



1485 - EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS Y LA POBLACIÓN CENTENARIA EN GALICIA ENTRE 2004-2020

Alba Tobío Romero¹, Adrián Suárez Piñera¹, Yelco Chantres Legaspi¹, Sonia Pértega Díaz², Ramón Rabuñal Rey¹ y Juan Carlos Piñeiro Fernández¹

¹Hospital Universitario Lucus Augusti, Lugo, España. ²Instituto de Investigación Biomédica de A Coruña (INIBIC), A Coruña, España.

Resumen

Objetivos: Describir la evolución temporal de la población centenaria y de los ingresos hospitalarios de pacientes centenarios en Galicia.

Métodos: Se identificaron todos los pacientes con \geq 100 años dados de alta en el SNS a través del CMBD y se extrajeron del Padrón Municipal (INE) los datos de la población centenaria en Galicia, así como las cifras de la población e ingresos globales para su comparación, entre 1/2004-12/2020. Las tasas de incidencia se han expresado como el nº de población centenaria por cada 10.000 habitantes/año y el nº de altas de centenarios por cada 10.000 altas/año. Se realizó un análisis descriptivo de los datos y se utilizó el modelo de *joinpoint* para evaluar las tendencias, empleando el porcentaje de cambio anual como media resumen.

Resultados: Desde 2004 a 2020 la población de Galicia se redujo en 49.166 habitantes, representando un descenso global de un 1,8% (1,9% en varones y 1,7% en mujeres). Durante ese mismo periodo, la población centenaria aumentó un 96,8%, pasando de 931 en 2004 a 1.832 en 2020. Así, la tasa de población centenaria pasó de $3,4 \times 10.000$ habitantes/año en 2004 a $6,8 \times 10.000$ en 2020, suponiendo un incremento de un 100,4%, más acusado en mujeres (123%, de $4,5$ a $10,1 \times 10.000$) que en varones (48,8%, de $2,2$ a $3,2 \times 10.000$), evolucionando la razón por sexo de 2,3 a 3,4 mujeres: hombre. El análisis *joinpoint* (tabla) durante el periodo estudiado reveló 3 tendencias en la evolución de las tasas de población centenaria. En el 1º periodo (2004-2008) se objetivó un descenso significativo ($p = 0,004$) de la población centenaria, con un descenso anual estimado de un -7% (IC95% 10,9%;-2,9%), incrementándose a partir de ese momento un 13,3% (8,9%;18%) entre 2008 y 2013, descendiendo a un incremento de un 6,1% (4,4%;7,5%) entre 2013 y 2020. Estas tendencias reflejan lo ocurrido en la población centenaria entre las mujeres y varones. Por otro lado, entre 2004 y 2020, se registraron 3.522 ingresos de centenarios, representando $8,5 \times 10.000$ hospitalizaciones en dicho periodo. El nº de ingresos se incrementó de 92 en 2004 ($3,9 \times 10.000$ ingresos) a 340 ($8,7 \times 10.000$) en 2020, lo que supuso un aumento de 290,8% en la proporción que representan del total de ingresos, superior en mujeres que en varones (310,5 vs. 135,1%). Así, el 76,6% de los ingresos de personas de 100 años o más correspondieron a mujeres, con una ratio mujer: hombre de 3,3 en el conjunto del periodo estudiado. El análisis de regresión *joinpoint* reveló una tendencia ascendente constante de un 9,4% (IC95% 8,5%;10,3%) en el porcentaje que los ingresos de centenarios representan del total de hospitalizaciones, lo que

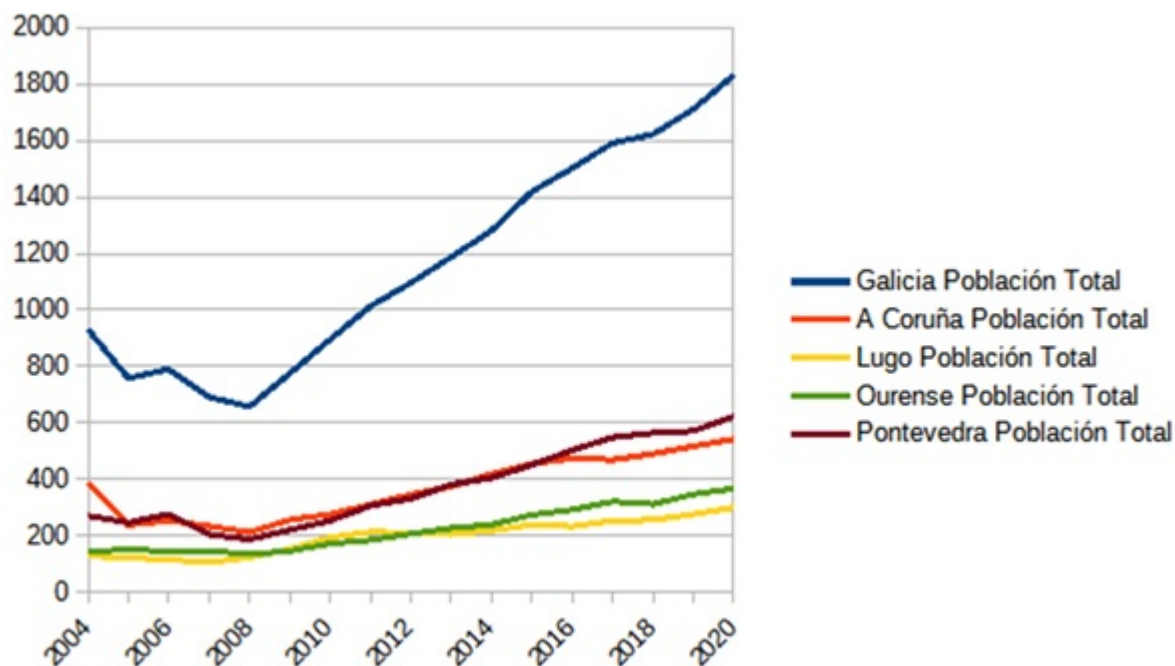
también se refleja entre las mujeres (con un porcentaje mayor) y los varones. También se comprobó dicha evolución distribuida por provincias.

