

Actividad asistencial en Atención Primaria y Especializada

Castilla y León 2018



Plan Estadístico de Castilla y León 2018-2021

(Decreto 6/2018, de 28 de marzo, por el que se aprueba el Plan Estadístico de Castilla y León 2018-2021)

Operación estadística nº 11015

Índice

	<i>Página</i>
Presentación	3
1.- Cobertura de la asistencia sanitaria pública	4
2.- Actividad en Atención Primaria	5
2.1. Actividad asistencial.....	5
2.2. Indicadores sanitarios en Atención Primaria	8
• Presión asistencial	10
• Frecuentación.....	11
• Análisis simultáneo de la presión asistencial y la frecuentación en Atención Primaria	13
3.- Actividad en Atención Especializada	15
3.1. Actividad en Hospitalización	15
3.2. Actividad Quirúrgica	18
3.3. Actividad en Urgencias	20
3.4. Actividad en Hospitales de día	22
3.5. Actividad en Consultas.....	23
3.6. Actividad Obstétrica.....	25
3.7. Otra actividad asistencial en Atención Especializada	27
Anexos	30
I) Población de tarjeta sanitaria por Complejo asistencial u Hospital de Castilla y León a 01/12/2017 y 01/12/2018	30
II) Índice de tablas.....	31
III) Índice de gráficos.....	31

Presentación

Actividad Asistencial en Atención Primaria y Especializada es una de las operaciones incluidas en el Plan Estadístico de Castilla y León 2018-2021 (aprobado mediante *Decreto 6/2018, de 28 de marzo*).

El objetivo de este informe es conocer los indicadores de la actividad asistencial en Atención Primaria y Especializada en el año 2018 en la Comunidad Autónoma de Castilla y León, por Áreas de Salud y provincias en el caso de la Atención Primaria, por Complejos Asistenciales/Hospitales y por provincias en el caso de la Atención Especializada, comparando y analizando su evolución en los últimos años.

1.- Cobertura de la asistencia sanitaria pública

La **Atención Primaria** de salud es la asistencia sanitaria esencial accesible a todos los individuos y familias de la Comunidad, cada individuo es identificado por la *Tarjeta Sanitaria Individual (TSI)*, el 97,3% de la población tienen esta tarjeta.

Tabla 1. Población y número de tarjetas sanitarias individuales (TSI) por provincia. Año 2018

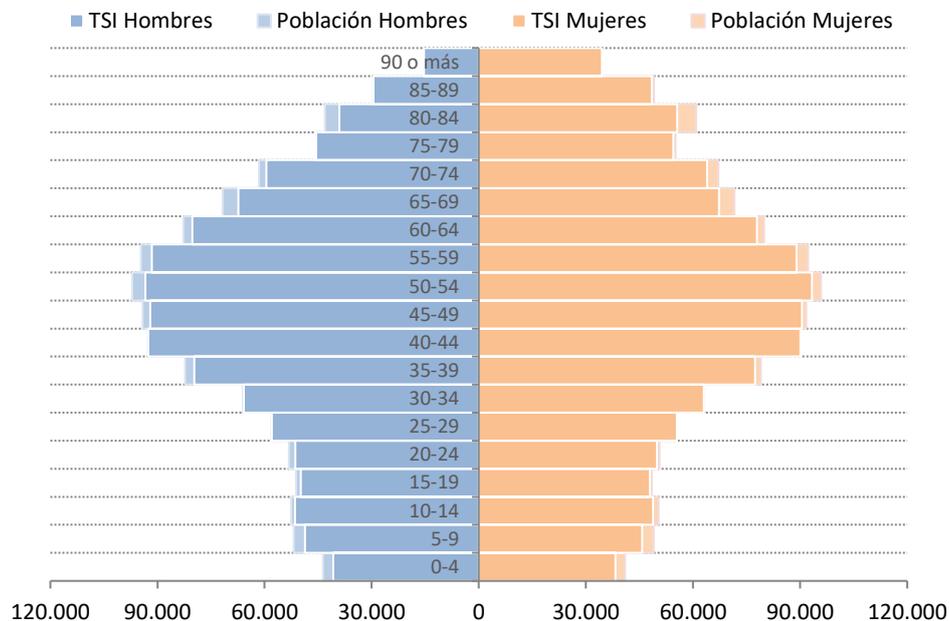
	Población ¹	Población con tarjeta sanitaria de SACyl ²	% cobertura
Ávila	158.498	150.180	94,8%
Burgos	357.070	353.685	99,1%
León	463.746	440.205	94,9%
Palencia	162.035	155.048	95,7%
Salamanca	331.473	324.675	97,9%
Segovia	153.342	146.012	95,2%
Soria	88.600	87.324	98,6%
Valladolid	519.851	524.072	100,0%
Zamora	174.549	162.113	92,9%
Castilla y León	2.409.164	2.343.314	97,3%

¹ Cifras de la Estadística del Padrón continuo (INE) a 1 de enero de 2018.

