



CAO | Consejo Argentino de Oftalmología

Campaña Nacional de Prevención de Ceguera por Diabetes 2015

Datos generales

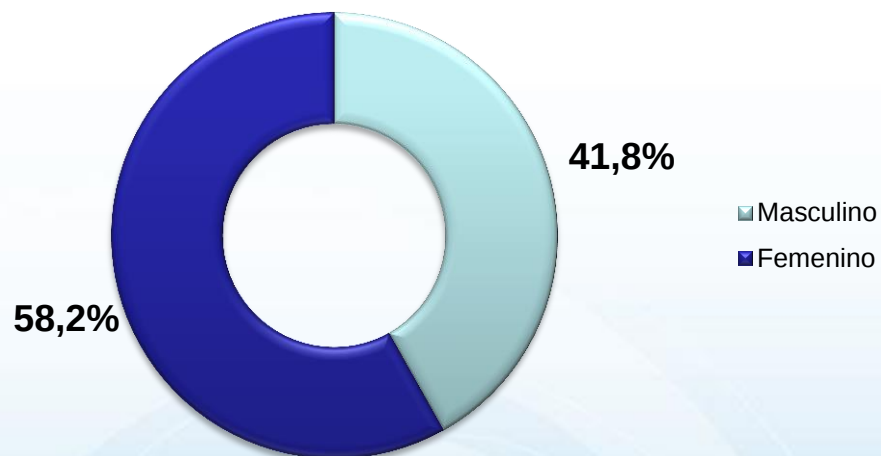
Encuestados: 2282

Edad promedio: 56,7

Rango de edades: 03 a 97 años

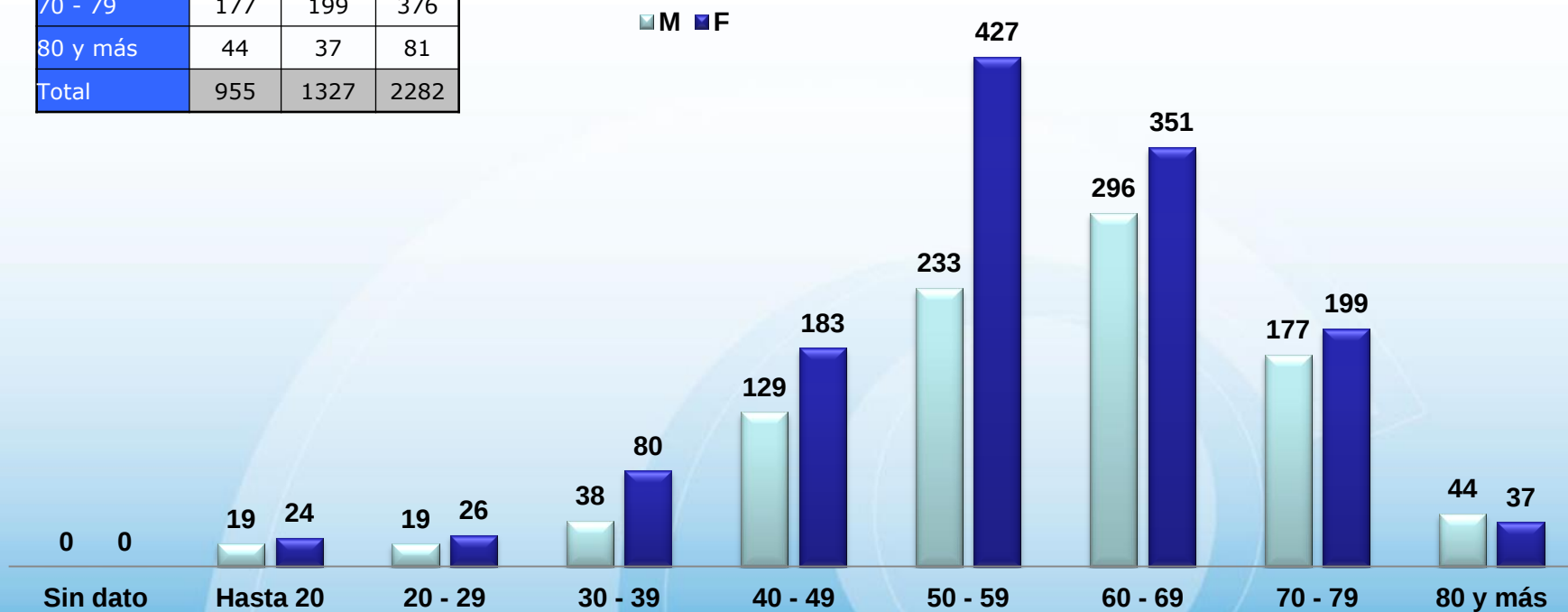


Sexo	Cantidad	%
Masculino	955	41,8%
Femenino	1327	58,2%
Total	2282	100%



Distribución por edad

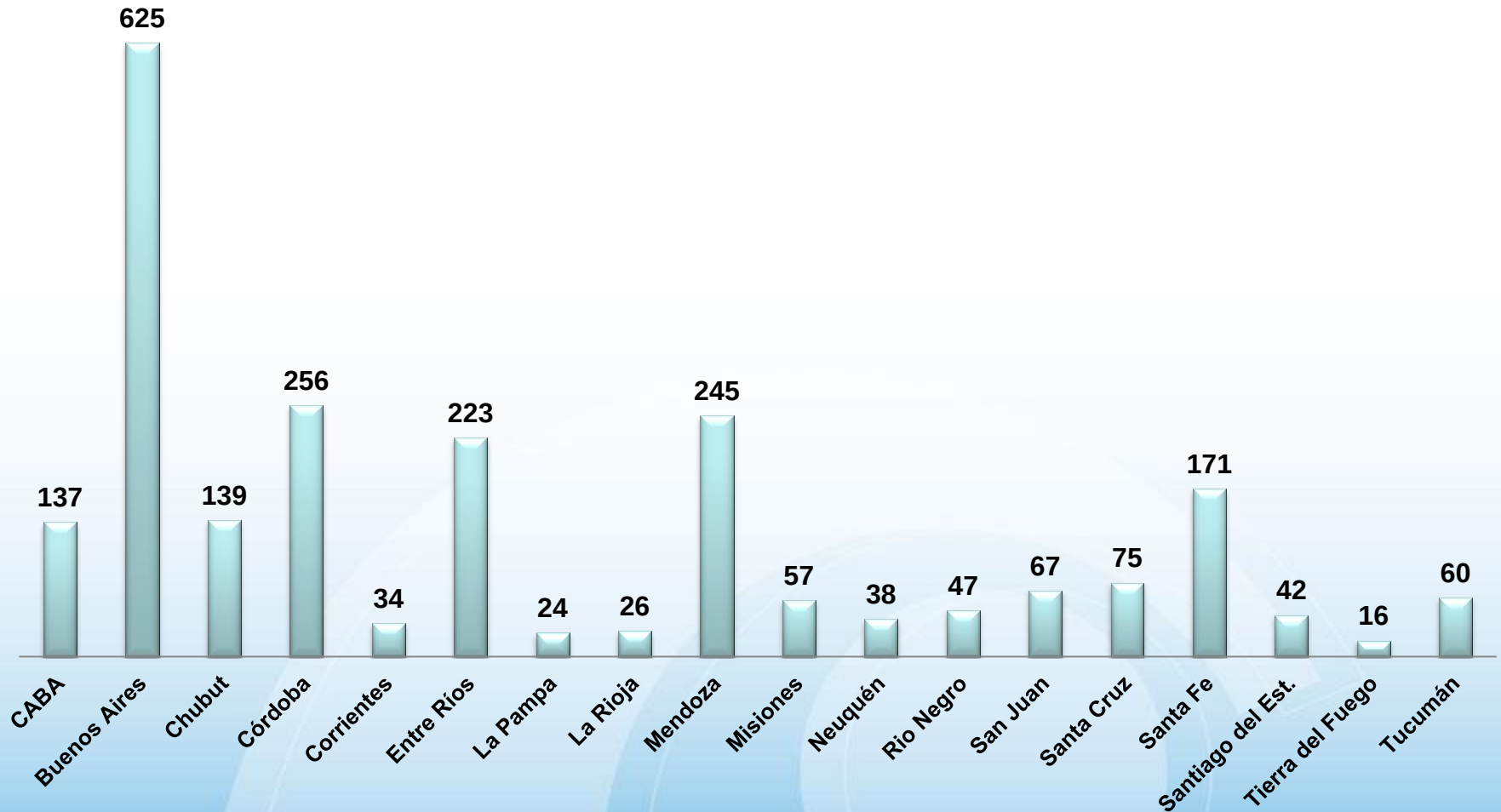
Edad	M	F	Total
Sin dato	0	0	0
Hasta 20	19	24	43
20 - 29	19	26	45
30 - 39	38	80	118
40 - 49	129	183	312
50 - 59	233	427	660
60 - 69	296	351	647
70 - 79	177	199	376
80 y más	44	37	81
Total	955	1327	2282



Pacientes encuestados por provincia

Provincia	Cant.	%
CABA	137	6,0%
Buenos Aires	625	27,4%
Chubut	139	6,1%
Córdoba	256	11,2%
Corrientes	34	1,5%
Entre Ríos	223	9,8%
La Pampa	24	1,1%
La Rioja	26	1,1%
Mendoza	245	10,7%
Misiones	57	2,5%
Neuquén	38	1,7%
Rio Negro	47	2,1%
San Juan	67	2,9%
Santa Cruz	75	3,3%
Santa Fe	171	7,5%
Santiago del Est.	42	1,8%
Tierra del Fuego	16	0,7%
Tucumán	60	2,6%
Total	2282	100%

