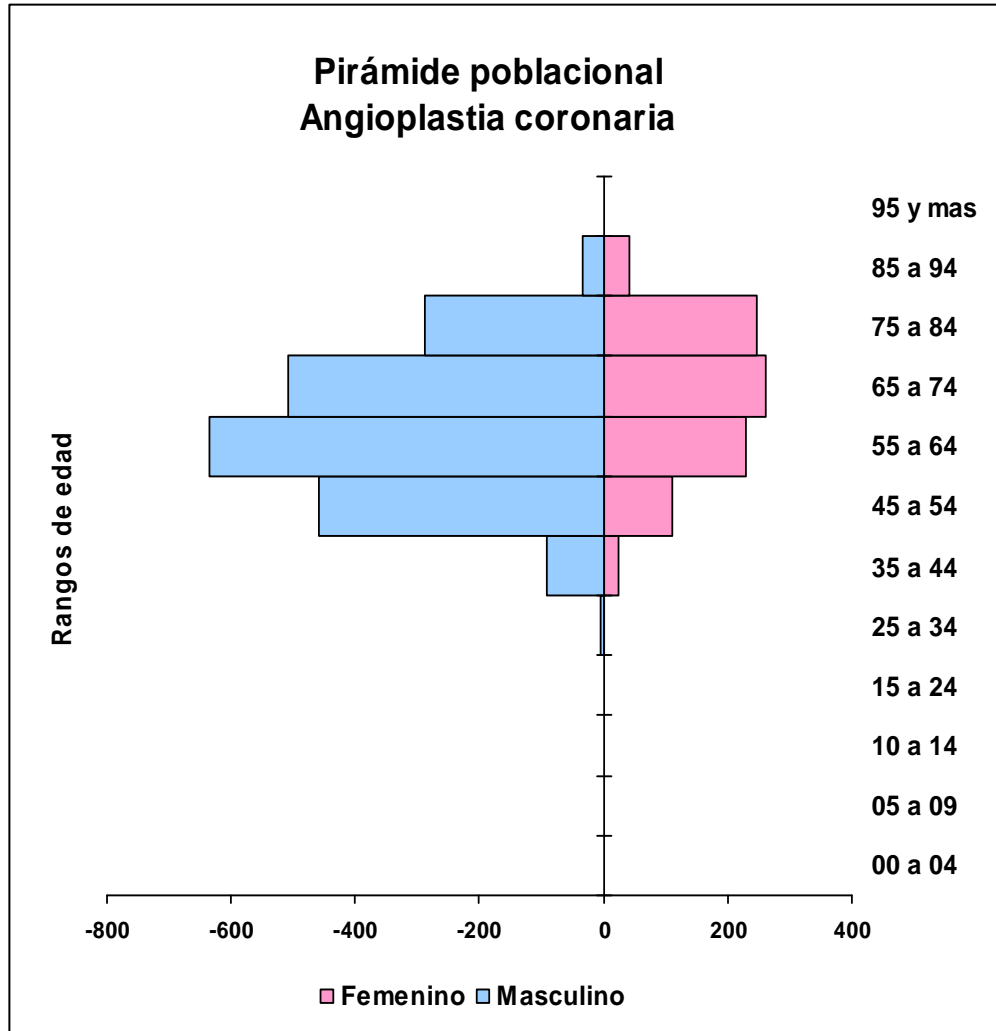
## ANGIOPLASTIAS CORONARIAS AUTORIZADAS POR EL FNR

Edad/Sexo	Masculino	Femenino	Total/edad
< 5 años	0	0	0
5 a 9 años	0	0	0
10 a 14 años	0	0	0
15 a 24 años	0	0	0
25 a 34 años	5	0	5
35 a 44 años	92	24	116
45 a 54 años	459	110	569
55 a 64 años	636	229	865
65 a 74 años	509	260	769
75 a 84 años	288	248	536
85 a 94 años	33	42	75
>= 95 años	0	0	0
<b>Total/sexo</b>	<b>2022</b>	<b>913</b>	<b>2935</b>

Origen de cobertura	n
ASSE	863
IAMC/S.PRIV	2072
DEMEQUI	0
SFFAA	0
<b>Total</b>	<b>2935</b>

Residencia	n
Montevideo	1599
Interior	1336
<b>Total</b>	<b>2935</b>

**Angioplastias coronarias autorizadas 2009:**



## CATETERISMOS TERAPÉUTICOS AUTORIZADOS POR EL FNR

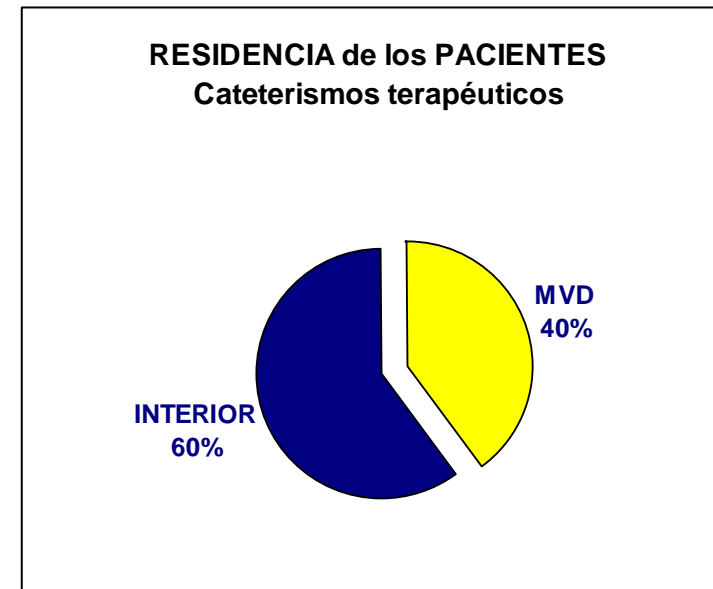
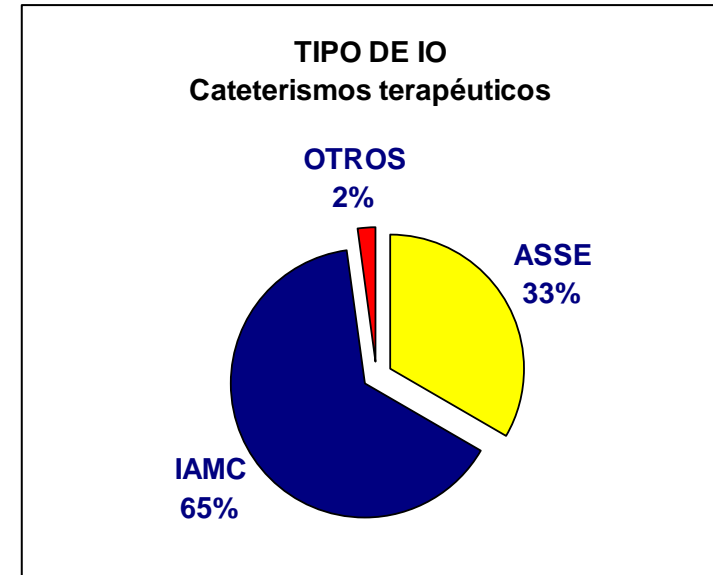
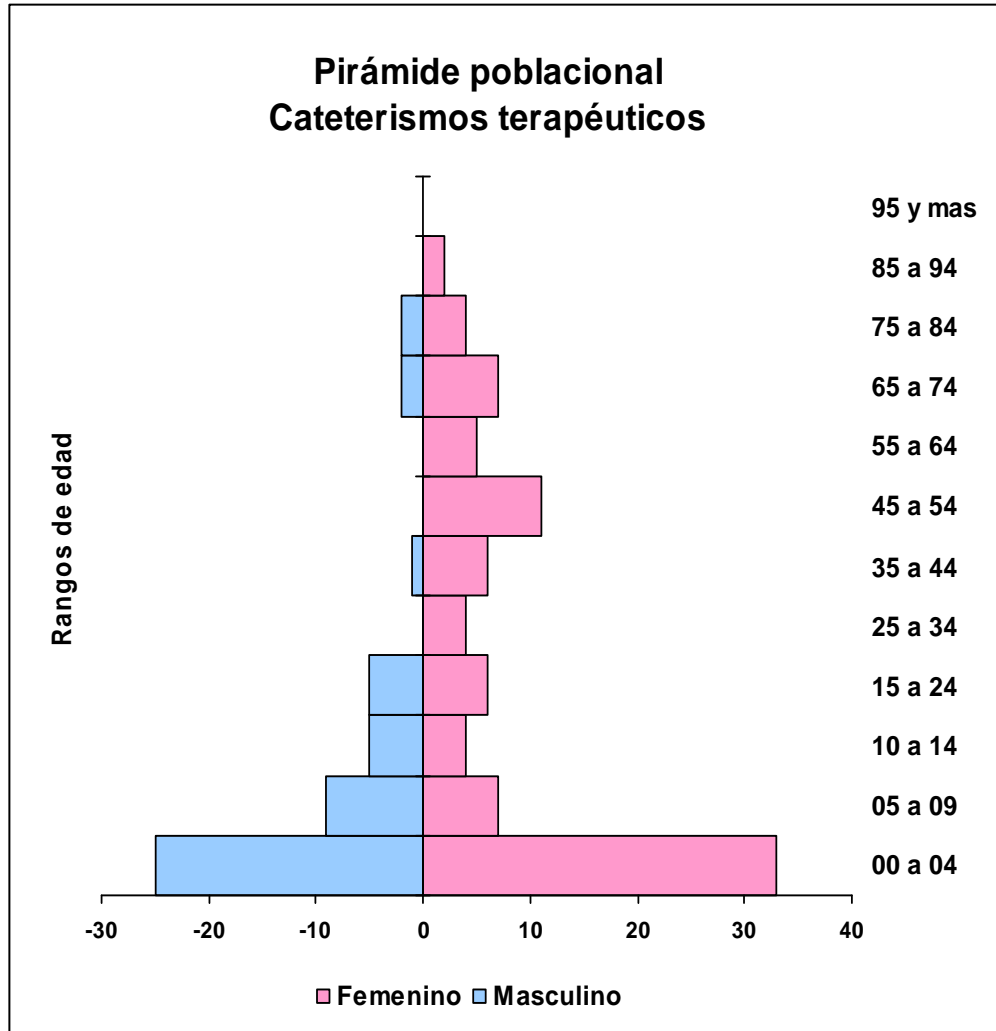
Edad/Sexo	Masculino	Femenino	Total/edad
< 5 años	25	33	58
5 a 9 años	9	7	16
10 a 14 años	5	4	9
15 a 24 años	5	6	11
25 a 34 años	0	4	4
35 a 44 años	1	6	7
45 a 54 años	0	11	11
55 a 64 años	0	5	5
65 a 74 años	2	7	9
75 a 84 años	2	4	6
85 a 94 años	0	2	2
>= 95 años	0	0	0
<b>Total/sexo</b>	<b>49</b>	<b>89</b>	<b>138</b>

Origen de cobertura	n
ASSE	46
IAMC/S.PRIV	89
DEMEQUI	2
SFFAA	1
<b>Total</b>	<b>138</b>

