

## MATERIAL ADICIONAL

**Tabla 1 del material adicional**

Distribución de la población por comunidades autónomas

	n	% válido
Andalucía	480	18,1
Aragón	38	1,4
Principado de Asturias	142	5,4
Castilla-La Mancha	136	5,1
Castilla y León	340	12,8
Cataluña	330	12,5
Extremadura	113	4,3
Galicia	185	7,0
Illes Balears	7	0,3
Cantabria	20	0,8
La Rioja	64	2,4
Comunidad de Madrid	416	15,7
País Vasco	84	3,2
Comunitat Valenciana	293	11,1

## Tabla 2 del material adicional

Características de la población distribuida por comunidades autónomas

	AND	ARA	AST	CLM	CL	CAT	EXT	GAL	BAL	CAN	RIO	MA D	PV	VAL	Tota l
n	480	38	142	136	340	330	113	185	7	20	64	416	84	293	2.648
Varones	45,6	57,9	38,0 *	52,2	47,6	47,0	42,5	40,5	71,4	65	42,2	44,7	46,4	48,1	46
ECV a la inclusión	15,8	13,2	16,9	14,0	11,2	11,5	19,5	14,6	14,3	30	12,5	11,8	10,7	17,7 *	14,1
Incidencia de ECV no mortal durante seguimiento	7,7	7,9	8,5	4,4	6,2	8,2	2,7*	2,2*	0	30	4,7	10,8 *	7,1	9,9	7,6
Incidencia de ECV mortal	1,7	2,6	2,1	0,7	1,5	1,5	4,4	3,2	14,3	0	1,6	3,1	3,6	3,4	2,3

durante seguimient o															
DM a la inclusión	7,5*	0	4,9	4,4	4,7	6,1	2,7	4,3	0	5	0	1,7*	3,6	8,5*	5
DM último seguimient o	10,0	2,6	5,6	14,0 *	7,6	8,8	3,5	9,2	0	10	0*	4,8*	6,0	11,6 *	8
HTA a la inclusión	20,0 *	5,3	14,1	14,7	13,5	12,7	14,2	16,8	0	20	14,1	13,9	16,7	20,8 *	15,8
HTA último seguimient o	26,7 *	26,3	19,0	25,0	20,0	19,1	16,8	24,9	0	30	17,2	22,1	22,6	29,7 *	23
TAB activo a la inclusión	23,3	21,1	24,6	29,4	18,8 *	25,2	31,0	21,1	14,3	20	23,4	27,6	28,6	28,0	24,8
TAB activo último seguimient o	12,9	7,9	15,5	16,9	11,5 *	15,2	18,6	12,4	14,3	20	17,2	19,0 *	16,7	12,6	14,7

iPCSK9 a la inclusión	1,7*	0	0	0	0	0,3	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0,4
iPCSK9 último seguimiento	18,1*	15,8	8,5	11,0	8,5	7,3*	17,7*	9,7	0	20	14,1	11,3	8,3	9,9	11,6
THL máximo a la inclusión	58,3	44,7	69,7*	52,9	64,7*	58,5	63,7	63,2	28,6	50	75,0*	40,6*	69,0*	68,6*	58,8
THL máximo último seguimiento	83,5	76,3	85,9	77,9	77,6	81,5	82,3	82,2	85,7	75	85,9	76,9*	86,9	80,2	80,8
cLDL < 100 mg/dl prevención primaria a la inclusión	6,9*	0	3,4	3,4	2,6	6,2	5,5	6,3	0	0	1,8	1,1*	1,3	3,7	4

cLDL < 100 mg/ dl prevención primaria último seguimient o	35,7 *	10	9,8*	16,4	21,8	21,5	28,9 *	15,4	0	16,7	16,4	16,6 *	18,3	10,1 *	20,6
cLDL < 70 mg/d l prevención secundaria a la inclusión	3,9	0	4,2	0	0	5,3	0	0	0	0	0	4,1	0	0	2,1
cLDL < 70 mg/d l prevención secundaria último	35,4 *	12,5	3,3*	15,0	8,9*	36,4 *	21,7	27,6	0	12,5	11,1	19,2	15,4	20,0	22,2

seguimiento															
Tratados en atención primaria	22,1*	18,4	26,8*	49,3*	51,5*	33,0*	39,8	47,0*	28,6	40	59,4*	30,3*	17,9*	58,0*	37,5