Detalle de pacientes encuestados por provincia



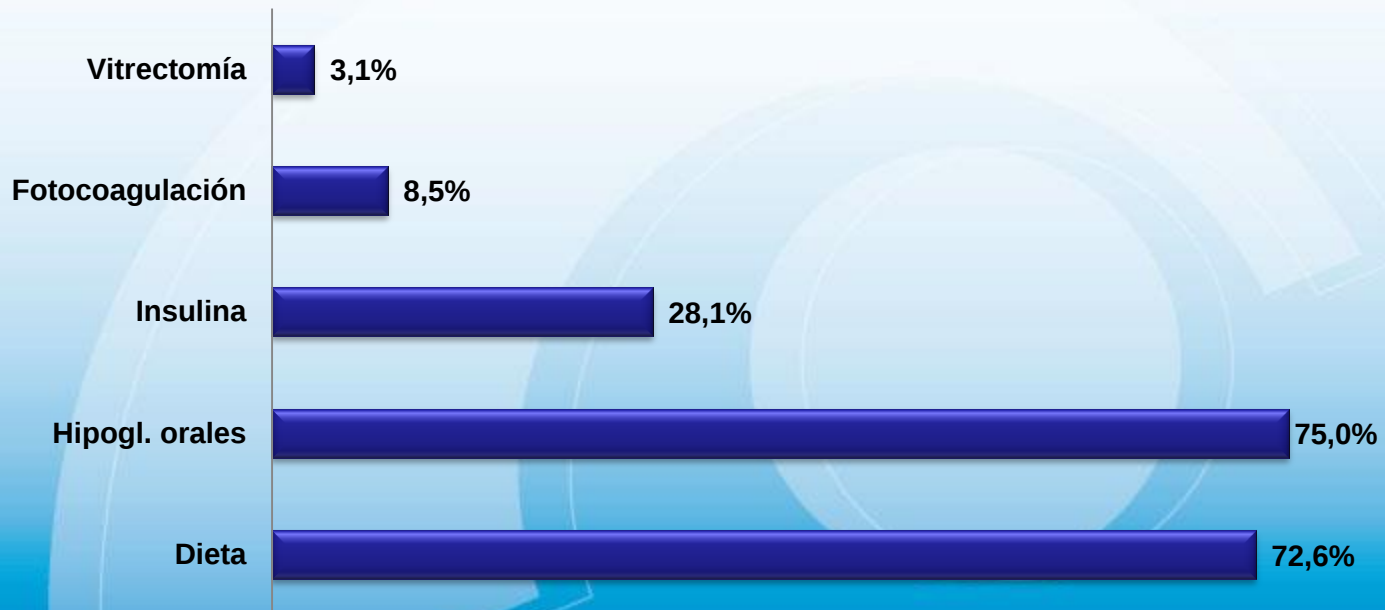
Antigüedad de la diabetes

Antigüedad de la diabetes	Total
Sin dato	27
1 año	303
2 a 4 años	516
5 a 9 años	497
10 a 14 años	369
15 a 19 años	189
20 a 24 años	154
25 y más	119
Debut	108
Total	2282



Tratamientos (muchos pacientes realizan más de un tratamiento)

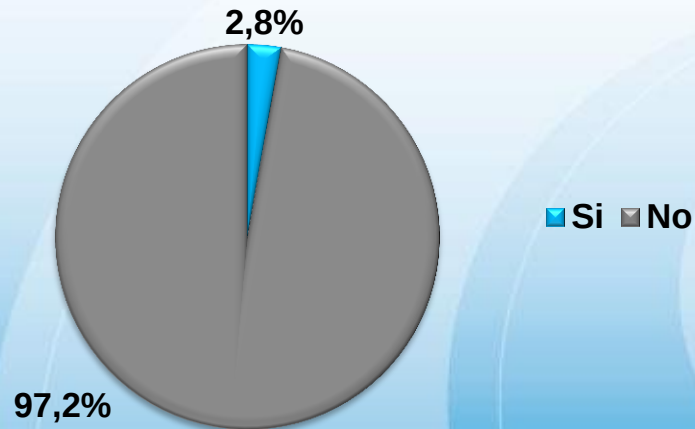
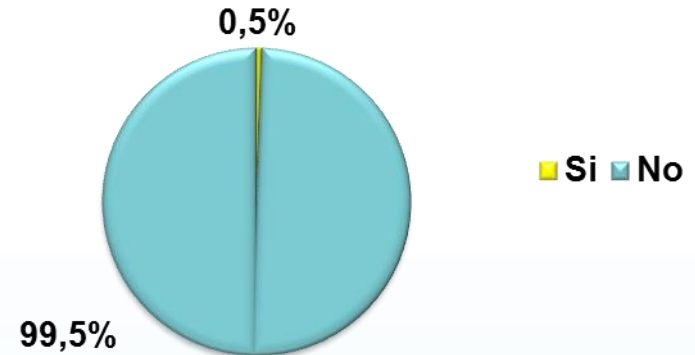
Tratamiento previo o actual	Cant.	% del total
Dieta	1656	72,6%
Hipogl. orales	1711	75,0%
Insulina	641	28,1%
Fotocoagulación	195	8,5%
Vitrectomía	71	3,1%



Tratamientos (muchos pacientes realizan más de un tratamiento)