Residencia	n
Montevideo	55
Interior	83
<b>Total</b>	<b>138</b>



**Cateterismos terapéuticos autorizados 2009:**



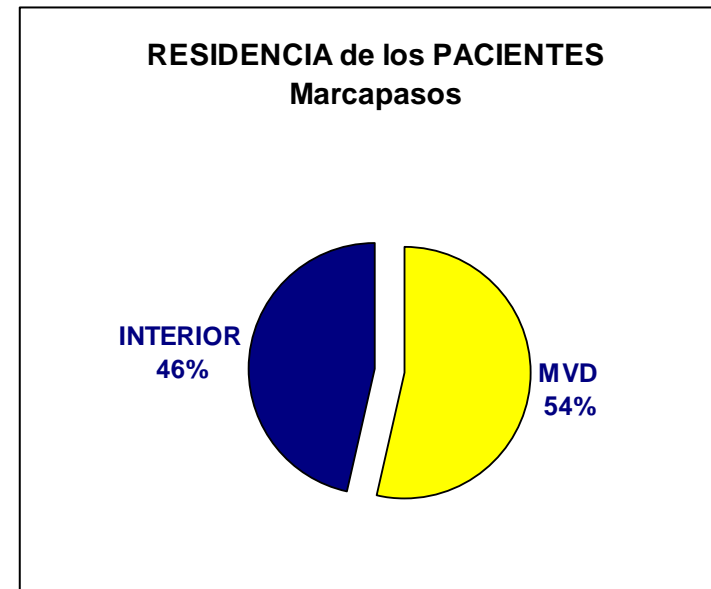
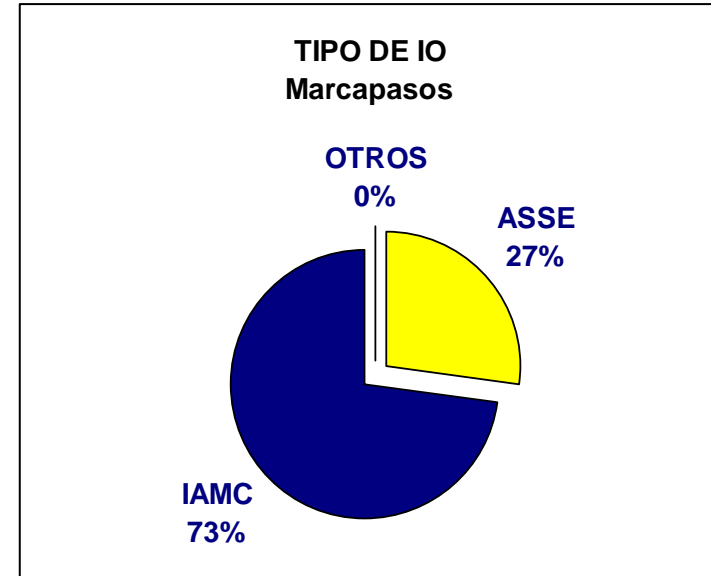
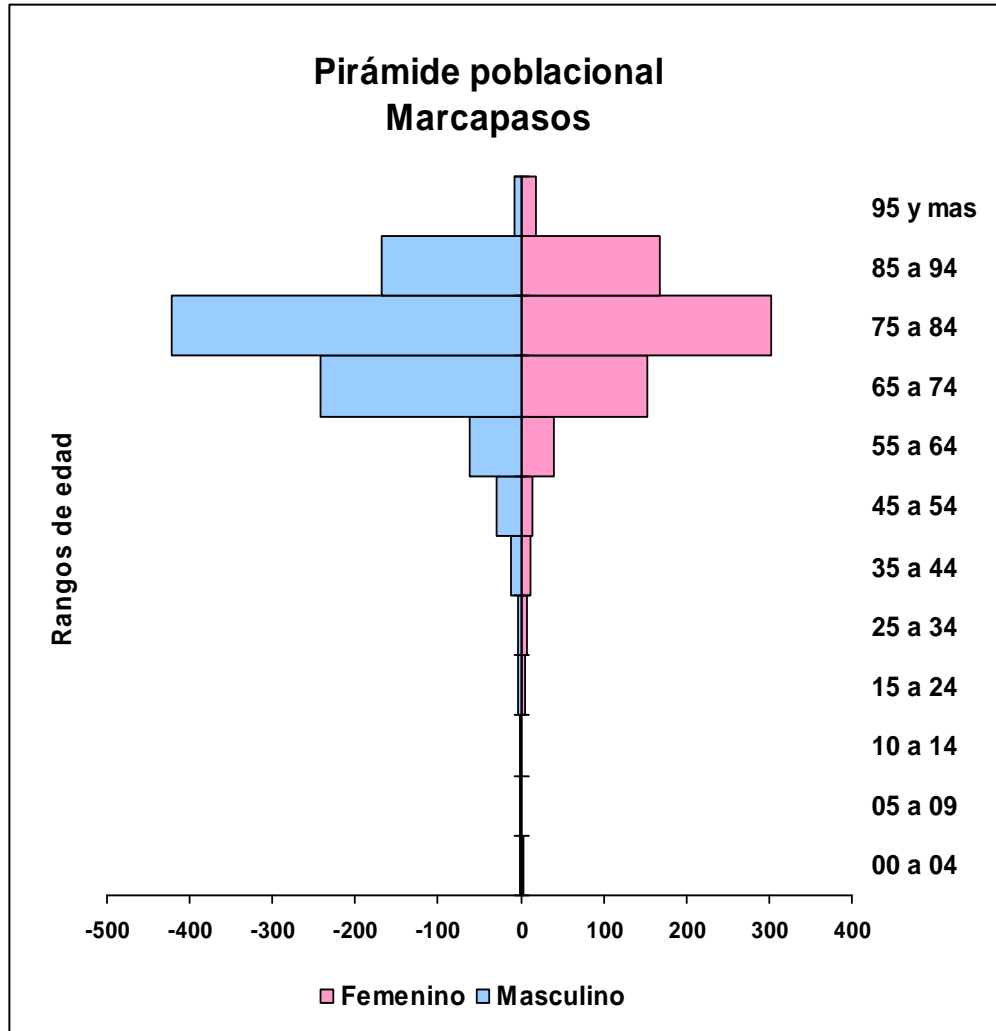
## IMPLANTES DE MARCAPASO AUTORIZADOS POR EL FNR

Edad/Sexo	Masculino	Femenino	Total/edad
< 5 años	2	3	5
5 a 9 años	1	1	2
10 a 14 años	1	0	1
15 a 24 años	3	6	9
25 a 34 años	4	7	11
35 a 44 años	11	12	23
45 a 54 años	29	15	44
55 a 64 años	63	41	104
65 a 74 años	241	152	393
75 a 84 años	423	302	725
85 a 94 años	169	169	338
>= 95 años	7	19	26
<b>Total/sexo</b>	<b>954</b>	<b>727</b>	<b>1681</b>

Origen de cobertura	n
ASSE	457
IAMC/S.PRIV	1222
DEMEQUI	1
SFFAA	1
<b>Total</b>	<b>1681</b>

Residencia	n
Montevideo	902
Interior	779
<b>Total</b>	<b>1681</b>

**Marcapasos autorizados 2009:**



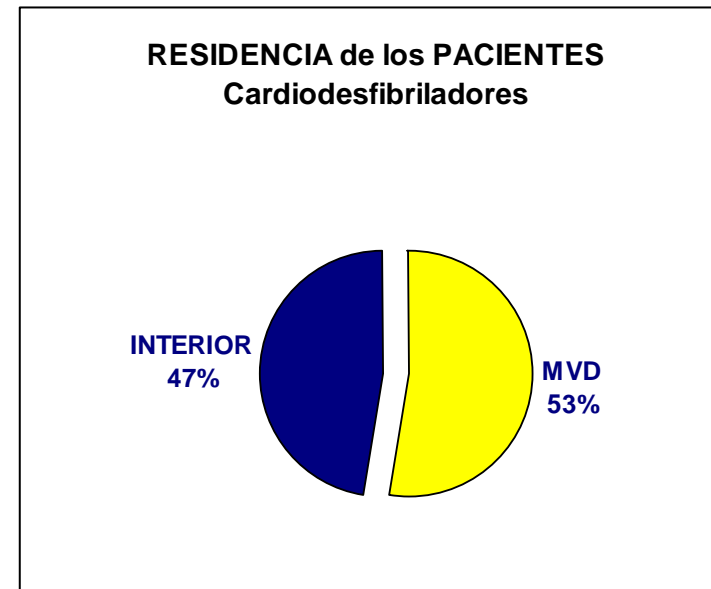
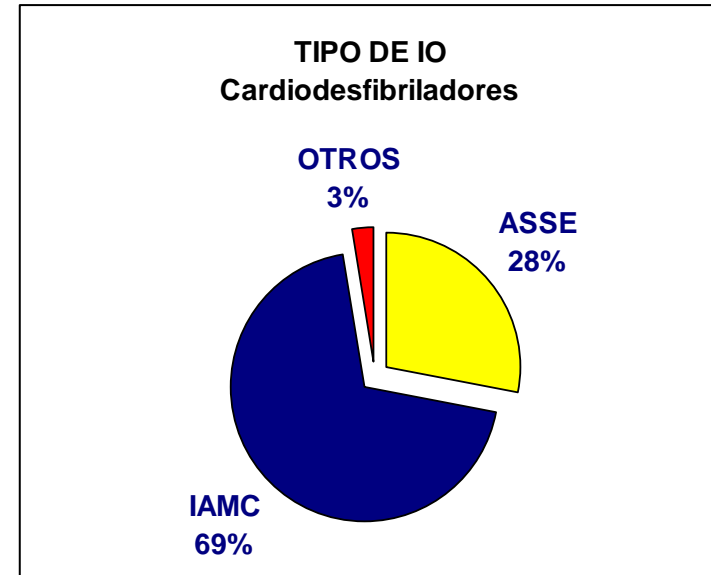
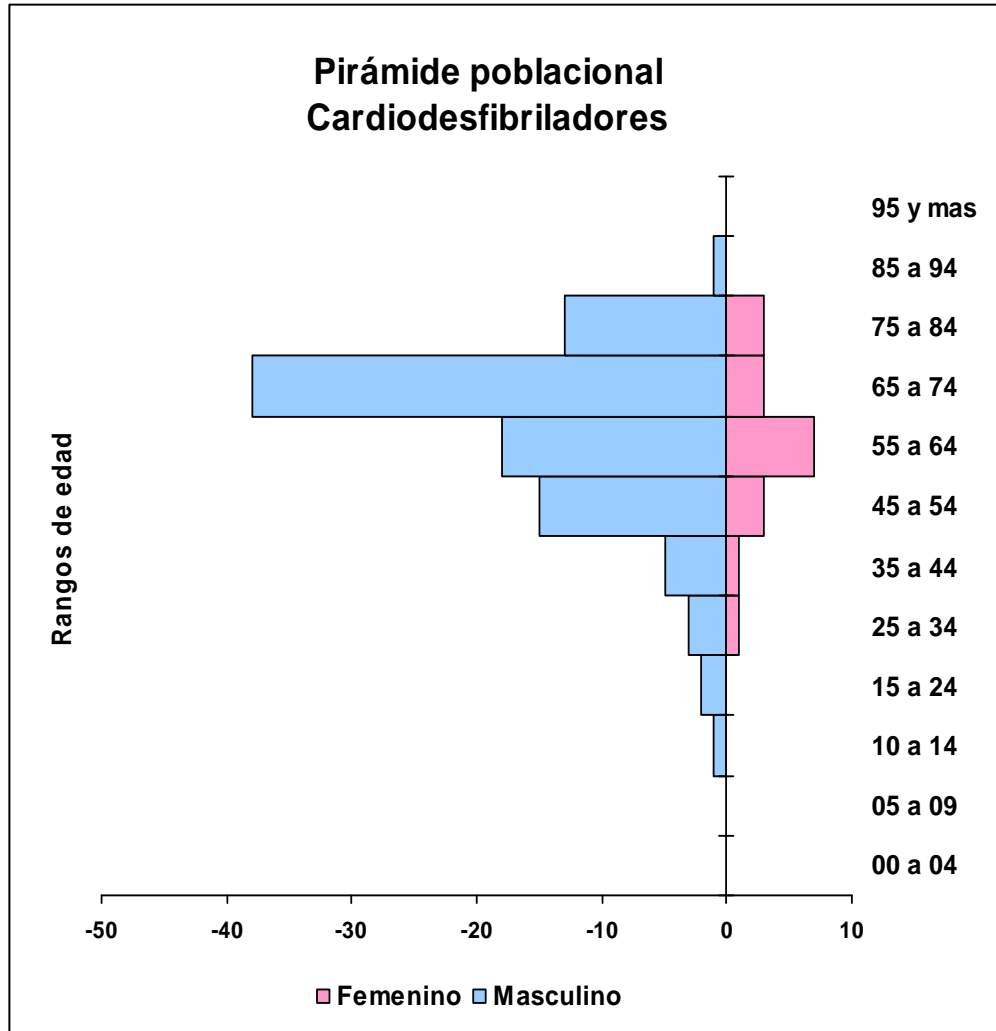
## IMPLANTES DE CARDIODESFIBRILADOR AUTORIZADOS POR EL FNR