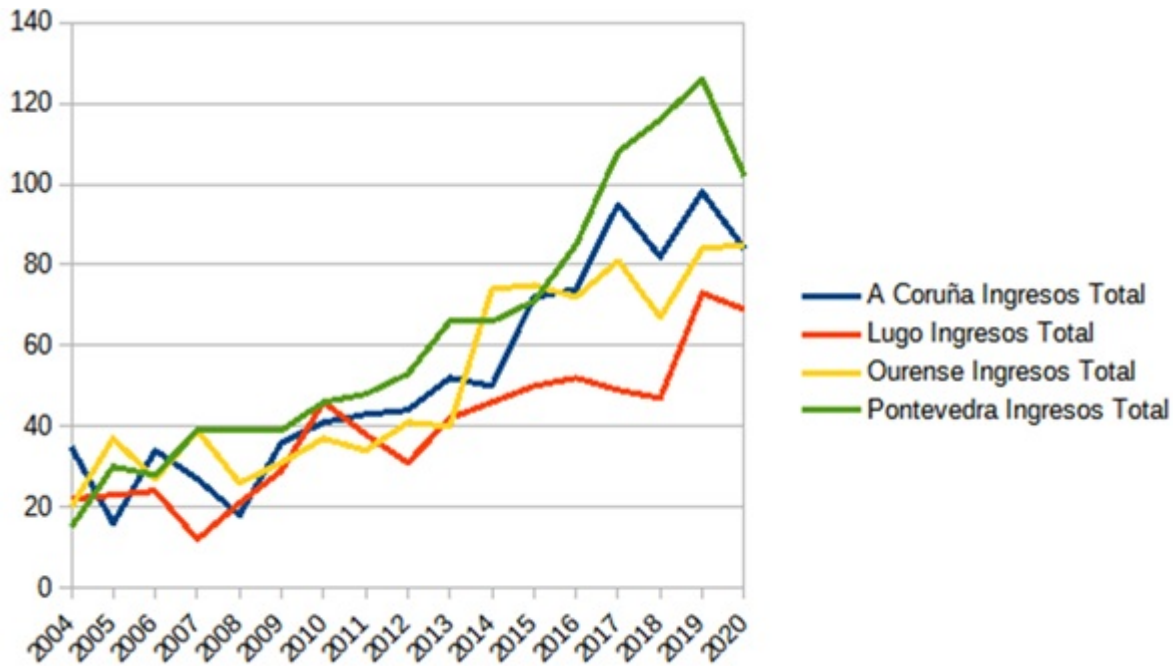
Evolución del número de centenarios, total y distribuida por sexo

	2004		2020		Incremento global (%)	Tendencia 1		Tendencia 2		Tendencia 3	
	Nº centenarios	Tasa (x 10.000 hab.)	Nº centenarios	Tasa (x 10.000 hab.)		Años	PCA (IC95%)	Años	PCA (IC95%)	Años	PCA (IC95%)
Galicia	931	3,4	1.832	6,8	100,4%	2004-2008	-7,0 (-10,9;-2,9)	2008-2013	13,3 (8,9;18,0)	2013-2020	6,1 (4,7;7,5)
Hombres	285	2,2	416	3,2	48,8%	2004-2007	-21,9 (-31,3;-11,2)	2007-2013	13,3 (6,1;21)	2013-2020	6,6 (3,7;9,7)
Mujeres	646	4,5	1.416	10,1	123,0%	2004-2008	-3,4 (-6,3;0,4)	2008-2015	10,9 (9,3;12,5)	2015-2020	4,8 (3,2;6,3)

Evolución del número de ingresos hospitalarios en centenarios, total y distribuida por sexo

	2004		2020		Incremento global (%)	Tendencia 1		Tendencia 2		Tendencia 3	
	Nº centenarios	Tasa (x 10.000 hab.)	Nº centenarios	Tasa (x 10.000 hab.)		Años	PCA (IC95%)	Años	PCA (IC95%)	Años	PCA (IC95%)
Galicia	92	3,89	340	15,19	290,8%	2004-2020	9,4 (8,5;10,3)				
Hombres	24	2,08	60	4,89	135,1%	2004-2020	7,7 (5,3;10,2)				
Mujeres	68	5,45	280	22,37	310,5%	2004-2020	10,3 (9;11,6)				





Conclusiones: Este estudio aprecia una tendencia ascendente de la población centenaria en Galicia, al contrario que en su conjunto global, lo que ha supuesto un incremento significativo en el número de ingresos en este grupo de edad. Además, confirma el predominio de mujeres centenarias, tanto a nivel poblacional como en las hospitalizaciones.