Corticoides*	Cant.	%
Si	12	0,5%
No	2270	99,5%
Total	2282	100%

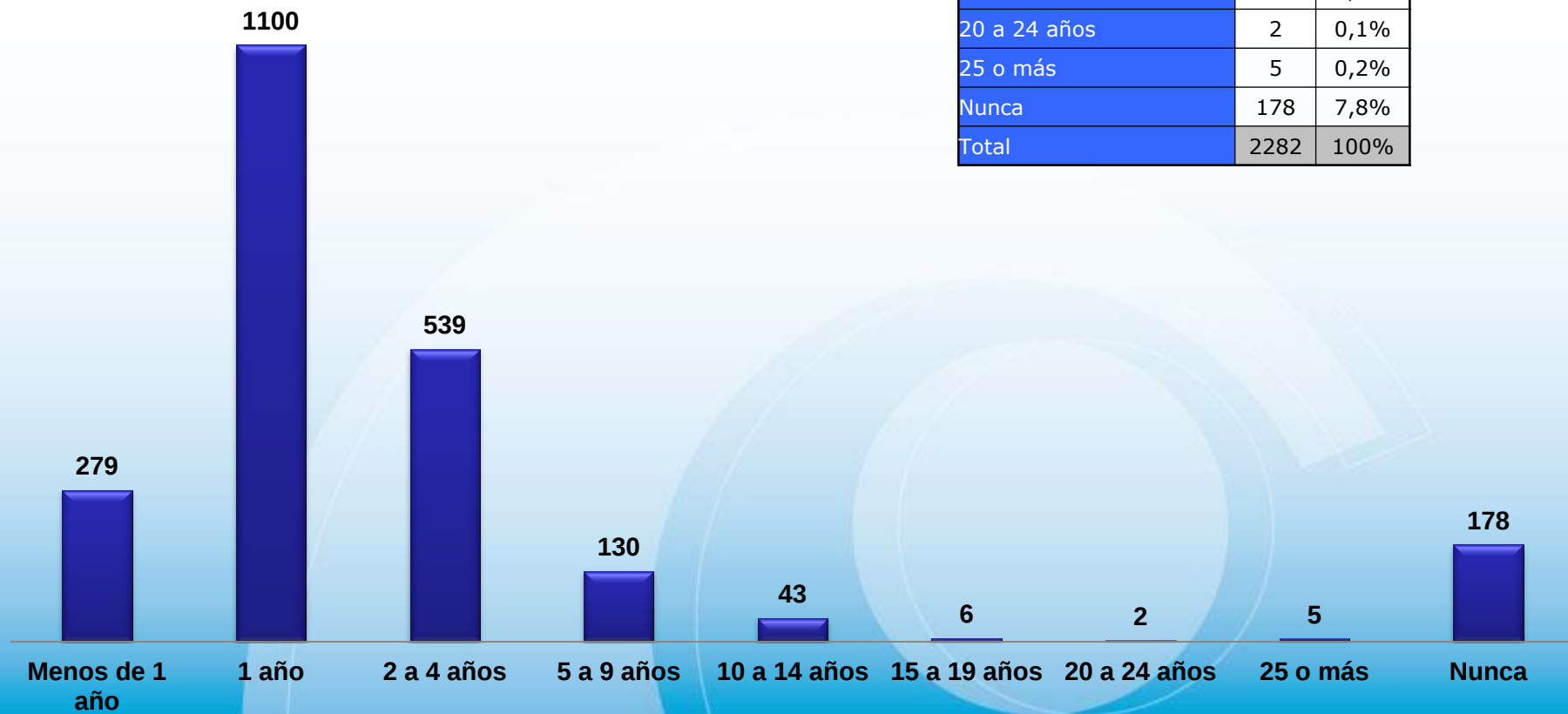
*Promedio de inyecciones por persona 2



Antiangiogenicos	Cant.	%
Si	64	2,8%
No	2218	97,2%
Total	2282	100%

**Promedio de inyecciones por persona 4

Control oftalmológico anterior



Últ. control oftalm.	Cant.	%
Menos de 1 año	279	12,2%
1 año	1100	48,2%
2 a 4 años	539	23,6%
5 a 9 años	130	5,7%
10 a 14 años	43	1,9%
15 a 19 años	6	0,3%
20 a 24 años	2	0,1%
25 o más	5	0,2%
Nunca	178	7,8%
Total	2282	100%

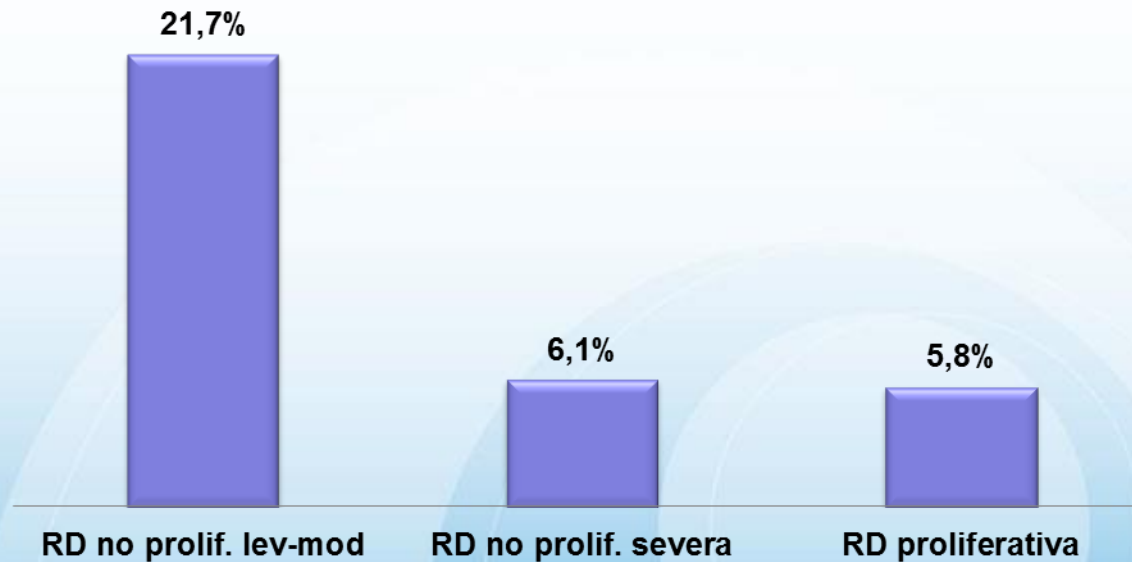
Patologías existentes

Patologías	Cantidad	%
Edema macular	188	8,2%
Ceguera por diabetes	63	2,8%
Otras patologías oculares	584	25,6%