Edad/Sexo	Masculino	Femenino	Total/edad
< 5 años	0	0	0
5 a 9 años	0	0	0
10 a 14 años	1	0	1
15 a 24 años	2	0	2
25 a 34 años	3	1	4
35 a 44 años	5	1	6
45 a 54 años	15	3	18
55 a 64 años	18	7	25
65 a 74 años	38	3	41
75 a 84 años	13	3	16
85 a 94 años	1	0	1
>= 95 años	0	0	0
<b>Total/sexo</b>	<b>96</b>	<b>18</b>	<b>114</b>

Origen de cobertura	n
ASSE	32
IAMC/S.PRIV	79
DEMEQUI	0
SFFAA	3
<b>Total</b>	<b>114</b>

Residencia	n
Montevideo	60
Interior	54
<b>Total</b>	<b>114</b>

**Cardiodesfibriladores autorizados 2009:**



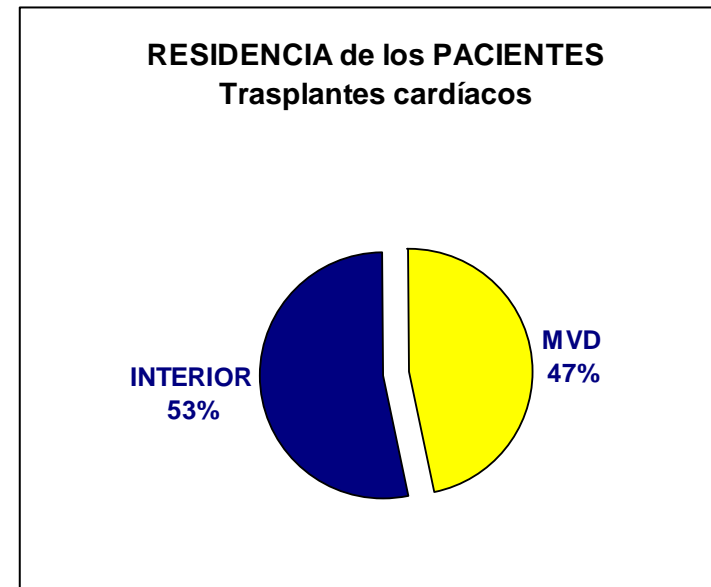
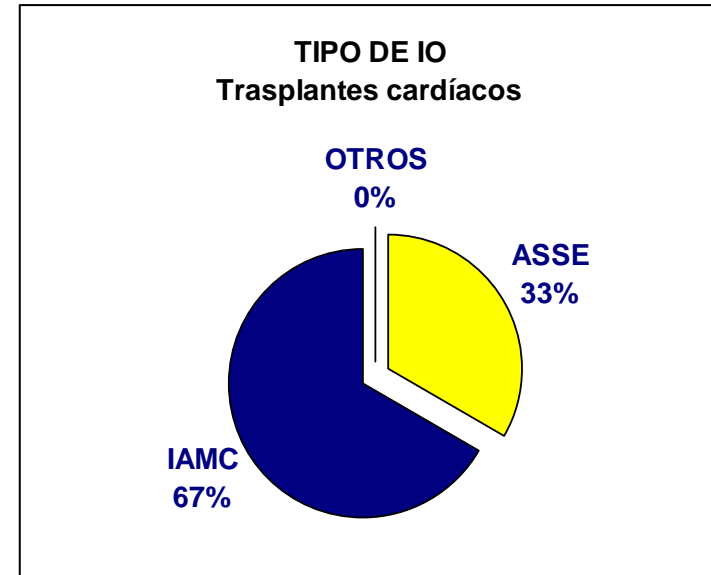
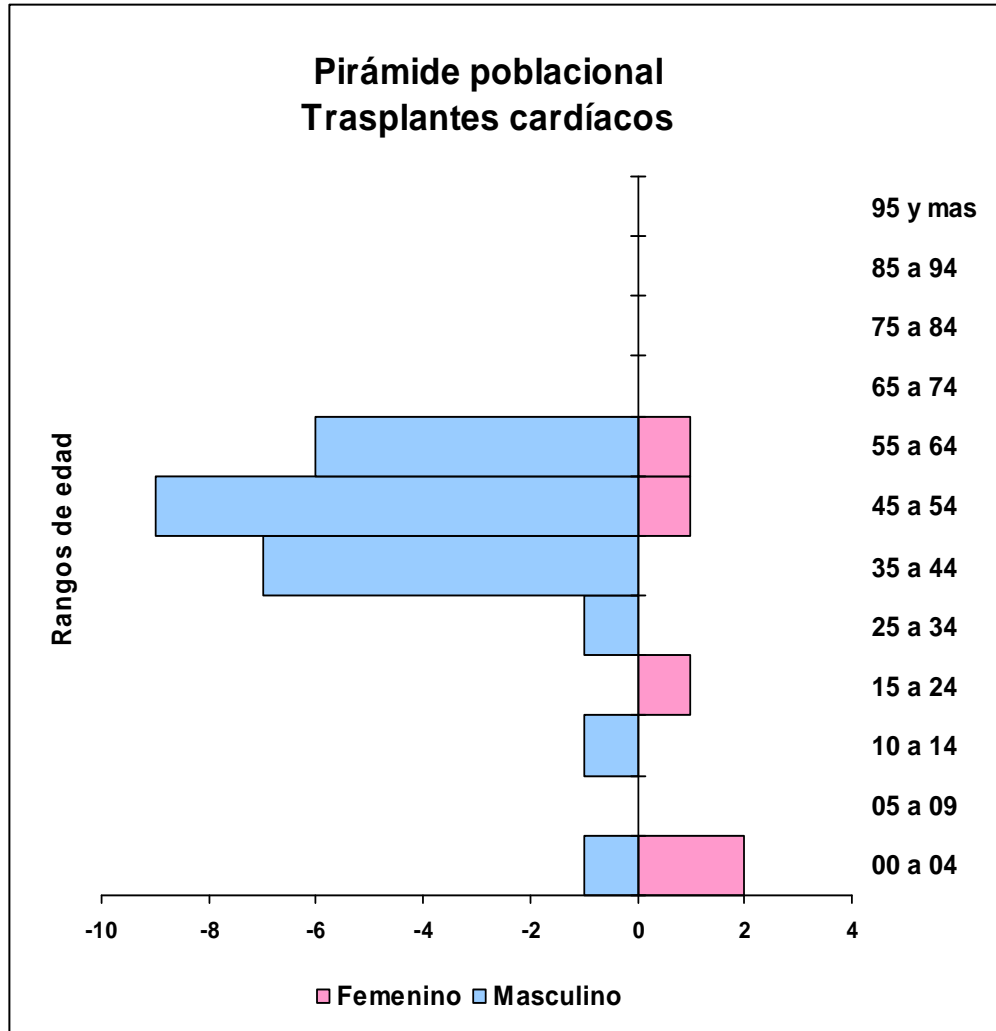
## TRASPLANTES CARDÍACOS AUTORIZADOS POR EL FNR

Edad/Sexo	Masculino	Femenino	Total/edad
< 5 años	1	2	3
5 a 9 años	0	0	0
10 a 14 años	1	0	1
15 a 24 años	0	1	1
25 a 34 años	1	0	1
35 a 44 años	7	0	7
45 a 54 años	9	1	10
55 a 64 años	6	1	7
65 a 74 años	0	0	0
75 a 84 años	0	0	0
85 a 94 años	0	0	0
>= 95 años	0	0	0
<b>Total/sexo</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>30</b>

Origen de cobertura	n
ASSE	10
IAMC/S.PRIV	20
DEMEQUI	0
SFFAA	0
<b>Total</b>	<b>30</b>

Residencia	n
Montevideo	14
Interior	16
<b>Total</b>	<b>30</b>

**Trasplantes cardíacos autorizados 2009:**



## IMPLANTE DE PRÓTESIS DE CADERA AUTORIZADAS POR EL FNR

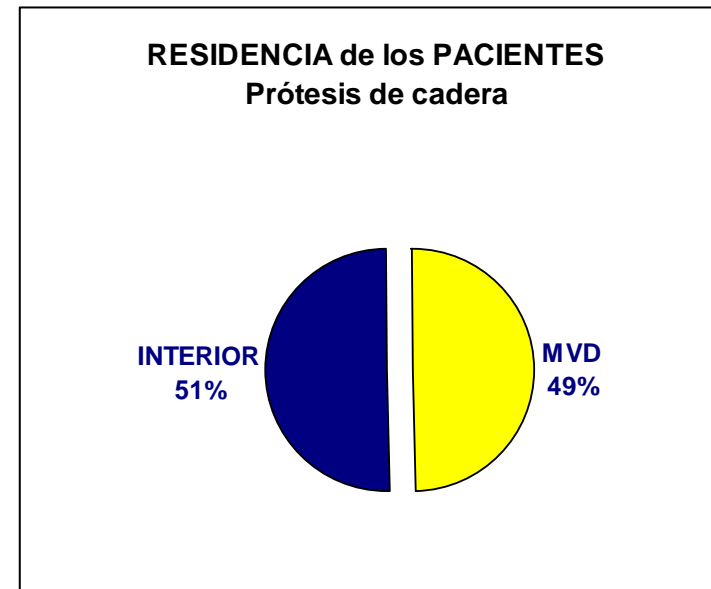
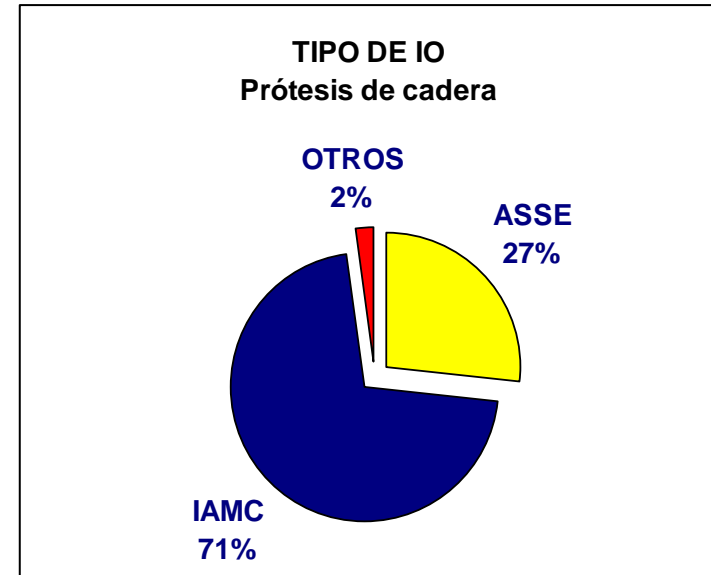
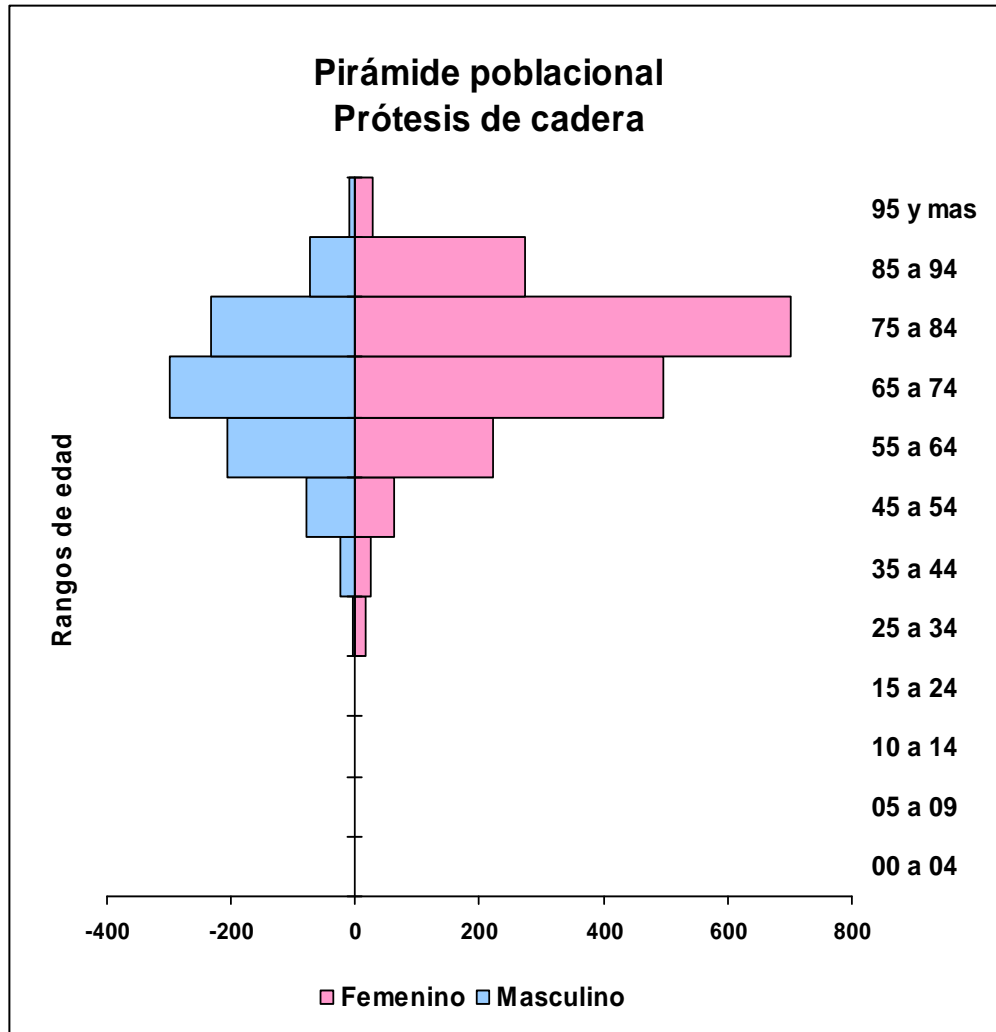
Edad/Sexo	Masculino	Femenino	Total/edad
< 5 años	0	0	0
5 a 9 años	0	0	0
10 a 14 años	0	0	0
15 a 24 años	0	0	0
25 a 34 años	5	15	20
35 a 44 años	23	24	47
45 a 54 años	79	63	142
55 a 64 años	206	222	428
65 a 74 años	298	496	794
75 a 84 años	232	698	930
85 a 94 años	73	275	348
>= 95 años	10	27	37
<b>Total/sexo</b>	<b>926</b>	<b>1820</b>	<b>2746</b>