AND: Andalucía; ARA: Aragón; AST: Asturias; BAL: Baleares; CAN: Canarias; CAT: Cataluña; CL: Castilla y León; cLDL: colesterol unido a lipoproteínas de baja densidad; CLM: Castilla-La Mancha; DM: diabetes mellitus; ECV: enfermedad cardiovascular; EXT: Extremadura; GAL: Galicia; HTA: hipertensión arterial; iPCSK9: inhibidores de la proproteína convertasa subtilisina/kexina tipo 9; MAD: Madrid; PV: País Vasco; RIO: La Rioja; TAB: tabaquismo activo; THL: tratamiento hipolipemiante; VAL: Valencia.

\*Indica que la proporción en esa comunidad autónoma es significativamente diferente de la de la población total con  $p < 0,05$ .

Variables binarias (%).

### Tabla 3 del material adicional

Características de la población distribuida por comunidades autónomas

	AND	ARA	AST	CLM	CL	CAT	EXT	GAL	BAL	CAN	RIO	MAD	PV	VAL	TOTAL
Edad inclusión (años)	45	44,5	45,5	42*	49*	45	43	51*	46	40	48*	43	45	46	46
Edad último seguimiento (años)	52*	58	53	53	54	52	52	57*	61	50,5	54	54	54	53	54
IMC inclusión	26,9*	25,4	24,9	26,3*	25,4	24,6*	26,1	26,6*	24,5	29	24,7	24,3*	24,3	26,4*	26,1
IMC último seguimiento	26,7*	25,7	25,6	26,9	26,1	25,6*	26,8	26,8*	24,1	28,7	25,5	25,3*	25,5	26,8*	26,1
cLDL inclusión (mg/dl)	158,7	183,1	162,5	166,0*	162,6	157,4	150,3	163,2	191	176,6	165,0	179,5*	168,0	160,2	163
cLDL último seguimiento (mg/dl)	109,0*	129	134,5*	118,0	126,2*	120,0	114,0	130,8*	135	134,5	123,0	123,0	124,0	133,8*	123
Reducción cLDL (mg/dl)	47,3*	56,7	21,9	45,3*	31,3	33,5	33,8	33,2	70	35,6	35,8	56,7*	35,6	30	37,5
Lp(a) inclusión (mg/dl)	26,5*	—	22,7	30,6*	26,2*	20,4*	14	21,7*	—	33,4	16,2	24,9*	14	27,7*	24,4
Años en tratamiento con estatinas último seguimiento	15,5*	16,5	24,6*	19,8	22,7*	17,3	16,9	18,6	14,9	14	22,4*	19,6*	22,3	21,4*	18,7
Años en tratamiento con ezetimiba	9,4*	13,5	13,2*	12,0*	9,9*	8,9*	10,9	10,7*	13	14	12,4	11,8*	11,3	11,3	10,9

último seguimiento																	
-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

AND:

Andalucía; ARA: Aragón; AST: Asturias; BAL: Baleares; CAN: Canarias; CAT: Cataluña; CL: Castilla y León; cLDL: colesterol unido a lipoproteínas de baja densidad; CLM: Castilla-La Mancha; DM: diabetes mellitus; ECV: enfermedad cardiovascular; EXT: Extremadura; GAL: Galicia; HTA: hipertensión arterial; iPCSK9: inhibidores de la proproteína convertasa subtilisina/kexina tipo 9; MAD: Madrid; PV: País Vasco; RIO: La Rioja; TAB: tabaquismo activo; THL: tratamiento hipolipemiente; VAL: Valencia.

\*Indica que la mediana en esa comunidad autónoma es significativamente diferente de la de la población total con  $p < 0,05$ .

Variables continuas (mediana). Descripción de una jornada de *screening* en cascada familiar<sup>1</sup>.



## **BIBLIOGRAFÍA**

1. Rubio-Marín P, Michán-Doña A, Maraver-Delgado J, et al. Cascade screening program for familial hypercholesterolemia. *Endocrinol Diabetes Nutr.* 2018;65:280-286.