² Número de tarjetas sanitarias individuales (TSI) a 01/12/2018.

Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

Gráfico 1. Pirámide de población y personas con TSI. Año 2018



Notas: Población con cifras de la Estadística del Padrón continuo (INE) a 1 de enero de 2018.

Número de tarjetas sanitarias individuales (TSI) a 01/12/2018.

Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

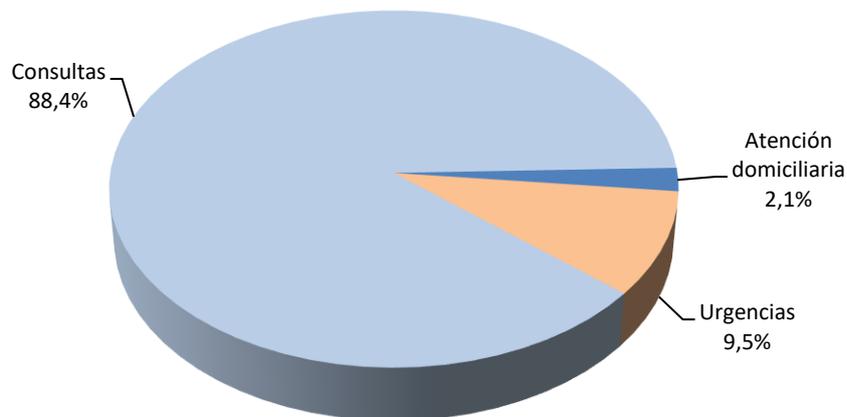
2.- Actividad en Atención Primaria

La actividad en Atención Primaria, se desarrolla en 247 Centros de salud y 3.669 consultorios locales, repartidos en 249 zonas básicas de salud.

2.1. Actividad asistencial

La asistencia en Atención Primaria se puede llevar a cabo por medio de **consultas**, mediante **atención domiciliaria** o a través de **urgencias**. El 88,4% de las asistencias se realizan en las consultas, un 9,5% son urgencias y el resto, un 2,1%, se resuelven mediante atención domiciliaria.

Gráfico 2. Distribución porcentual de la asistencia en Atención Primaria por tipo de visita. Año 2018.



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

Durante el año 2018, se produjeron 28.197.188 visitas en Atención Primaria, un 0,7% más que en el año anterior. En las **consultas**, el mayor descenso se produce en Enfermería (-1,9%). Por otro lado, en la **atención domiciliaria** se ha producido un aumento en Pediatría del 62,9%. Las **Urgencias** han aumentado un 12,2% en el último año.

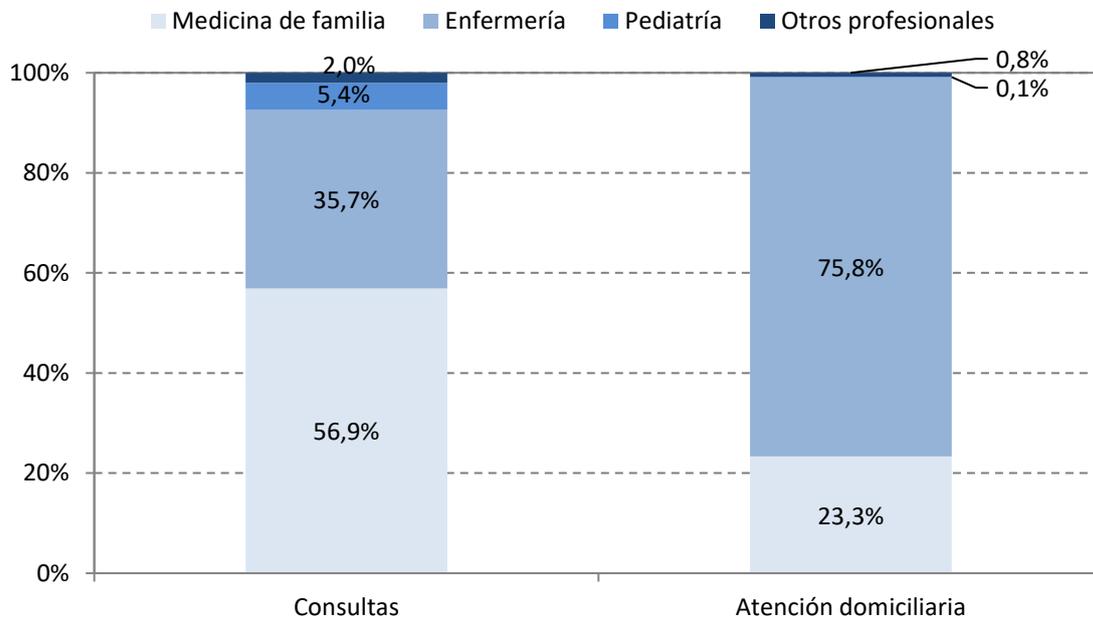
Tabla 2. Número de visitas en consultas en el centro de salud, en atención domiciliaria y urgencias de Atención Primaria. Años 2017 y 2018.