Origen de cobertura	n
ASSE	730
IAMC/S.PRIV	1953
DEMEQUI	0
SFFAA	63
<b>Total</b>	<b>2746</b>

Residencia	n
Montevideo	1356
Interior	1390
<b>Total</b>	<b>2746</b>



**Prótesis de cadera autorizadas 2009:**



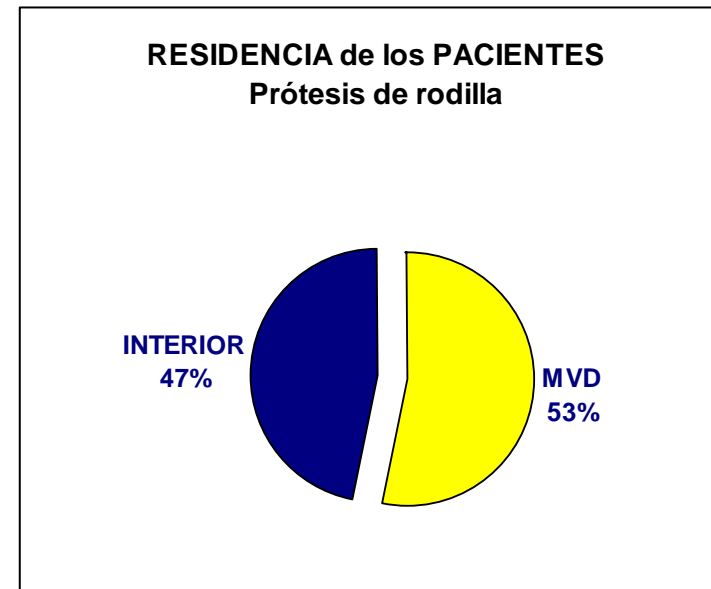
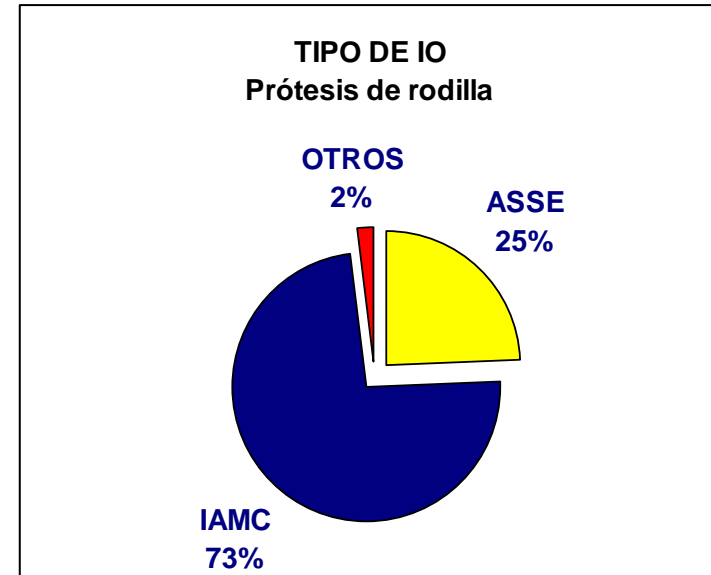
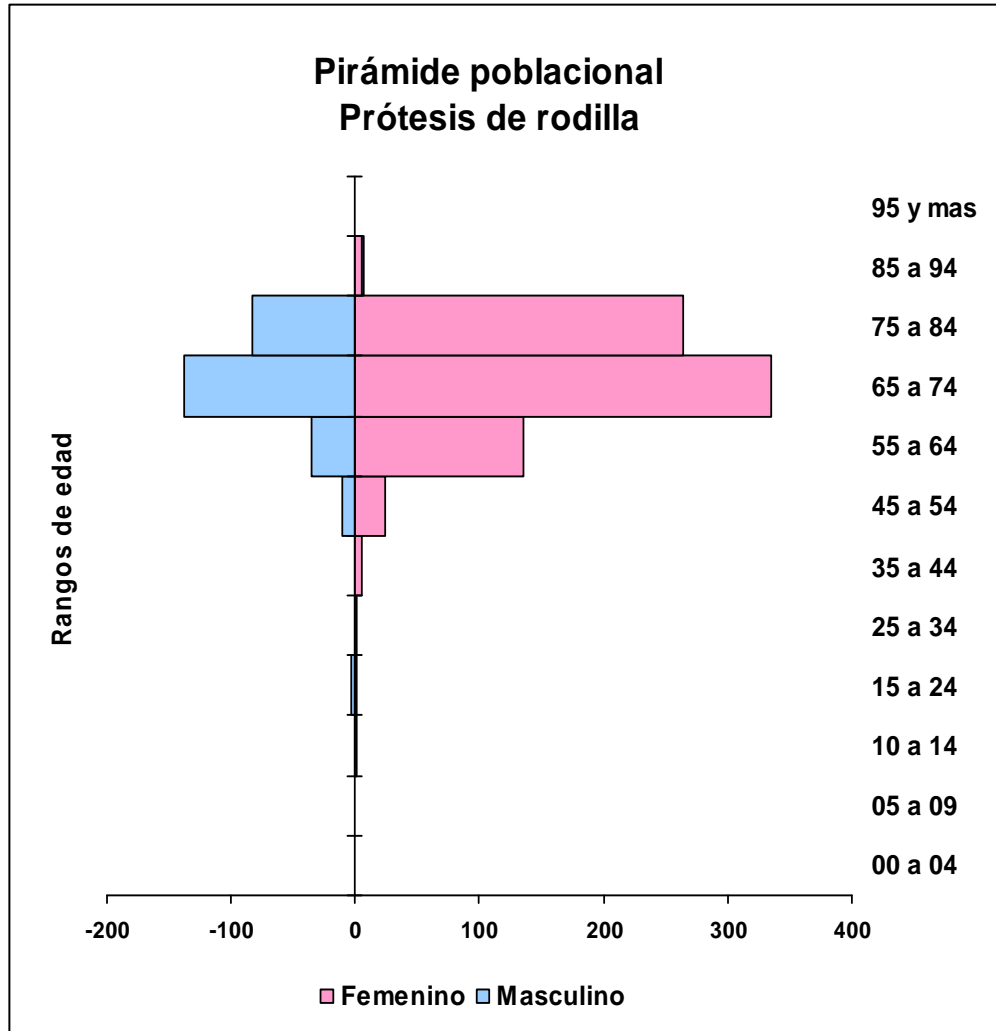
## IMPLANTE DE PRÓTESIS DE RODILLA AUTORIZADAS POR EL FNR

Edad/Sexo	Masculino	Femenino	Total/edad
< 5 años	0	0	0
5 a 9 años	0	0	0
10 a 14 años	0	1	1
15 a 24 años	3	1	4
25 a 34 años	0	1	1
35 a 44 años	0	5	5
45 a 54 años	11	24	35
55 a 64 años	35	136	171
65 a 74 años	138	335	473
75 a 84 años	83	264	347
85 a 94 años	2	5	7
>= 95 años	0	0	0
<b>Total/sexo</b>	<b>272</b>	<b>772</b>	<b>1044</b>

Origen de cobertura	n
ASSE	256
IAMC/S.PRIV	769
DEMEQUI	0
SFFAA	19
<b>Total</b>	<b>1044</b>

