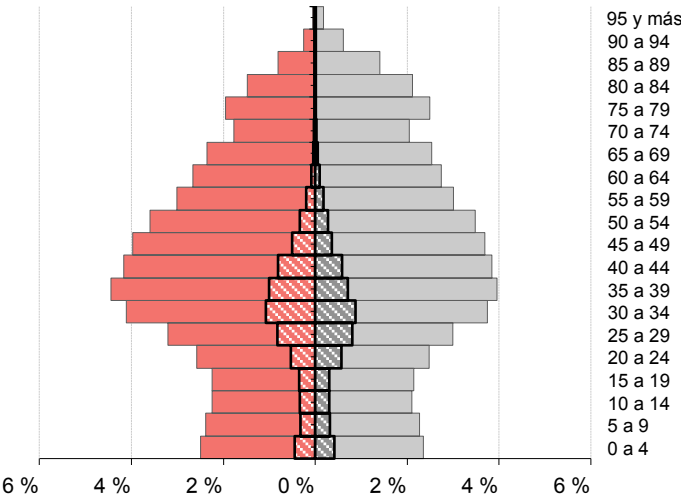


ANEXO 1

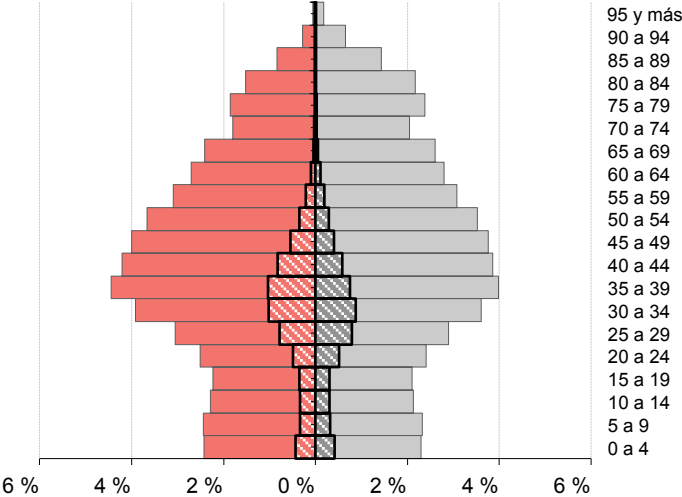
Tabla 2. Indicadores demográficos. Composición por edad. Residentes en Aragón y España.

	2015		2014		2013		2012	
	Aragón	España	Aragón	España	Aragón	España	Aragón	España
Composición por edad								
% de población de 0 a 19 años	18,4	19,7	18,3	19,7	18,3	19,6	18,2	19,7
% de población de 20 a 64 años	60,6	61,9	60,9	62,3	61,5	62,7	61,7	62,9
% de población de 65 y más años	21,0	18,4	20,8	18,1	20,2	17,7	20,1	17,4
% de población menor de 15 años	14,1	14,6	14,0	15,1	13,9	15,0	13,8	14,9
% de población menor de 25 años	23,1	24,7	23,1	24,8	23,2	24,9	23,3	25,0
% de población menor de 35 años	35,2	37,6	35,8	38,3	36,7	39,1	37,4	39,9
% de población menor de 45 años	51,5	54,6	52,2	55,4	53,1	57,7	53,8	56,9
Edad media de la población	44,2	42,4	43,9	42,1	43,6	41,9	43,4	41,6
Índice de envejecimiento	114,4	93,4	113,1	91,8	110,8	90,0	110	88,5
Índice de juventud	66,8	81,9	67,5	83,5	68,8	84,9	69	85,9
Índice de sobreenvjecimiento	18,1	15,2	17,6	14,8	17	14,3	16,6	14,0
Índice de ancianidad	35,7	34,7	37,5	36,2	39,2	37,4	40,1	37,9
Tasa global de dependencia	54,1	50,3	53,3	49,5	51,8	48,6	51,3	47,8

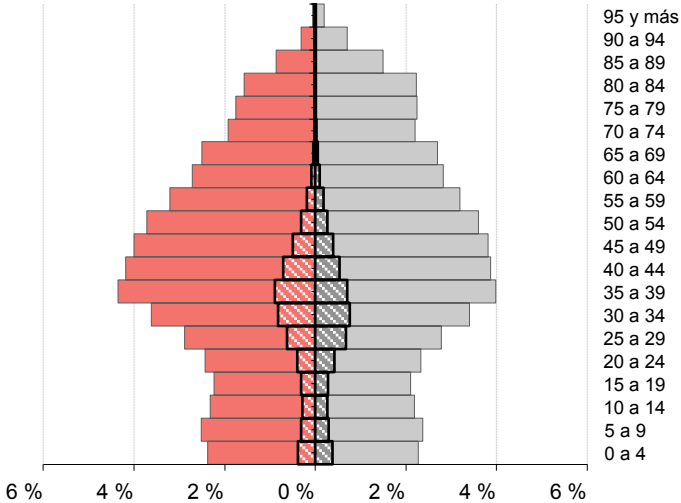
Gráfico 1. Pirámides poblacionales de Aragón. Años 2012-2015