Tipo de visita y profesional		Año 2017	Año 2018	Variación (%) 2017-2018
Consultas	Medicina de Familia	14.151.017	14.187.426	0,3%
	Enfermería	9.067.260	8.898.656	-1,9%
	Pediatría	1.344.724	1.341.761	-0,2%
	Otros profesionales	500.620	505.689	1,0%
Atención domiciliaria	Medicina de Familia	126.810	138.524	9,2%
	Enfermería	427.770	450.137	5,2%
	Pediatría	431	702	62,9%
	Otros profesionales	5.149	4.699	-8,7%
Urgencias		2.380.134	2.669.594	12,2%
Total		28.003.915	28.197.188	0,7%

Nota: Pediatría, incluye Pediatras de EAP y Pediatras de Área y Otros profesionales incluye Matronas y Trabajadores Sociales.
Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

El número de las visitas en consultas y en atención domiciliaria se distribuye de forma diferente al desagregar por tipo de profesional, de tal manera que el 56,9% de las visitas en consultas las atiende el médico de familia, mientras que el 75,8% de las visitas en atención domiciliaria son atendidas por personal de enfermería.

Gráfico 3. Distribución porcentual de las visitas por tipo de profesional. Año 2018.



Nota: *Pediatría*, incluye Peditras de EAP y Peditras de Área y *Otros profesionales* incluye Matronas y Trabajadores Sociales.
Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

Por Área de Salud, el número de visitas en consultas, atención domiciliaria y urgencias, se muestra en la siguiente tabla:

Tabla 3. Número de visitas en consultas, en atención domiciliaria y urgencias de Atención Primaria por Área de Salud. Año 2018

Tipo de visita y profesional		Ávila	Burgos	León	El Bierzo	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid Oeste	Valladolid Este	Zamora	Castilla y León
Consultas	Medicina de Familia	1.167.298	1.986.170	1.897.270	796.866	1.033.401	2.039.804	855.507	620.617	1.226.112	1.384.503	1.179.878	14.187.426
	Enfermería	676.470	1.185.833	1.148.006	568.177	664.501	1.204.989	519.323	316.517	920.302	1.013.092	681.446	8.898.656
	Pediatría	88.570	200.775	154.971	87.608	90.521	189.022	77.151	49.944	168.648	153.358	81.193	1.341.761
	Otros profesionales	30.999	67.386	61.733	24.961	39.472	79.689	29.987	19.824	62.535	59.661	29.442	505.689
Atención domiciliaria	Medicina de Familia	10.401	19.370	12.588	6.731	11.468	23.461	8.384	8.643	12.086	16.343	9.049	138.524
	Enfermería	41.977	57.337	58.715	26.916	34.737	68.106	24.742	21.077	33.264	55.074	28.192	450.137
	Pediatría	14	131	19	7	36	247	159	8	23	43	15	702
	Otros profesionales	268	596	536	173	592	461	486	318	258	93	918	4.699
Urgencias		218.220	331.446	371.467	205.094	257.159	278.538	170.190	94.711	264.018	274.178	204.573	2.669.594
Total		2.234.217	3.849.044	3.705.305	1.716.533	2.131.887	3.884.317	1.685.929	1.131.659	2.687.246	2.956.345	2.214.706	28.197.188

Nota: *Pediatría*, incluye Pediatras de EAP y Pediatras de Área y *Otros profesionales* incluye Matronas y Trabajadores Sociales.

Fuente: *Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.*

2.2. Indicadores sanitarios en Atención Primaria

Para medir y comparar la actividad en atención primaria, se calculan los siguientes indicadores, por tipo de profesional:

- ✓ **Presión asistencial:** número total de pacientes atendidos por el profesional sanitario al día
- ✓ **Frecuentación:** número de visitas por paciente al año

Tabla 4. Indicadores sanitarios por profesional en Atención Primaria por Área de Salud. Año 2018. (sigue)