Residencia	n
Montevideo	553
Interior	491
<b>Total</b>	<b>1044</b>

**Prótesis de rodilla autorizadas 2009:**



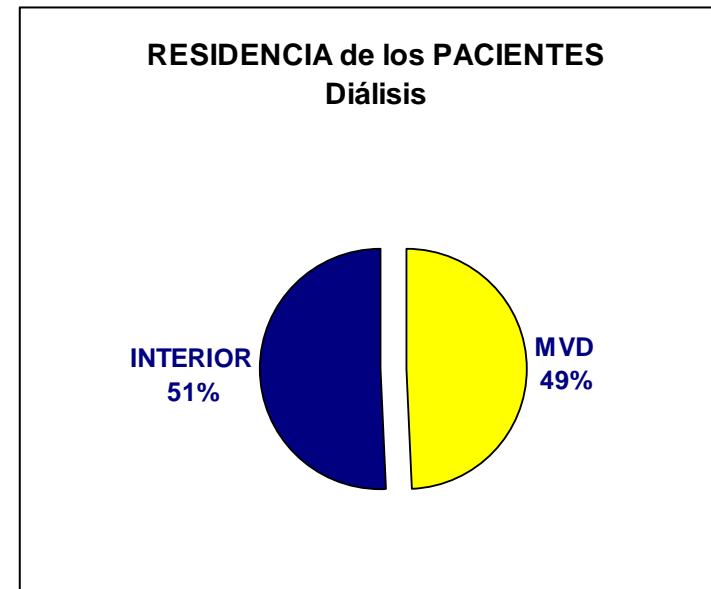
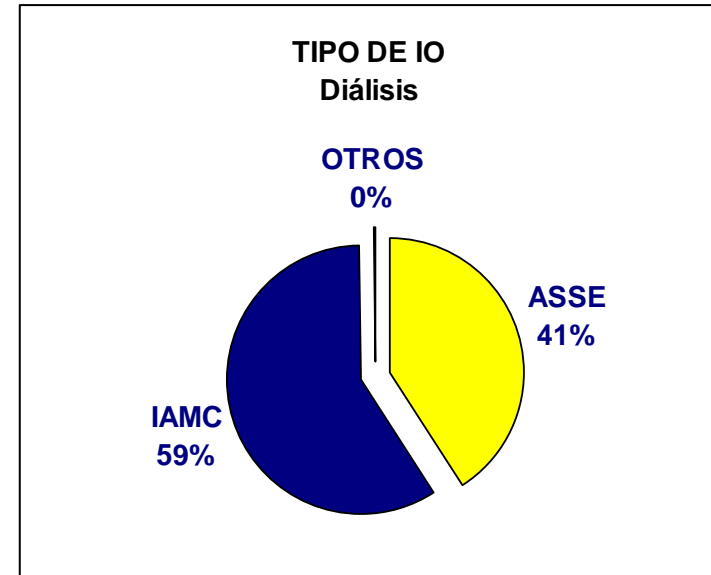
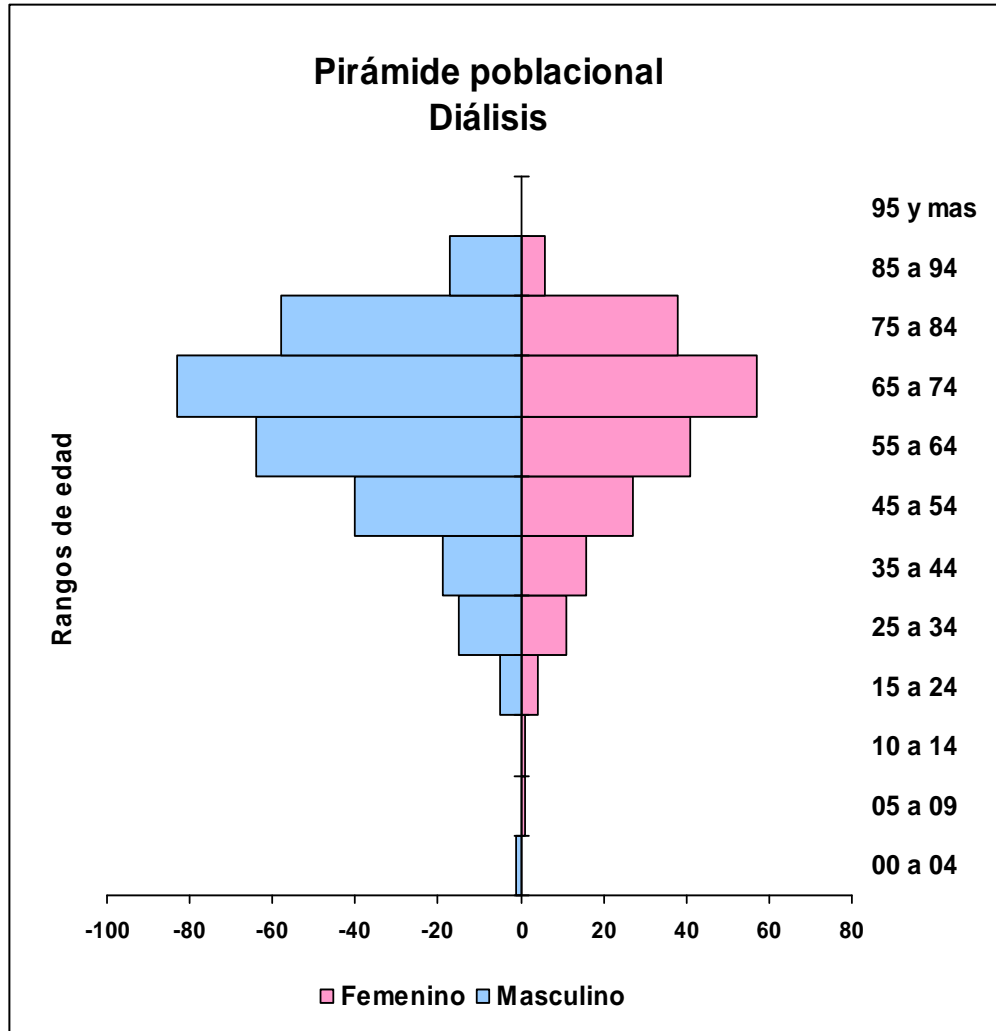
## INGRESOS A DIALISIS AUTORIZADAS POR EL FNR

Edad/Sexo	Masculino	Femenino	Total/edad
< 5 años	1	0	1
5 a 9 años	0	1	1
10 a 14 años	0	1	1
15 a 24 años	5	4	9
25 a 34 años	15	11	26
35 a 44 años	19	16	35
45 a 54 años	40	27	67
55 a 64 años	64	41	105
65 a 74 años	83	58	141
75 a 84 años	58	38	96
85 a 94 años	17	6	23
>= 95 años	0	0	0
<b>Total/sexo</b>	<b>302</b>	<b>203</b>	<b>505</b>

Origen de cobertura	n
ASSE	206
IAMC/S.PRIV	298
DEMEQUI	0
SFFAA	1
<b>Total</b>	<b>505</b>

Residencia	n
Montevideo	249
Interior	256
<b>Total</b>	<b>505</b>

**Diálisis autorizadas 2009:**



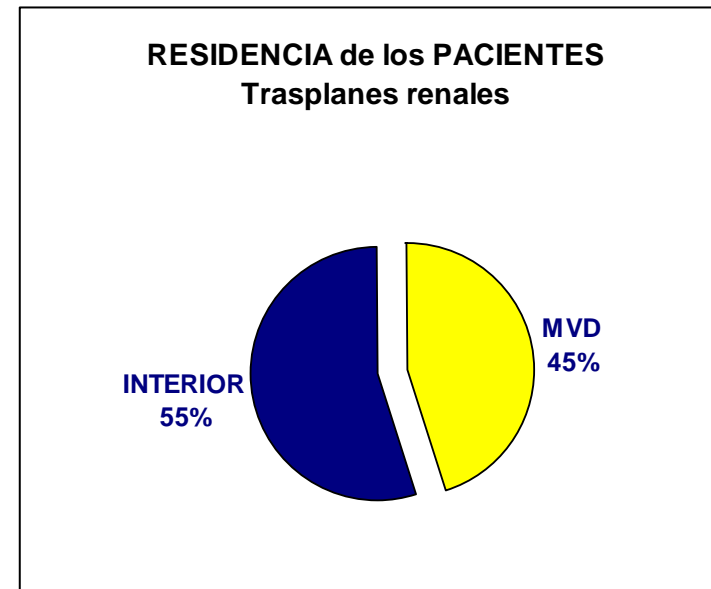
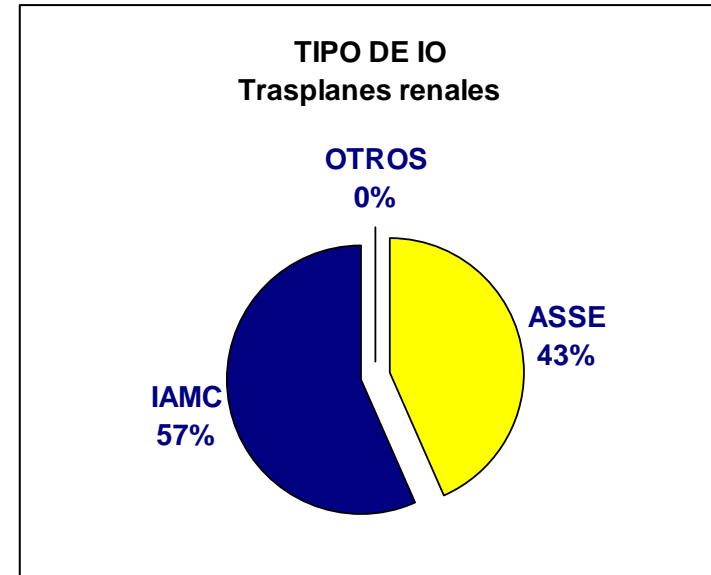
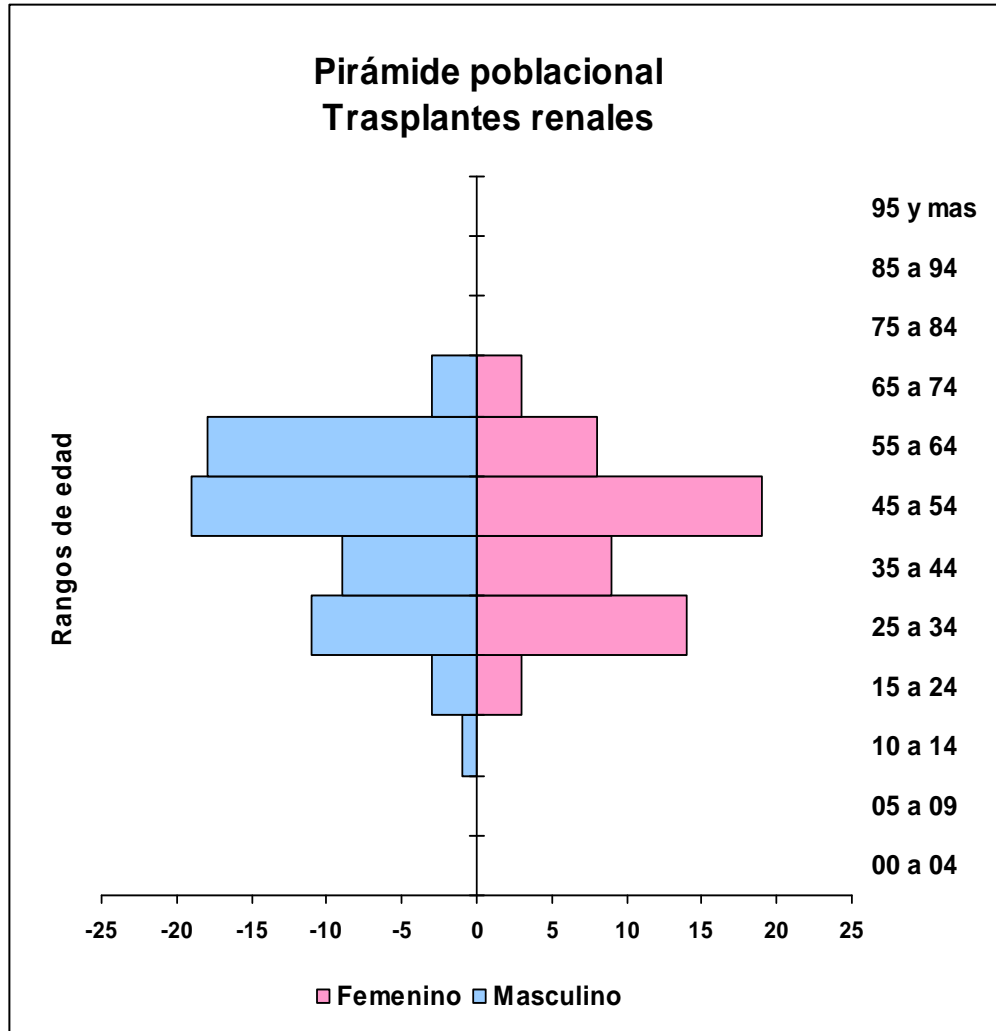
## TRASPLANTES RENALES AUTORIZADOS POR EL FNR

Edad/Sexo	Masculino	Femenino	Total/edad
< 5 años	0	0	0
5 a 9 años	0	0	0
10 a 14 años	1	0	1
15 a 24 años	3	3	6
25 a 34 años	11	14	25
35 a 44 años	9	9	18
45 a 54 años	19	19	38
55 a 64 años	18	8	26
65 a 74 años	3	3	6
75 a 84 años	0	0	0
85 a 94 años	0	0	0
>= 95 años	0	0	0
<b>Total/sexo</b>	<b>64</b>	<b>56</b>	<b>120</b>

Origen de cobertura	n
ASSE	52
IAMC/S.PRIV	68
DEMEQUI	0
SFFAA	0
<b>Total</b>	<b>120</b>