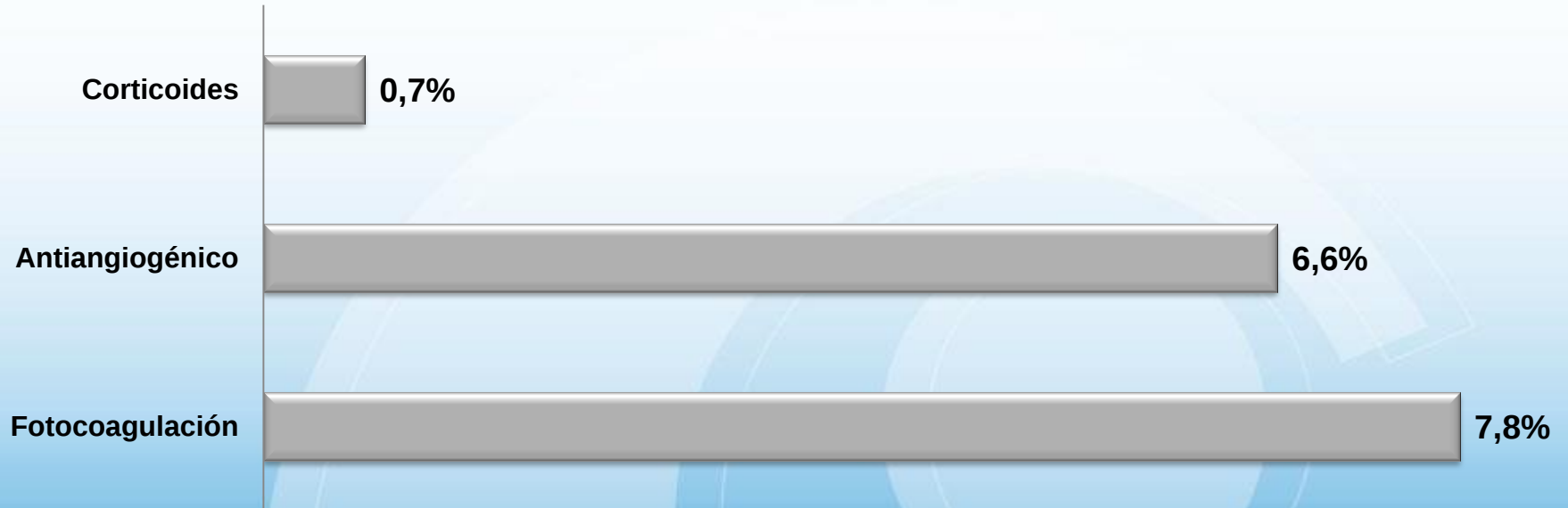
Retinopatía existente

Retinopatía	Cantidad	%
RD no prolif. lev-mod	496	21,7%
RD no prolif. severa	140	6,1%
RD proliferativa	132	5,8%



Prescripciones

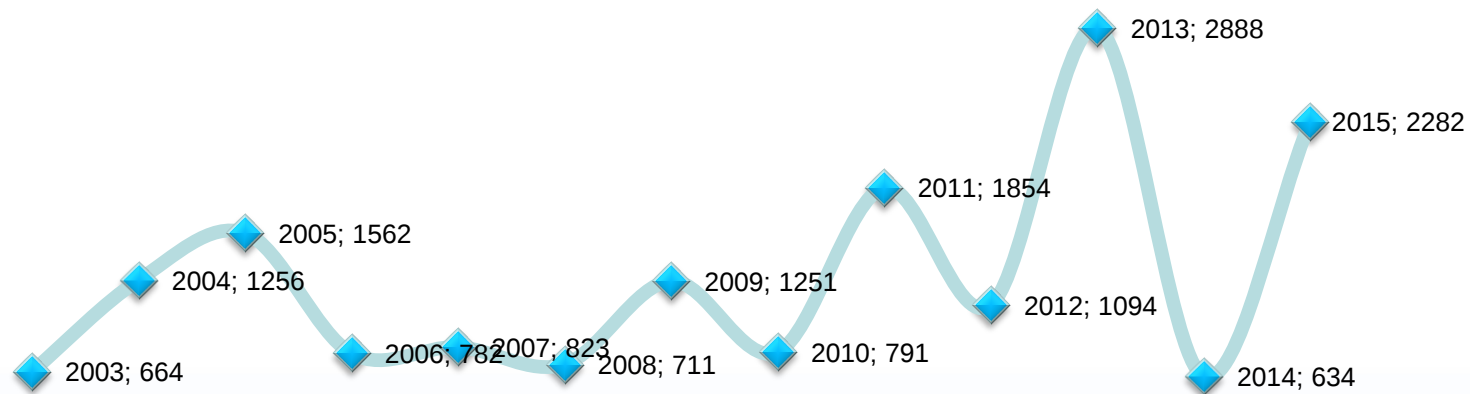
Prescripción	Cant.	%
Fotocoagulación	177	7,8%
Antiangiogénico	150	6,6%
Corticoides	15	0,7%