Indicador por tipo de profesional			Ávila	Burgos	León	El Bierzo	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid Oeste	Valladolid Este	Zamora	Castilla y León
MEDICINA DE FAMILIA	URBANO Y SEMIURBANO	Presión asistencial	30,33	30,38	30,25	29,80	32,56	29,50	26,84	33,45	31,39	29,10	27,18	29,90
		Frecuentación	6,85	5,56	5,54	5,63	5,87	5,75	5,44	5,95	5,18	5,44	6,20	5,67
	RURAL	Presión asistencial	21,89	18,02	22,90	23,27	18,59	21,55	17,61	16,78	25,09	23,29	18,81	20,55
		Frecuentación	9,92	8,34	8,29	7,86	9,01	8,86	7,30	9,37	6,17	6,87	10,34	8,34
	TOTAL	Presión asistencial	24,60	24,64	25,69	25,93	22,91	24,89	20,28	20,30	28,73	26,60	22,15	24,44
		Frecuentación	8,42	6,27	6,78	6,64	7,29	6,99	6,45	7,81	5,51	5,91	7,79	6,73
PEDIATRÍA	URBANO Y SEMIURBANO	Presión asistencial	20,76	19,03	17,18	23,01	23,02	19,01	16,81	20,58	19,76	17,78	21,35	19,43
		Frecuentación	6,35	4,98	4,69	6,42	6,59	5,74	5,41	4,86	4,48	4,98	6,05	5,32
	RURAL	Presión asistencial	21,78	14,61	18,90	15,88	16,69	23,39	15,13	17,53	21,91	18,03	11,93	18,76
		Frecuentación	7,13	4,55	5,29	7,40	3,85	5,87	7,01	6,36	4,83	7,83	8,74	5,84
	TOTAL (EAP+Área)	Presión asistencial	16,74	18,12	17,57	19,32	19,96	18,32	16,15	18,02	20,92	17,90	17,90	18,91
		Frecuentación	5,12	4,67	5,09	7,12	5,59	5,54	4,33	5,07	4,57	5,35	5,32	5,13

Notas:

- Los indicadores para el total de Pediatría son para Pediatras de Área y Equipo, el resto de la tabla se calcula con efectivos solo de Equipo.

- Población de tarjeta sanitaria a 1/12/2017.

- Para el cálculo de las presiones asistenciales se consideran 252 días laborables.

Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

Tabla 4. Indicadores sanitarios por profesional en Atención Primaria por Área de Salud. Año 2018. (fin)

Indicador por tipo de profesional			Ávila	Burgos	León	El Bierzo	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid Oeste	Valladolid Este	Zamora	Castilla y León
ENFERMERÍA	URBANO Y SEMIURBANO	Presión asistencial	13,56	14,18	13,59	16,04	17,26	13,89	14,59	12,37	17,69	15,50	13,23	14,72
		Frecuentación	2,99	2,29	2,59	3,13	2,94	2,60	2,70	2,14	2,71	2,94	2,81	2,67
	RURAL	Presión asistencial	13,18	11,07	11,67	12,82	12,43	11,52	14,03	10,65	13,80	13,85	8,79	11,96
		Frecuentación	4,95	3,55	3,81	4,11	4,29	3,38	3,30	4,16	2,50	3,34	4,09	3,69
	TOTAL	Presión asistencial	13,32	13,02	12,48	14,23	14,34	12,71	14,26	11,15	16,26	14,89	10,78	13,31
		Frecuentación	3,93	2,58	3,14	3,56	3,52	2,90	3,01	3,19	2,64	3,07	3,27	3,06

Notas:

- Los indicadores para el total de Pediatría son para Pediatras de Área y Equipo, el resto de la tabla se calcula con efectivos solo de Equipo.

- Población de tarjeta sanitaria a 1/12/2017.

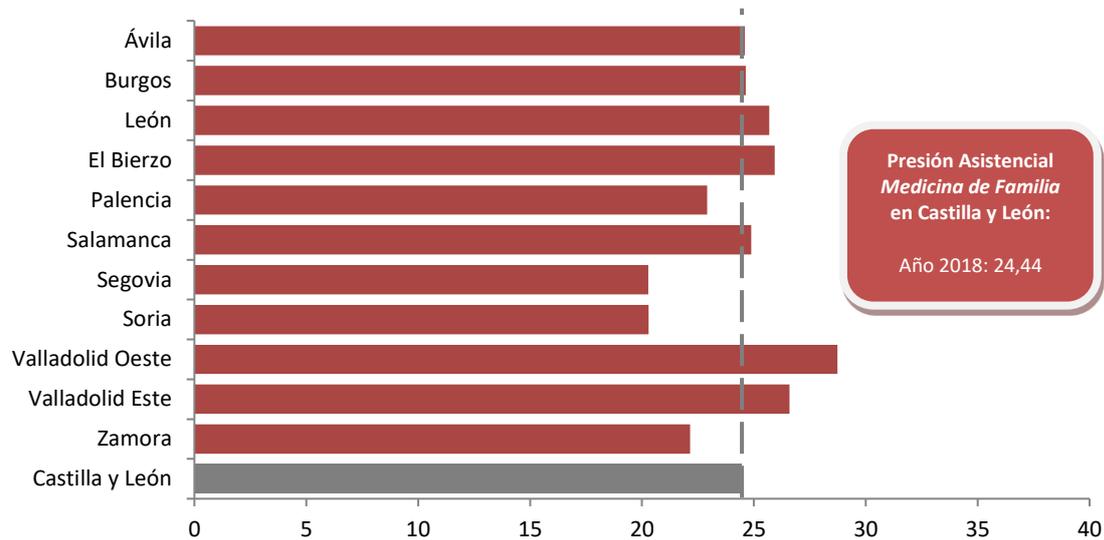
- Para el cálculo de las presiones asistenciales se consideran 252 días laborables.

Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

Presión asistencial

En 2018, la presión asistencial en Medicina de Familia fue de 24,44 pacientes atendidos por día. Valladolid Oeste es el Área de Salud con mayor presión asistencial, con 28,73, mientras que Segovia y Soria siguen siendo las Áreas con menor presión asistencial de Castilla y León, con 20,28 y 20,30 pacientes por médico y día respectivamente.

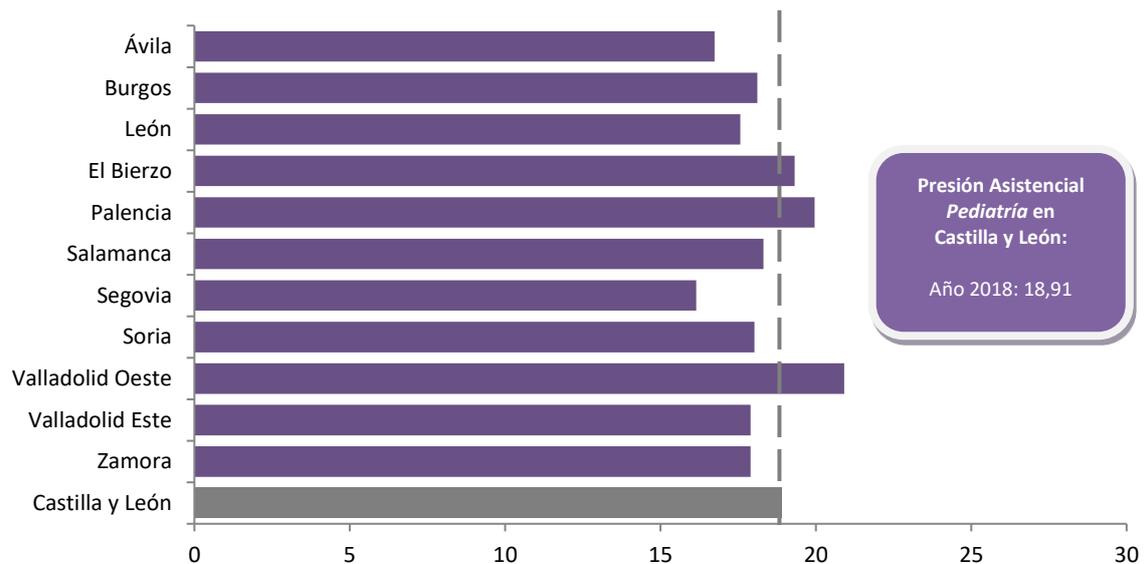
Gráfico 4. Presión asistencial de medicina de familia por Área de Salud. Año 2018.



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

En Pediatría, la presión asistencial de Castilla y León fue en 2018 de 18,91 pacientes por día. Las Áreas con mayor presión asistencial son Valladolid Oeste y Palencia, con 20,92 y 19,96 pacientes por día, respectivamente. Este año, Segovia y Ávila son las Áreas con menor presión, con menos de 17 pacientes por día atendidos.

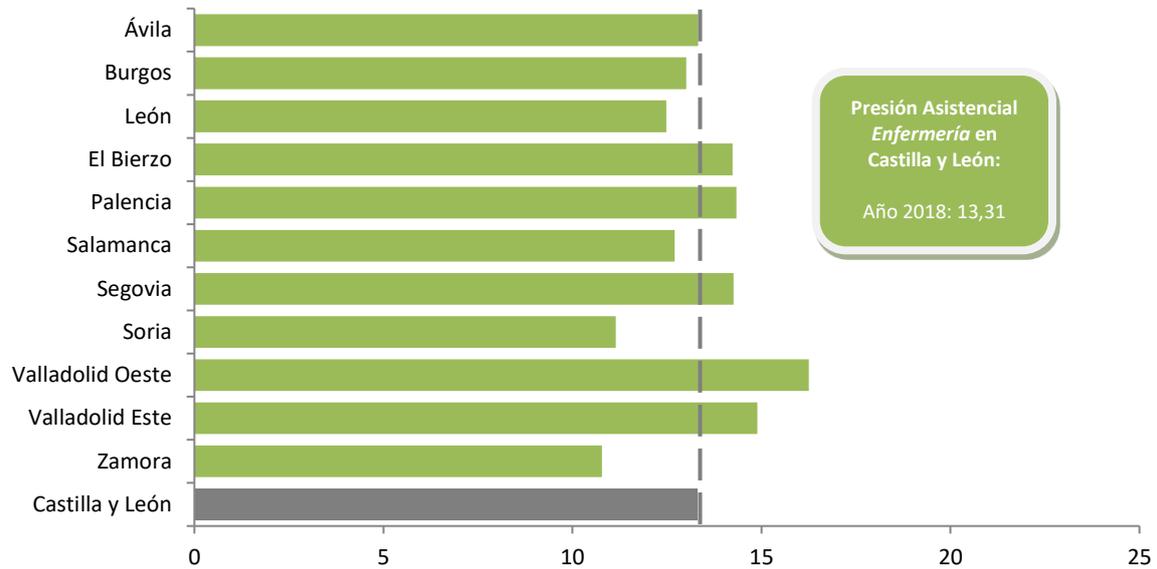
Gráfico 5. Presión asistencial de pediatría por Área de Salud. Año 2018.