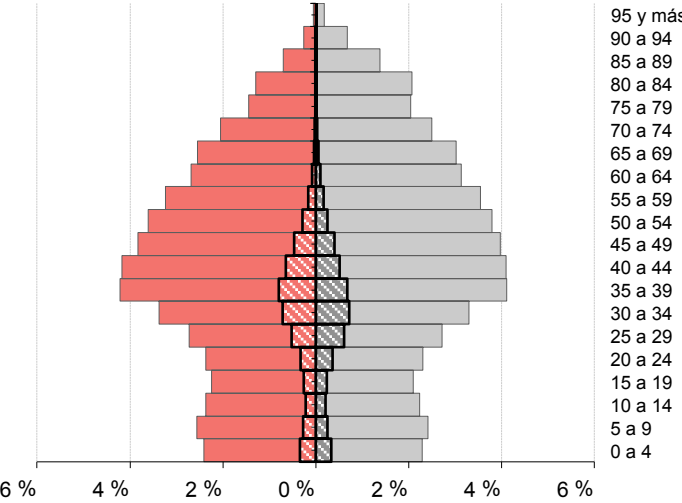
2012



2013



2014



2015

Tabla 3. Esperanza de vida en años por edad. Año 2007.

	Aragón			España		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
0 años	81,42	78,20	84,76	80,94	77,77	84,11
15 años	66,88	63,68	70,21	66,37	63,21	69,51
45 años	37,86	34,96	40,79	37,34	34,49	40,10
65 años	20,25	18,09	22,24	19,80	17,68	21,65
75 años	12,46	10,95	13,68	12,17	10,75	13,24
80 años	9,17	8,04	9,97	8,94	7,93	9,61

Tabla 4. Esperanza de vida. Años 2009-2011.

	Esperanza de vida: Varones			Esperanza de vida: Mujeres			Defunciones anuales		
	2009	2010	2011	2009	2010	2011	2009	2010	2011
España	78,01	78,37	79,06	84,37	84,59	84,98	395.656	395.612	386.234
Huesca	79,25	79,35	80,20	85,29	85,25	85,87	2.485	2.524	2.442
Teruel	79,21	79,82	80,24	85,29	85,47	85,74	1.672	1.662	1.655
Zaragoza	78,11	78,52	79,24	84,53	84,78	85,09	9.466	9.443	9.223

ANEXO 2

Tabla 5. Patología asociada a estenosis de canal lumbar intervenida en la Unidad de Columna del HUMS. Años 2012-2016.

	2012	2013	2014	2015	2016	Total
ECL simple	110	96	113	121	16	456
ECL asociada a hernia discal	1	1	5	5	1	13
ECL asociada a discopatía	3	2	6	6	2	19
ECL asociada a espondiloartrosis	1	2	-	-	-	3
ECL asociada a espondilolistesis	1	4	9	7	-	21
ECL asociada a escoliosis		3	8	10	5	26
ECL asociada a fractura vertebral	1	5	6	13	-	25
ECL transicional	7	5	10	7	2	31
ECL asociada a tumor	-	1	-	1	-	2
ECL asociada a síndrome facetario	-	-	-	2	-	2
Total	124	119	157	172	26	598

Tabla 6. Técnicas quirúrgicas empleadas en la estenosis de canal lumbar por la Unidad de Columna del HUMS. Años 2012-2016.

	2012	2013	2014	2015	2016	Total
Artrodesis	4	18	8	18	4	52
Descompresión + artrodesis	11	20	22	18	3	74
Artrodesis + discectomía	7	3	3	5	1	19
Artrodesis + TLIF	1	1	1	-	-	3
Artrodesis + Serengueti	-	-	-	2	-	2
Discectomía	2	2	7	10	2	23
Discectomía + DIAM	3	1	1	-	-	5
Cifoplastia	-	-	-	5	-	5
Hiato sacro	60	37	75	68	6	246
Rizólisis	13	8	9	14	5	49
Hiato sacro + rizólisis	17	14	12	17	4	64
Infiltración lumbar	4	2	3	3	1	13
EMO (Extracción de Material Óseo)	-	6	3	2	-	11
Otros	2	7	13	10	-	32
Total	124	119	157	172	26	598

Tabla 7. Número de niveles intervenidos según procedimiento quirúrgico

	2012	2013	2014	2015	2016	Total
Cirugía de 1 nivel	10	19	17	26	5	77
Cirugía de 2 niveles	8	12	8	12	-	40
Cirugía de 3 ó >3 niveles	10	14	20	20	5	69
Hiato sacro	60	37	75	68	6	246
Rizólisis	13	8	9	14	5	49
Hiato sacro + rizólisis	17	14	12	17	4	64
Infiltración lumbar	4	2	3	3	1	13
Otros*	2	13	13	12	-	40
Total	124	119	157	172	26	598

*Otros procedimientos: revisión de la fijación, punción de cadera, retirada de drenajes, infiltración de botox, evacuación percutánea, limpieza quirúrgica, corrección de la fijación.

Tabla 8. Grado de prioridad de los pacientes intervenidos de estenosis de canal lumbar por la Unidad de Columna del HUMS. Años 2012-2016.

	2012	2013	2014	2015	2016	Total
Normal	86	48	65	61	9	269
Preferente	33	33	40	66	11	183
Urgente	5	38	52	45	6	146
Total	124	119	157	172	26	598