Residencia	n
Montevideo	54
Interior	66
<b>Total</b>	<b>120</b>

**Trasplantes renales autorizados 2009:**



## TRATAMIENTO DE GRANDES QUEMADOS AUTORIZADOS POR EL FNR

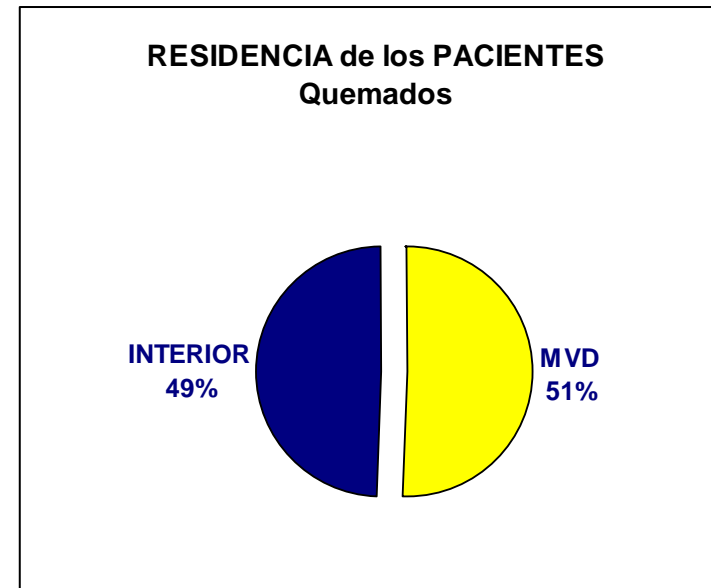
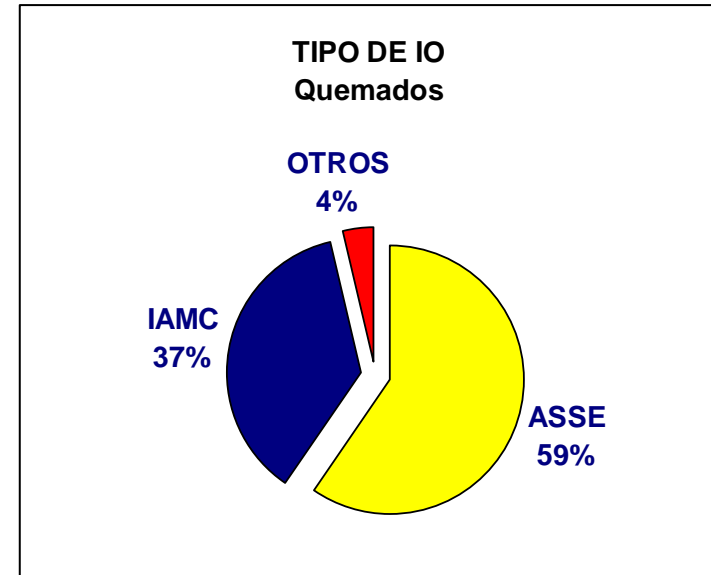
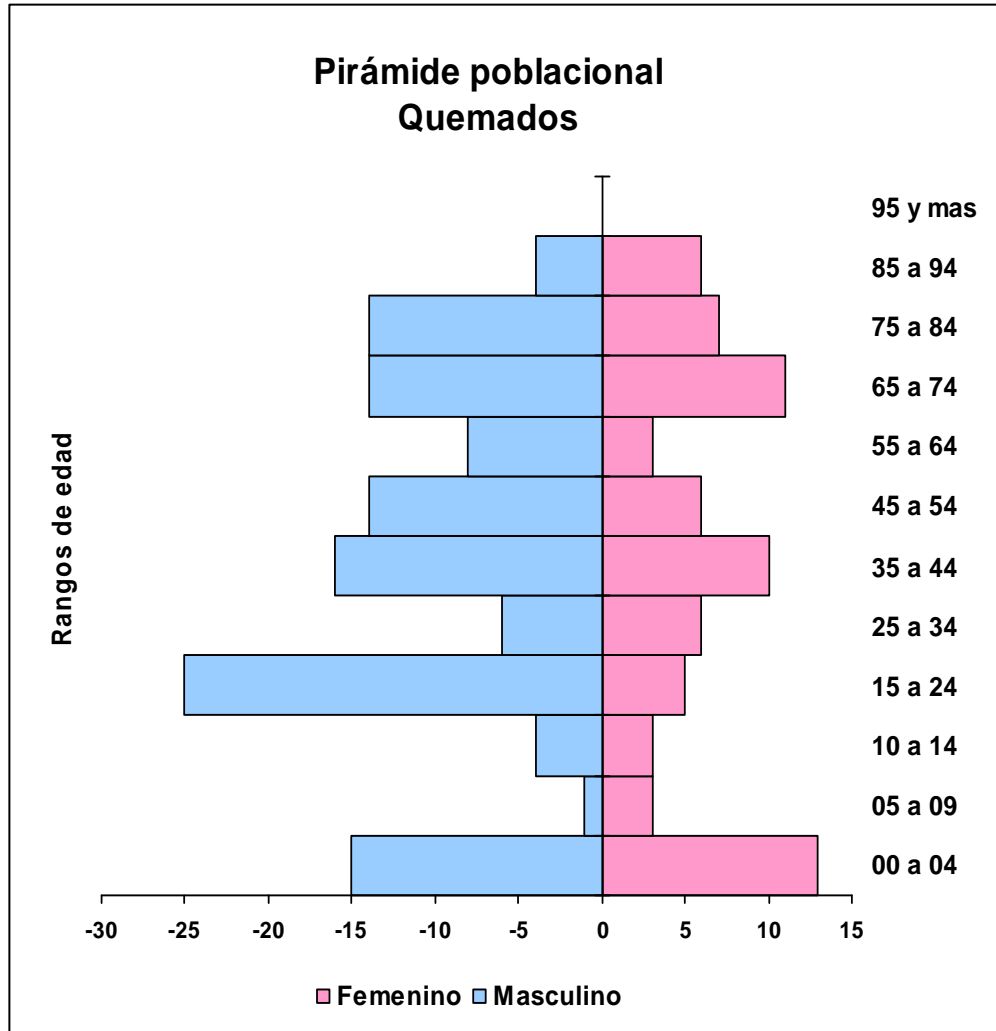
Edad/Sexo	Masculino	Femenino	Total/edad
< 5 años	15	13	28
5 a 9 años	1	3	4
10 a 14 años	4	3	7
15 a 24 años	25	5	30
25 a 34 años	6	6	12
35 a 44 años	16	10	26
45 a 54 años	14	6	20
55 a 64 años	8	3	11
65 a 74 años	14	11	25
75 a 84 años	14	7	21
85 a 94 años	4	6	10
>= 95 años	0	0	0
<b>Total/sexo</b>	<b>121</b>	<b>73</b>	<b>194</b>

Origen de cobertura	n
ASSE	116
IAMC/S.PRIV	71
DEMEQUI	0
SFFAA	7
<b>Total</b>	<b>194</b>

Residencia	n
Montevideo	98
Interior	96
<b>Total</b>	<b>194</b>



**Grandes quemados autorizados 2009:**



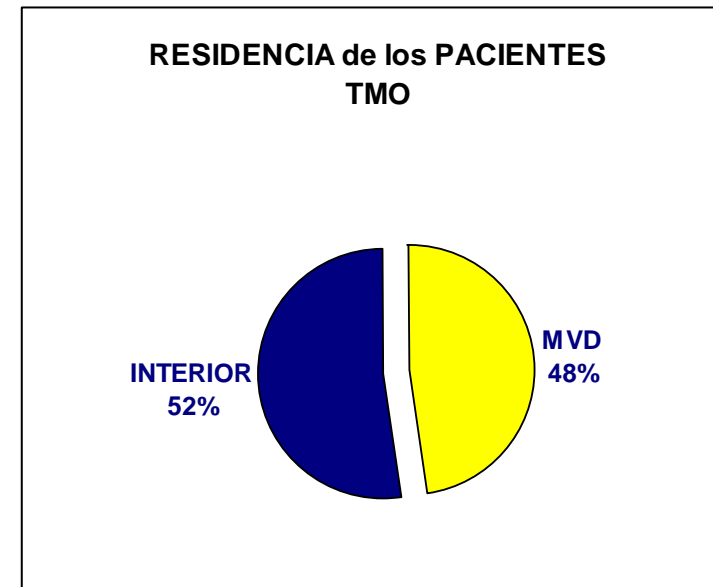
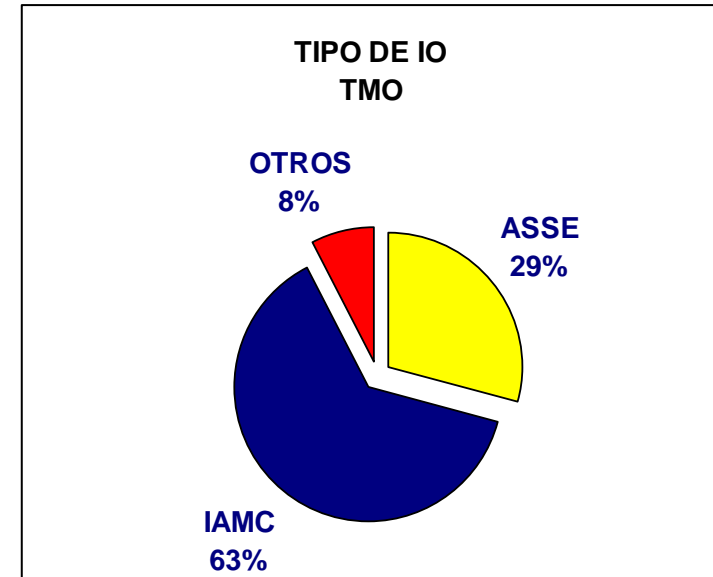
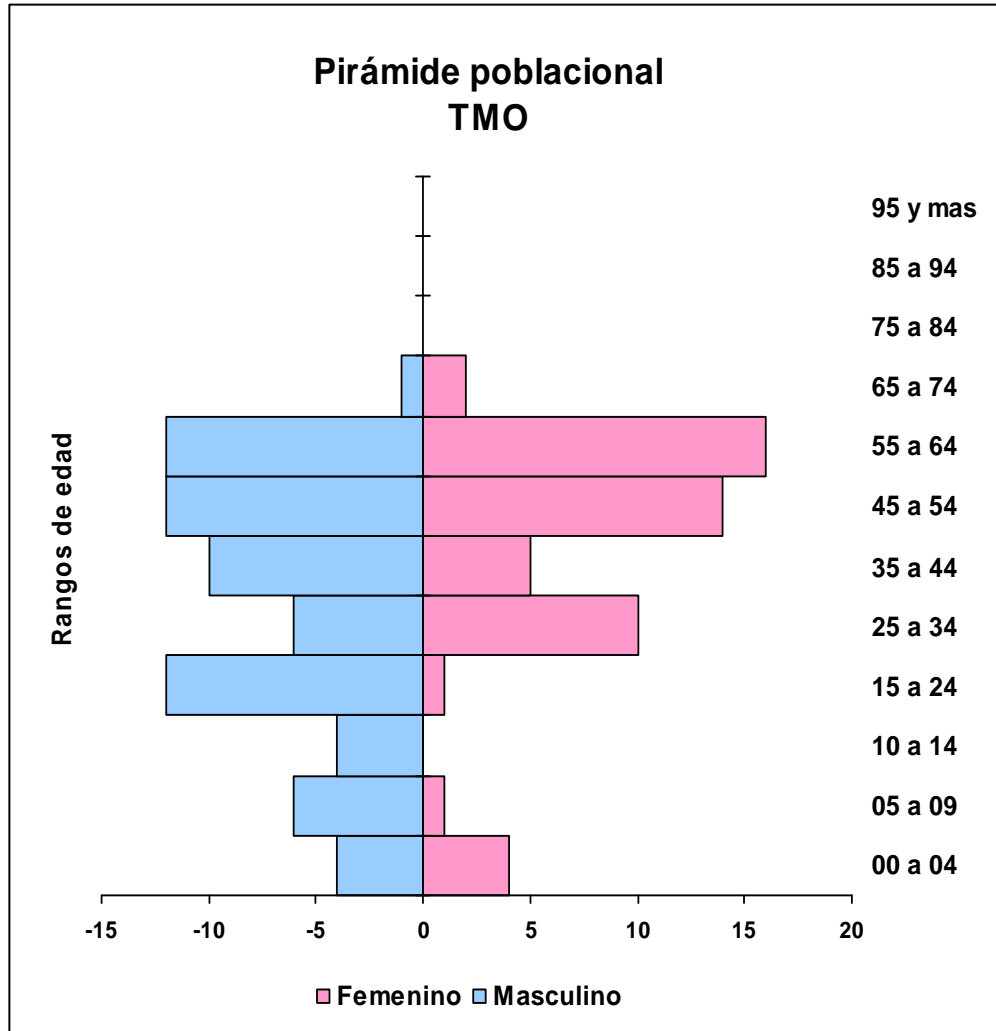
## TRASPLANTES DE MÉDULA ÓSEA AUTORIZADOS POR EL FNR