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

En Enfermería, la presión asistencial de Castilla y León en 2018 fue de 13,31 pacientes por día. Las Áreas con mayor presión asistencial se dan en Valladolid Oeste (16,26) y Valladolid Este (14,89). Las Áreas con menor presión asistencial son Zamora y Soria, con menos de 12 pacientes por día.

Gráfico 6. Presión asistencial de enfermería por Área de Salud. Año 2018

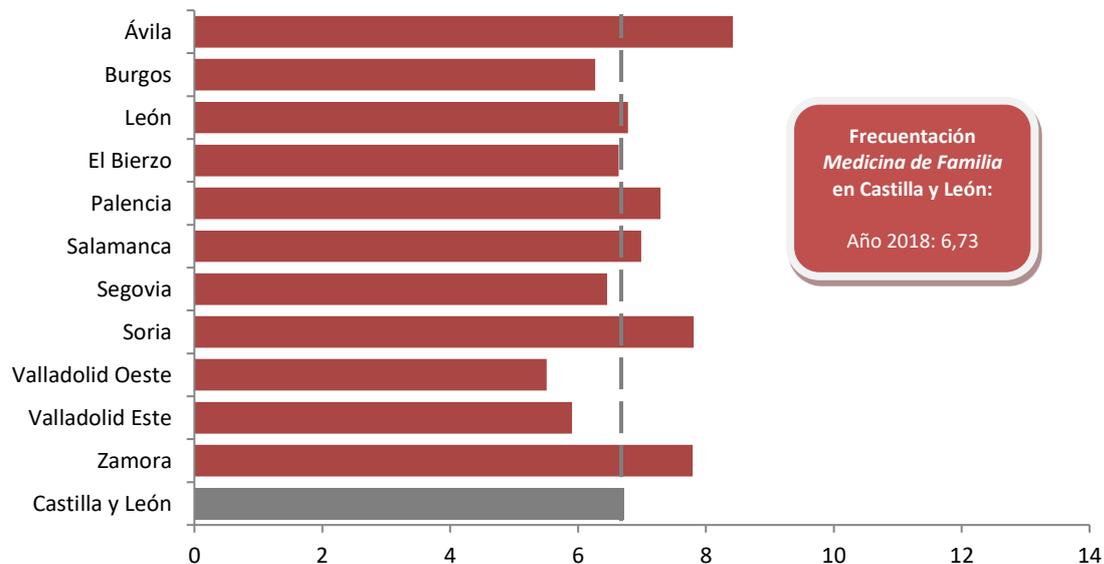


Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

Frecuentación

El valor más alto de frecuentación se registra en Ávila, con más de 8 consultas por habitante durante el año. En el otro extremo se sitúan las Áreas de Valladolid Oeste y Valladolid Este, con una frecuentación inferior a 6 visitas por paciente al año. La frecuentación de las consultas en Castilla y León de Medicina de Familia en 2018, es de 6,73 visitas por paciente al año.