Campaña Nacional de Prevención de Ceguera por Diabetes

Datos comparados: 2001- 2015

Cantidades; edades promedio; proporción de encuestados

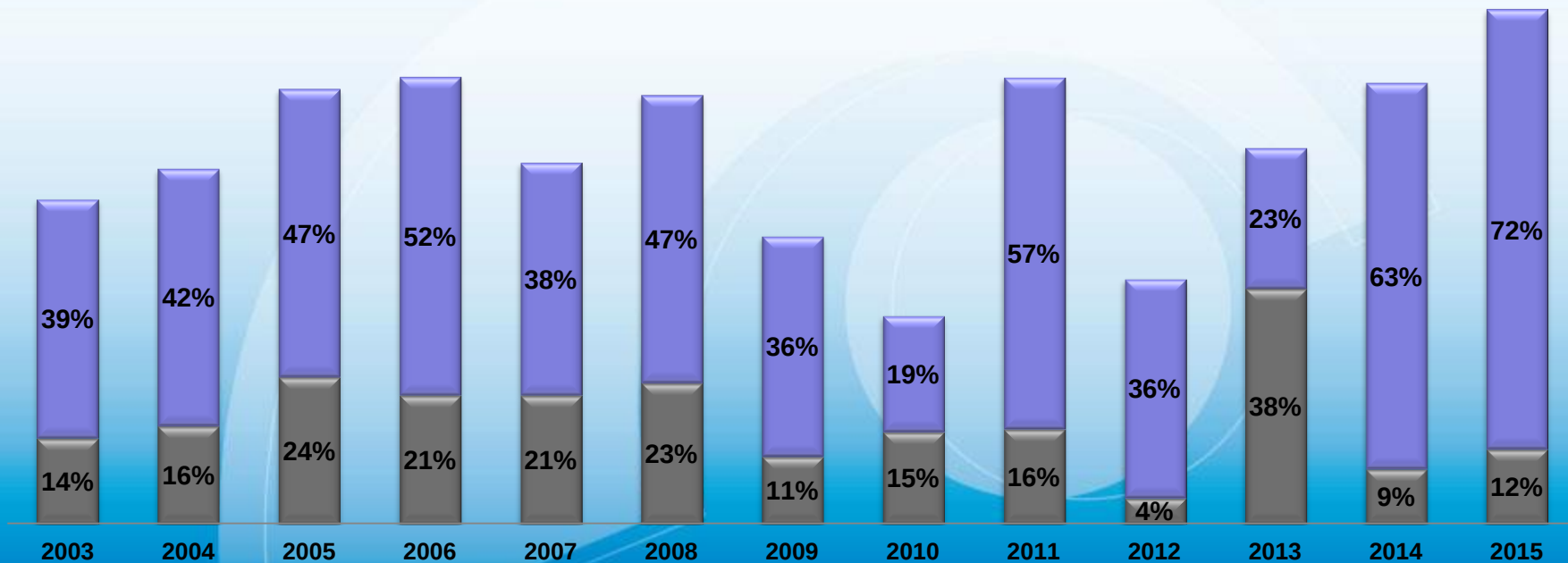


Año	Pacientes diabéticos	Edad promedio	Proporción de encuestados de sexo masculino
2001	1115	57,6	462 (41%)
2002	612	56,5	249 (41%)
2003	664	57	254 (38%)
2004	1256	57,7	524 (42%)
2005	1562	59,7	646 (41%)
2006	782	58,3	316 (40%)
2007	823	56,9	321 (39%)
2008	711	57,9	275 (39%)
2009	1251	58,1	502 (40%)
2010	791	57,8	310 (39%)
2011	1854	52,8	812 (43,8%)
2012	1094		623 (56,9%)
2013	2888	59,4	1192 (41,2%)
2014	634	57,3	261 (41,2%)
2015	2282	56,7	955 (41,8%)

Control oftalmológico anterior: antigüedad menor a 5 años

	Menos de 1 año	1 a 4 años
2001	14%	29%
2002	14%	39%
2003	14%	39%
2004	16%	42%
2005	24%	47%
2006	21%	52%
2007	21%	38%
2008	23%	47%
2009	11%	36%
2010	15%	19%
2011	16%	57%
2012	4%	36%
2013	38%	23%
2014	9%	63%
2015	12%	72%

■ Menos de 1 año ■ 1 a 4 años



Fotocoagulación previa

Año	Fotocoagulación previa
2001	96 (9%)
2002	85 (14%)
2003	72 (11%)
2004	122 (10%)
2005	118 (8%)
2006	43 (6%)
2007	57 (7%)
2008	52 (7%)
2009	70 (6%)
2010	37 (5%)
2011	158 (8,5%)
2012	94 (8,6%)
2013	255 (8,8%)
2014	28 (4,4%)
2015	195 (8,5%)