Edad/Sexo	Masculino	Femenino	Total/edad
< 5 años	4	4	8
5 a 9 años	6	1	7
10 a 14 años	4	0	4
15 a 24 años	12	1	13
25 a 34 años	6	10	16
35 a 44 años	10	5	15
45 a 54 años	12	13	25
55 a 64 años	12	16	28
65 a 74 años	1	2	3
75 a 84 años	0	0	0
85 a 94 años	0	0	0
>= 95 años	0	0	0
<b>Total/sexo</b>	<b>67</b>	<b>52</b>	<b>119</b>

Origen de cobertura	n
ASSE	35
IAMC/S.PRIV	75
DEMEQUI	1
SFFAA	8
<b>Total</b>	<b>119</b>

Residencia	n
Montevideo	57
Interior	62
<b>Total</b>	<b>119</b>

**Trasplantes de médula ósea autorizados 2009:**



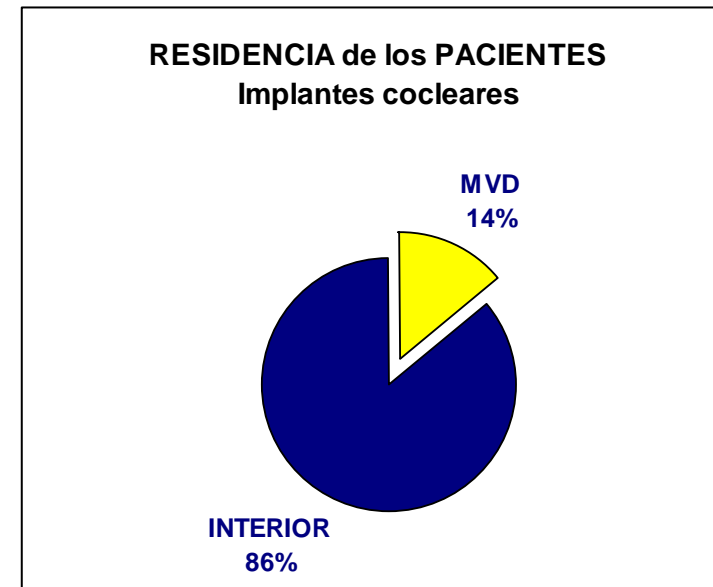
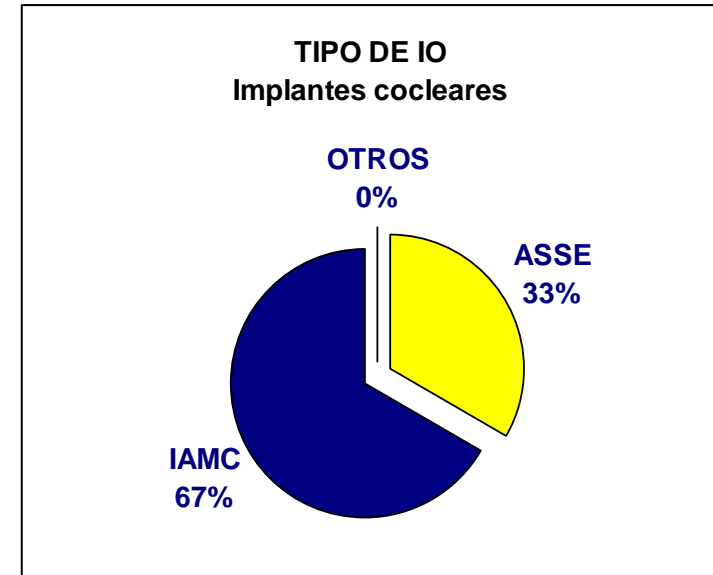
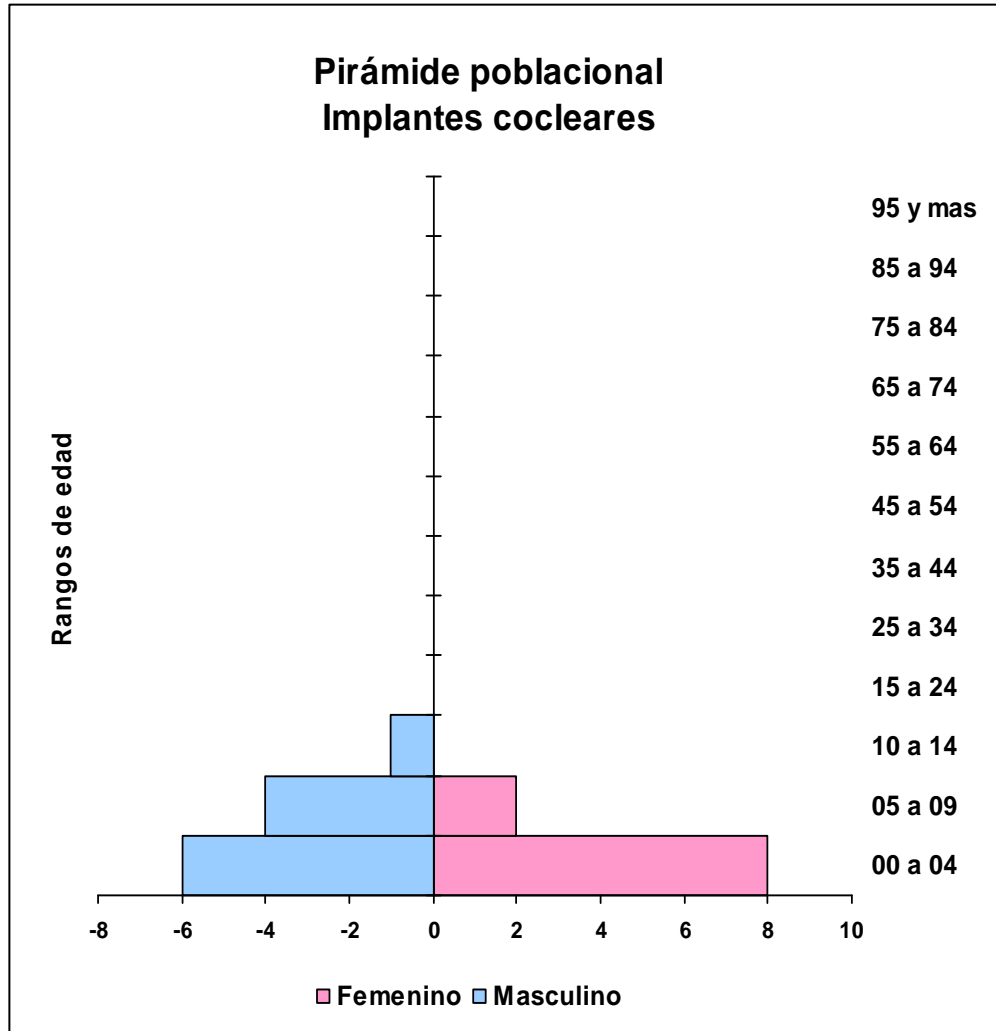
## IMPLANTES COCLEARES AUTORIZADOS POR EL FNR

Edad/Sexo	Masculino	Femenino	Total/edad
< 5 años	6	8	14
5 a 9 años	4	2	6
10 a 14 años	1	0	1
15 a 24 años	0	0	0
25 a 34 años	0	0	0
35 a 44 años	0	0	0
45 a 54 años	0	0	0
55 a 64 años	0	0	0
65 a 74 años	0	0	0
75 a 84 años	0	0	0
85 a 94 años	0	0	0
>= 95 años	0	0	0
<b>Total/sexo</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>21</b>

Origen de cobertura	n
ASSE	7
IAMC/S.PRIV	14
DEMEQUI	0
SFFAA	0
<b>Total</b>	<b>21</b>

Residencia	n
Montevideo	3
Interior	18
<b>Total</b>	<b>21</b>

**Implantes cocleares autorizados 2009:**



## TRATAMIENTOS CON MEDICAMENTOS AUTORIZADOS POR EL FNR

Edad/Sexo	Masculino	Femenino	Total/edad
< 5 años	89	105	194
5 a 9 años	14	7	21
10 a 14 años	20	30	50
15 a 24 años	71	54	125
25 a 34 años	108	134	242
35 a 44 años	152	184	336
45 a 54 años	207	305	512
55 a 64 años	219	250	469
65 a 74 años	183	184	367
75 a 84 años	109	79	188
85 a 94 años	12	8	20
>= 95 años	0	0	0
<b>Total/sexo</b>	<b>1184</b>	<b>1340</b>	<b>2524</b>

Origen de cobertura	n
ASSE	723
IAMC/S.PRIV	1725
DEMEQUI	6
SFFAA	70
<b>Total</b>	<b>2524</b>