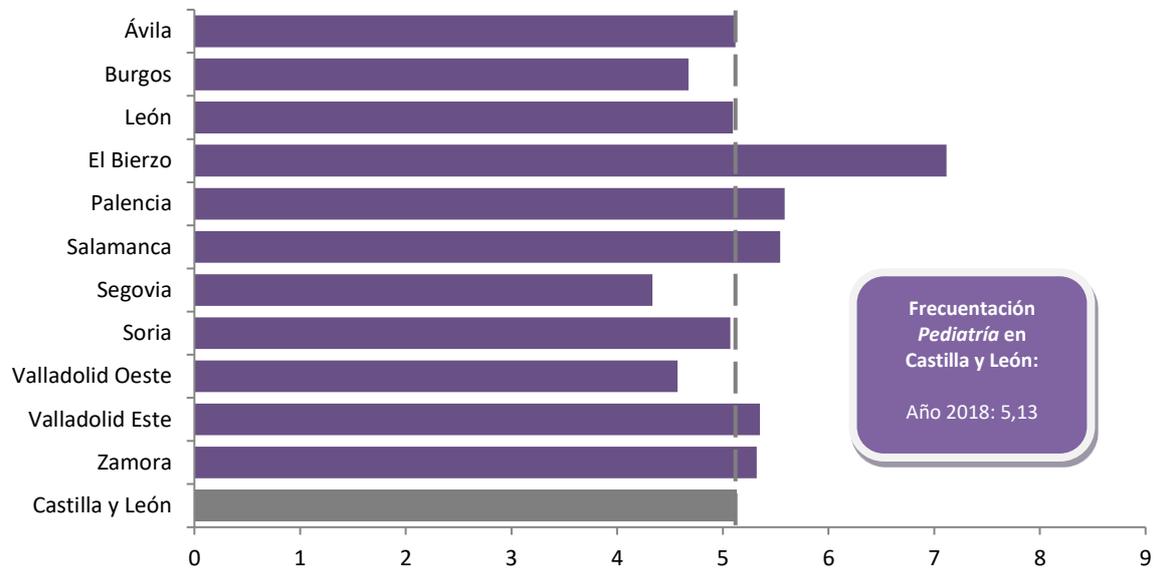
Gráfico 7. Frecuentación en medicina de familia por Área de Salud. Año 2018



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

La frecuentación de Castilla y León en Pediatría en 2018 ha sido de 5,13 visitas por paciente al año. La mayor frecuentación se da en El Bierzo, con 7,12 consultas por habitante, y las menores frecuentaciones se dan en Segovia, Valladolid Oeste y Burgos, con menos de 5 consultas por habitante.

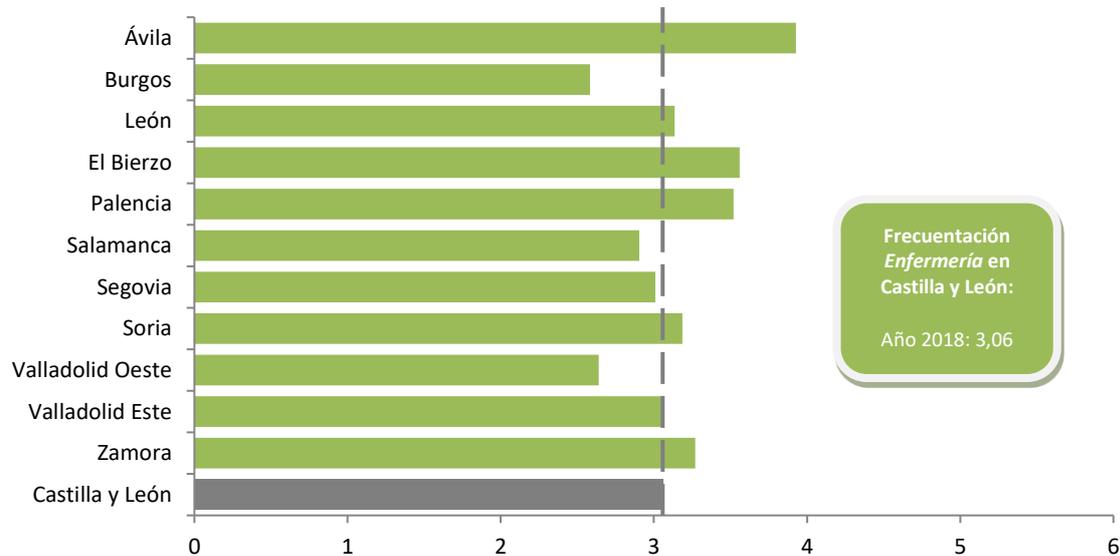
Gráfico 8. Frecuentación en pediatría por Área de Salud. Año 2018.



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

Por último, en Castilla y León la frecuentación en Enfermería en 2018 ha sido de 3,06 visitas por paciente al año. Por Área de salud, el mayor valor de frecuentación se da en Ávila, donde se producen cerca de 4 visitas por habitante y año. Las frecuentaciones más bajas de Enfermería tienen lugar en las Áreas de Burgos y Valladolid Oeste, con menos de 2,70 visitas por habitante y año.

Gráfico 9. Frecuentación en enfermería por Área de Salud. Año 2018.