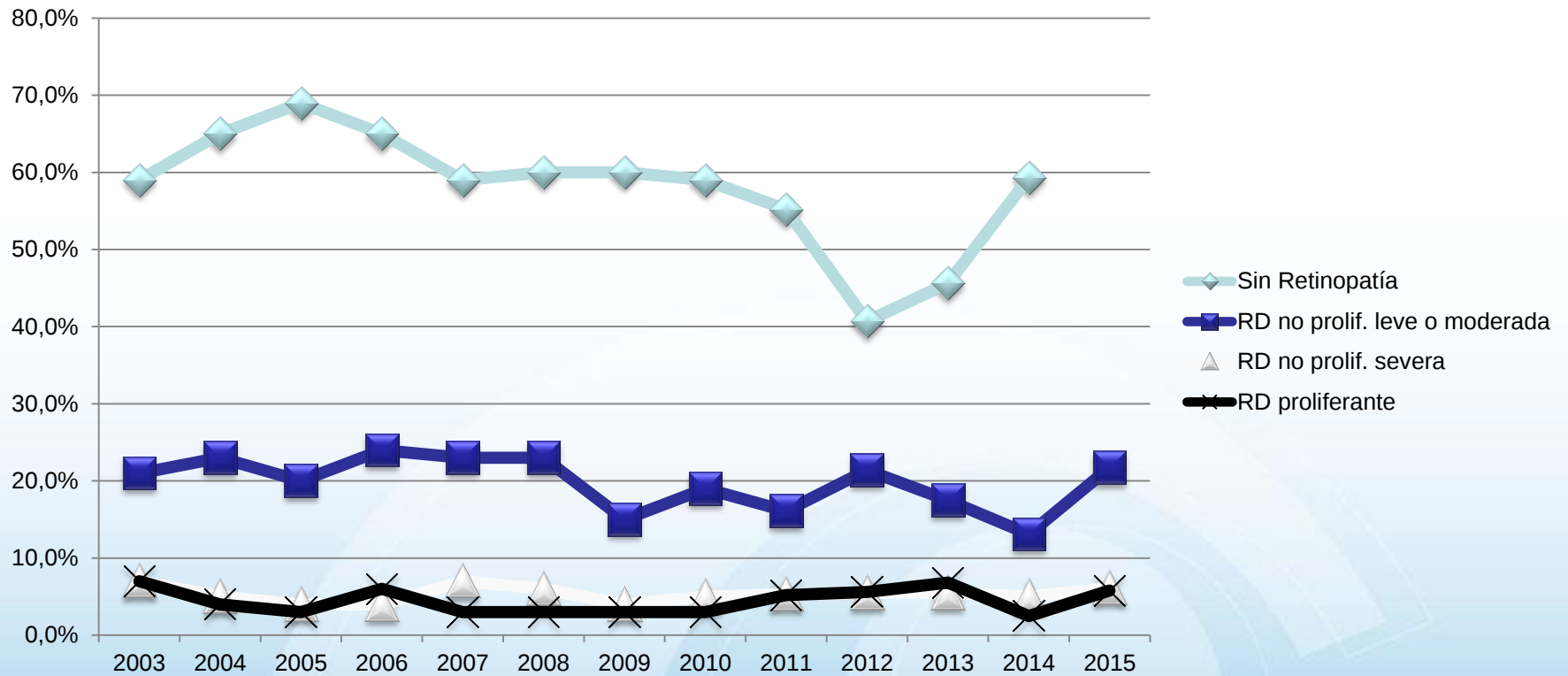
Tratamientos

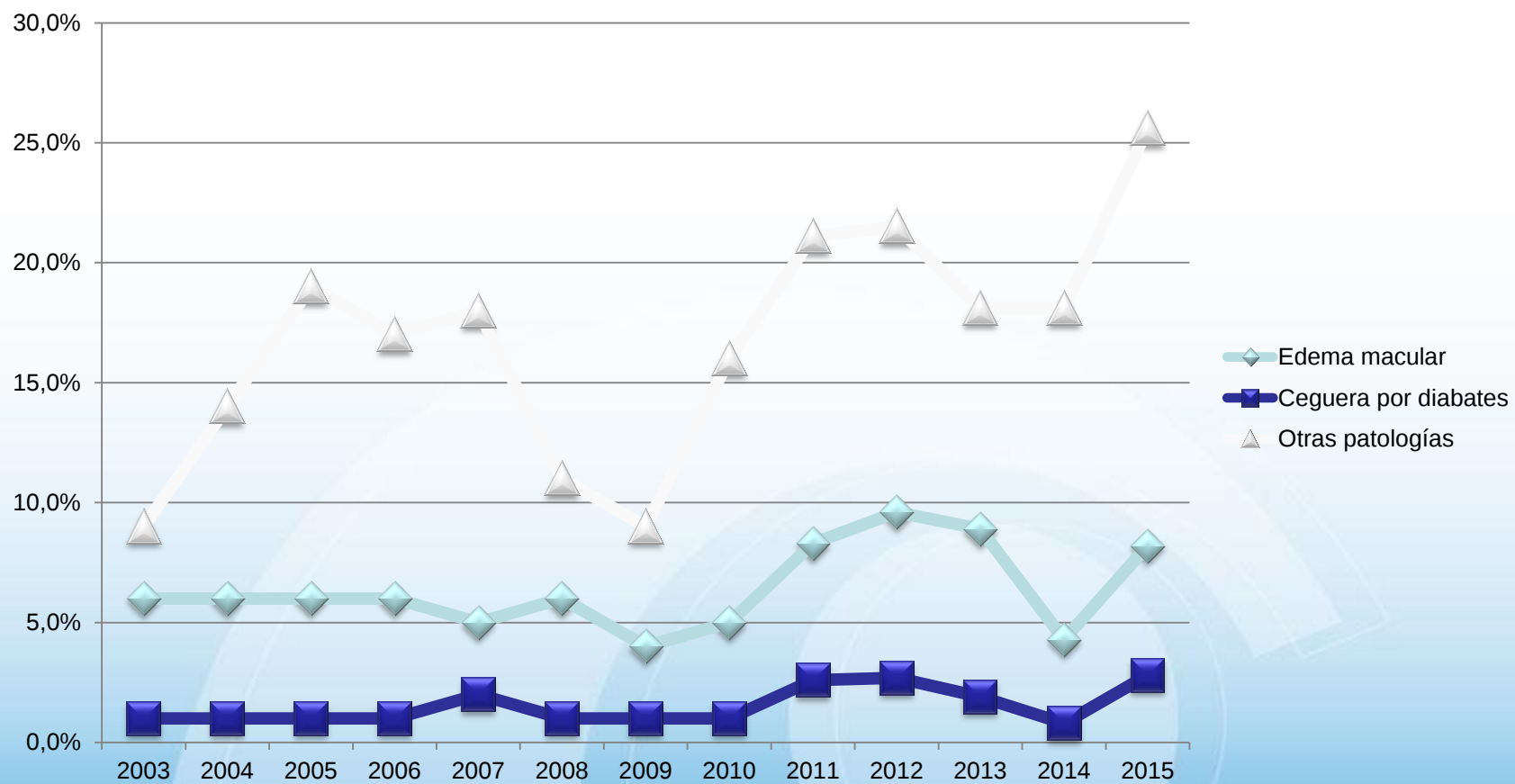
Año	Dieta	HGO	Insulina	Sin tratamiento
2001	663 (59%)	689 (62%)	181 (16%)	83 (7%)
2002	380 (62%)	368 (60%)	160 (26%)	18 (3%)
2003	360 (54%)	388 (58%)	168 (25%)	46 (7%)
2004	713 (57%)	864 (67%)	246 (20%)	75 (6%)
2005	925 (59%)	1085 (69%)	333 (21%)	91 (6%)
2006	523 (67%)	541 (69%)	144 (18%)	32 (4%)
2007	412 (50%)	509 (62%)	142 (17%)	119 (14%)
2008	474 (67%)	458 (64%)	171 (24%)	66 (9%)
2009	869 (69%)	769 (61%)	260 (21%)	75 (6%)
2010	434 (55%)	482 (61%)	157 (20%)	62 (8%)
2011	280 (15,1%)	1158 (62,5%)	1174 (63,3%)	453 (24,4%)
2012	678 (62%)	764 (69,8%)	280 (25,6)	58 (5,3%)
2013	1676 (58%)	1893 (65,5%)	794 (27,5%)	443 (15,3%)
2014	385 (60,7%)	372 (58,7%)	140 (22,4%)	155 (24,4%)
2015	1656(72,6%)	1711 (75%)	641 (28,1%)	-----