Residencia	n
Montevideo	1388
Interior	1136
<b>Total</b>	<b>2524</b>

**Incluye tratamientos de:**

Linfomas

Leucemias y Gist

Cáncer de mama

Cáncer SNC

Citomegalovirus

Cáncer de colon

Cáncer de riñón

Fibrosis quística

Esclerosis múltiple

Diabetes

VRS

Anemia en IRC

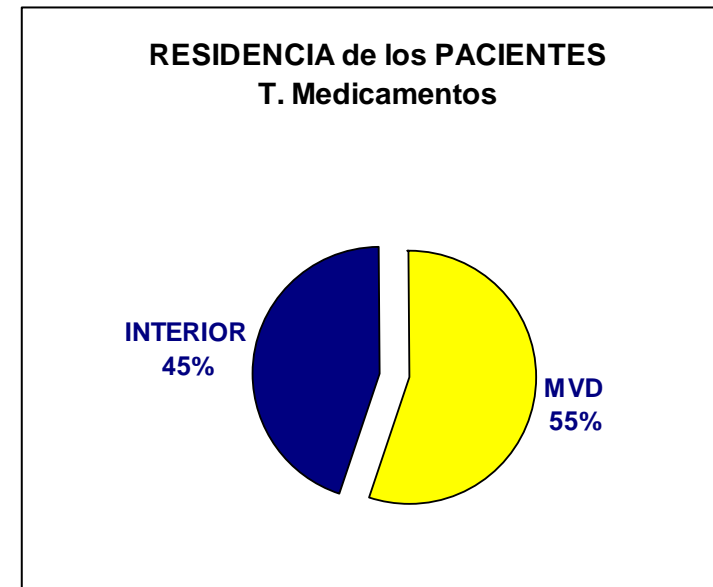
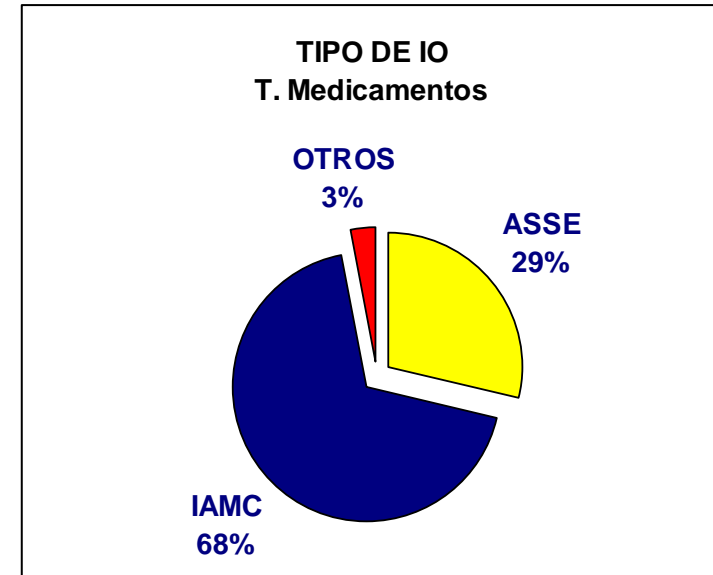
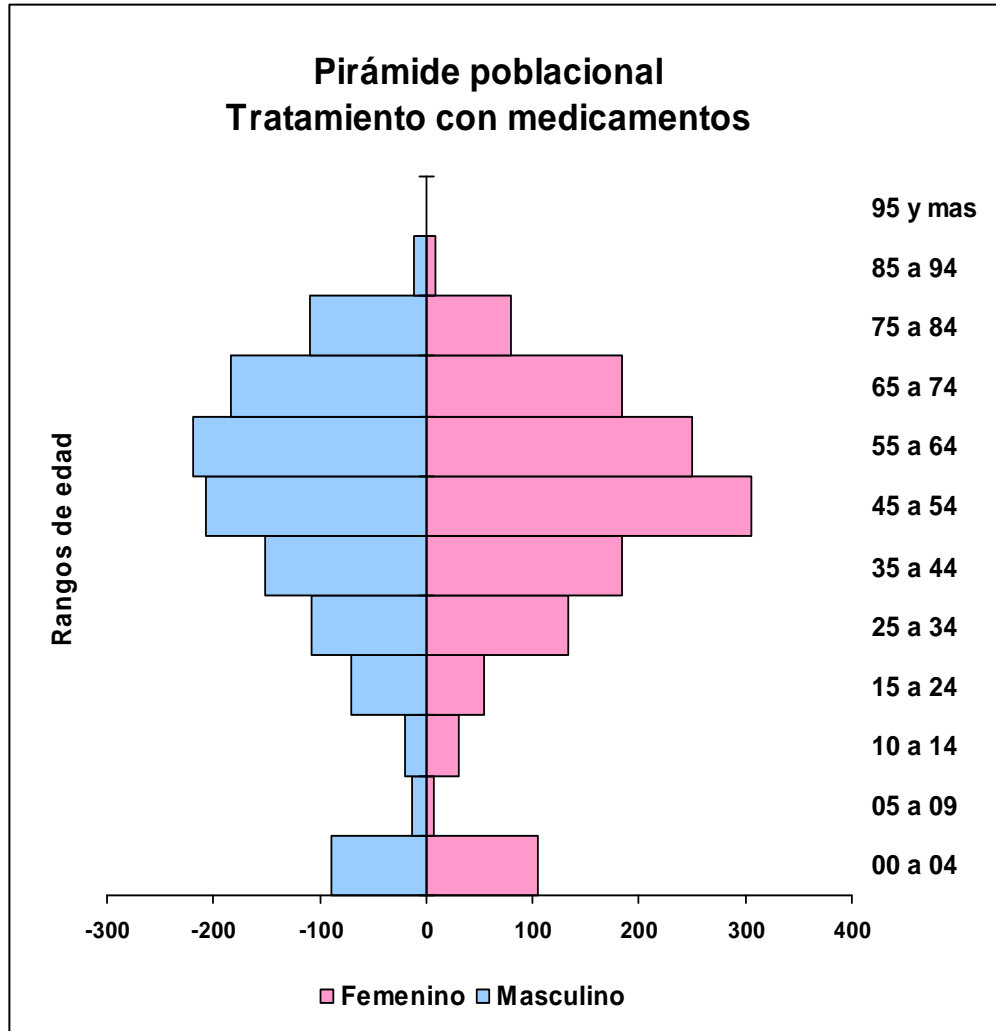
Inmunosupresores

Hepatitis C

Espasticidad y distonías

Parkinson

**Tratamientos con medicamentos autorizados 2009:**



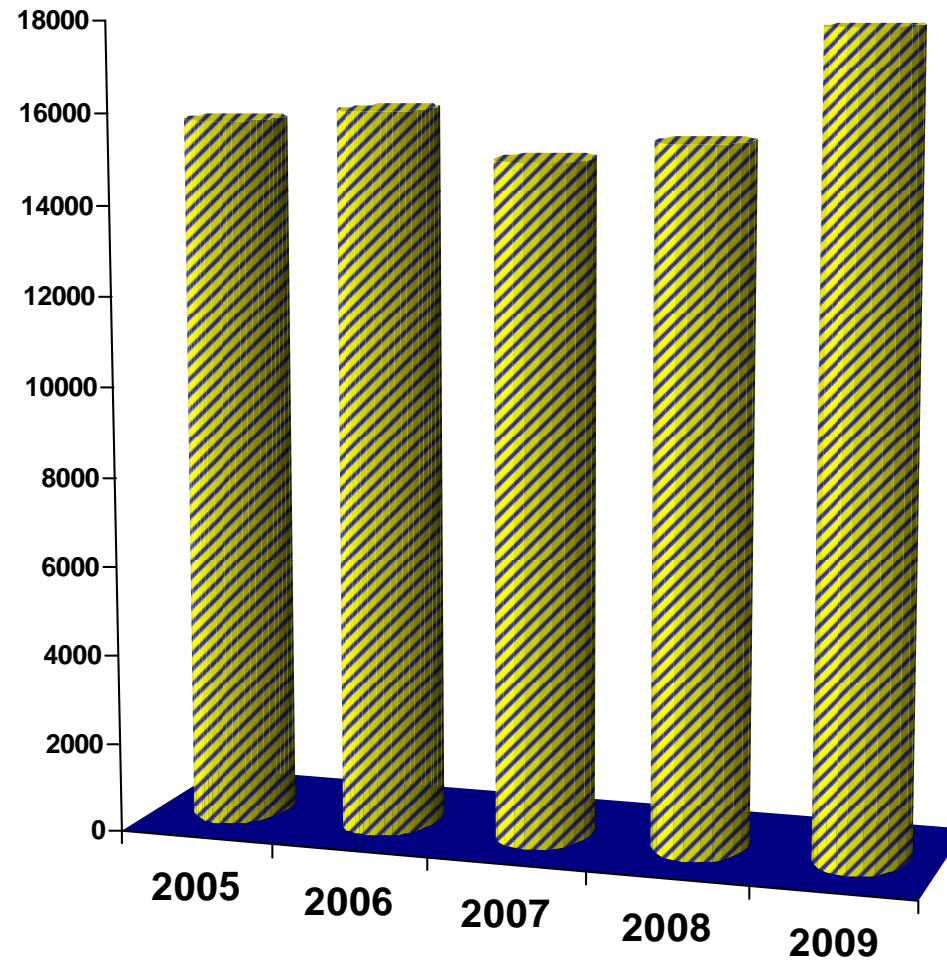
## Comparativo autorizaciones de los últimos 5 años:

Acto médico	AÑO				
	2.005	2.006	2.007	2.008	2.009
ANGIOPLASTIA	2.720	2.841	2.658	2.781	2.935
CATETERISMO TERAPEUTICO	131	132	107	114	138
CARDIODESFIBRILADOR	71	83	90	102	114
CIRUGIA CARDIACA	2.089	2.040	2.148	2.230	2.273
DIALISIS	494	459	472	556	505
HEMODINAMIA	3.481	3.199	3.189	3.341	3.544
IMPLANTE COCLEAR	15	4	11	12	21
MARCAPASOS	1.638	1.474	1.489	1.454	1.681
PROTESIS DE CADERA	2.316	2.308	2.498	2.384	2.746
PROTESIS DE RODILLA	851	836	818	1.045	1.044
QUEMADOS	177	173	175	171	194
TILU	1.363	837	0	0	0
TRASPLANTE CARDIACO	28	20	30	25	30
TRASPLANTE MEDULA OSEA	107	88	98	126	119
TRASPLANTE RENAL	129	134	112	127	120
TRATAMIENTOS	184	1.439	1.150	1.027	2.524
<b>Total</b>	<b>15.794</b>	<b>16.067</b>	<b>15.045</b>	<b>15.495</b>	<b>17.988</b>

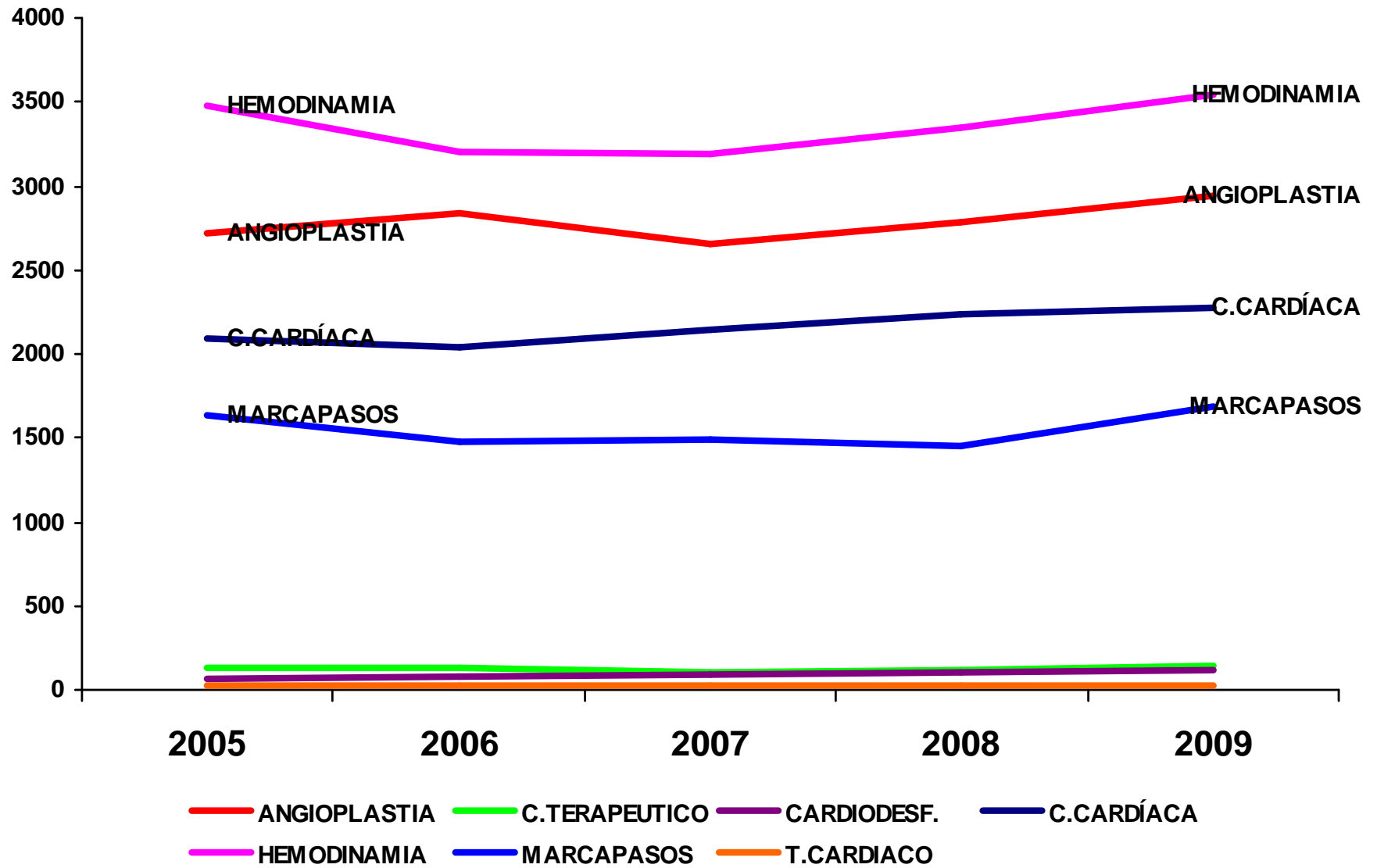


**Comparativo autorizaciones de los últimos 5 años:**

**■ TOTAL DE ACTOS AUTORIZADOS**



**Comparativo autorizaciones de los últimos 5 años:**



**Comparativo autorizaciones de los últimos 5 años:**