Patologías observadas

Año	Sin retinopatía	RD no prolif. leve o moderada	RD no proliferante severa	RD proliferante	Edema macular	Ceguera por diabetes	Otras patologías oculares
2001	666 (60%)	297 (27%)	62 (6%)	58 (5%)	63 (6%)	20 (2%)	126 (11%)
2002	370 (60%)	111 (18%)	52 (8%)	59 (10%)	26 (4%)	12 (2%)	54 (9%)
2003	390 (59%)	140 (21%)	44 (7%)	50 (7%)	37 (6%)	6 (1%)	58 (9%)
2004	823 (65%)	285 (23%)	68 (5%)	51 (4%)	75 (6%)	11 (1%)	181 (14%)
2005	1084 (69%)	309 (20%)	63 (4%)	49 (3%)	93 (6%)	16 (1%)	292 (19%)
2006	512 (65%)	188 (24%)	34 (4%)	46 (6%)	44 (6%)	6 (1%)	134 (17%)
2007	489 (59%)	191 (23%)	60 (7%)	27 (3%)	42 (5%)	20 (2%)	149 (18%)
2008	429 (60%)	165 (23%)	40 (6%)	25 (3%)	46 (6%)	10 (1%)	77 (11%)
2009	750 (60%)	186 (15%)	50 (4%)	38 (3%)	56 (4%)	15 (1%)	116 (9%)
2010	470 (59%)	149 (19%)	37 (5%)	23 (3%)	39 (5%)	4 (1%)	126 (16%)
2011	1023 (55,2%)	299 (16,1%)	98 (5,3%)	97 (5,2%)	153 (8,3%)	49 (2,6%)	391 (21,1%)
2012	445 (40,7%)	234 (21,4%)	60 (5,5%)	61 (5,6%)	105 (9,6%)	30 (2,7%)	235 (21,5%)
2013	1316 (45,6%)	504 (17,5%)	158 (5,5%)	195 (6,8%)	256 (8,9%)	56 (1,9%)	522 (18,1%)
2014	376 (59,3%)	83 (13,1%)	32 (5%)	16 (2,5%)	27(4,3%)	5 (0,8%)	522 (18,1%)
2015	-----	496 (21,7%)	140 (6,1%)	132 (5,8%)	188 (8,2%)	63 (2,8%)	584 (25,6%)

Detalle patologías observadas





Fotocoagulación indicada

Año	Fotocoagulación indicada
2001	95 (9%)
2002	67 (11%)
2003	45 (7%)
2004	125 (10%)
2005	82 (5%)
2006	61 (8%)
2007	75 (9%)
2008	38 (5%)
2009	51 (4%)
2010	29 (4%)
2011	98 (5,3%)
2012	94 (8,6%)
2013	211 (7,3%)
2014	27 (4,3%)
2015	177 (7,8%)



CAO | Consejo Argentino de Oftalmología

¡Muchas gracias!

Junio de 2016