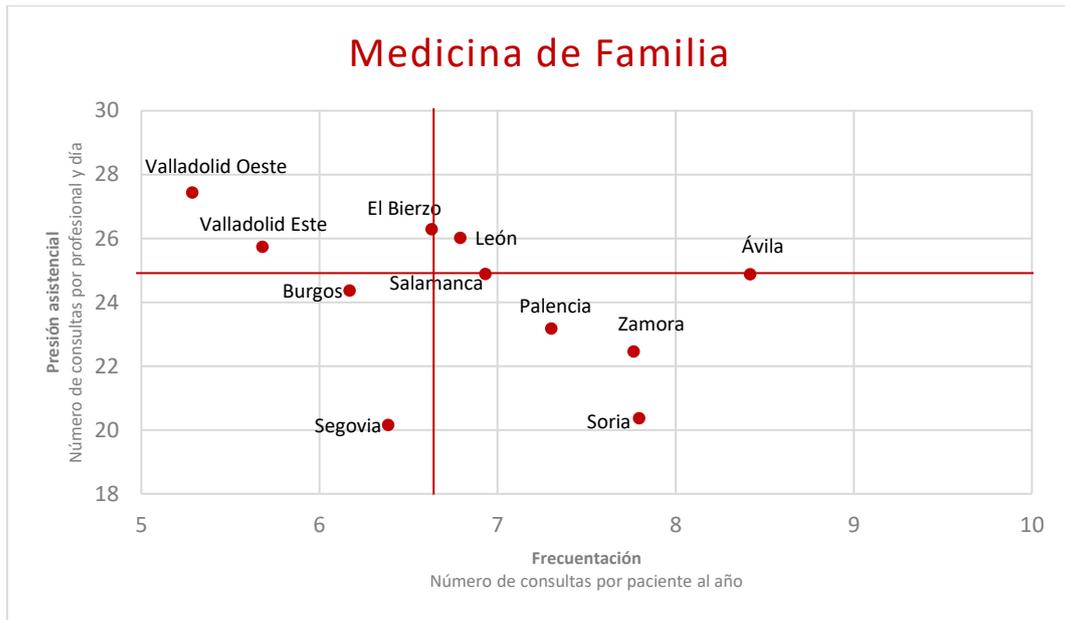


Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

Análisis simultáneo de la presión asistencial y la frecuentación en Atención Primaria

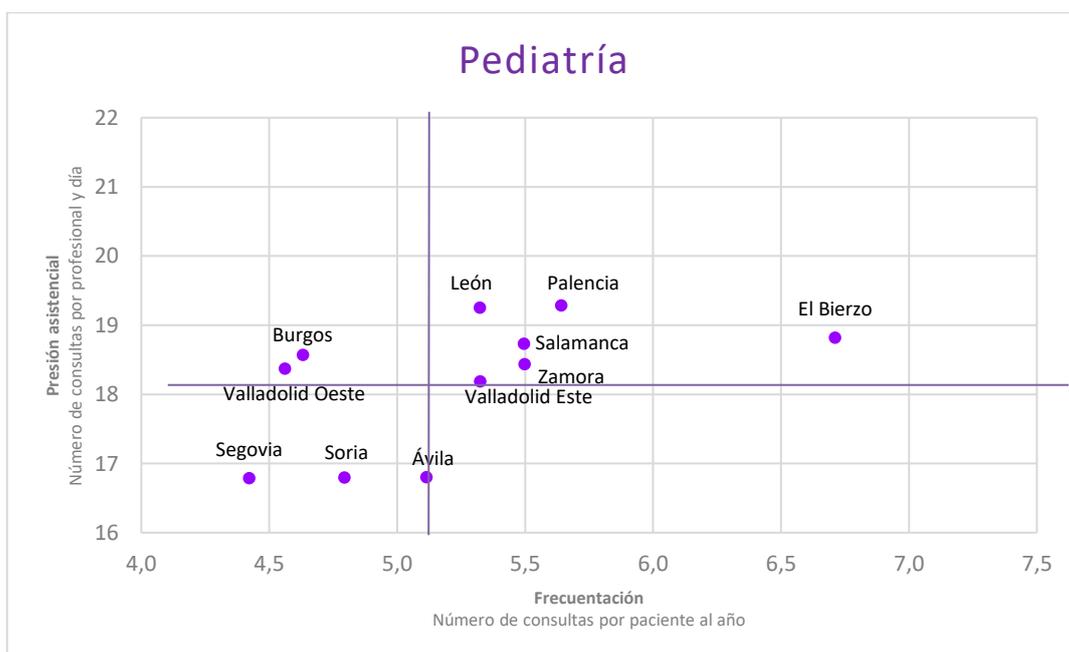
En los siguientes gráficos se representan las Áreas de salud según la presión asistencial y frecuentación en sus consultas de Atención Primaria, comparándolos con los valores de los indicadores en Castilla y León. Las líneas muestran los valores de los indicadores en Castilla y León.

Gráfico 10. Situación de las Áreas de salud según los valores de frecuentación y presión asistencial de medicina de familia. Año 2018



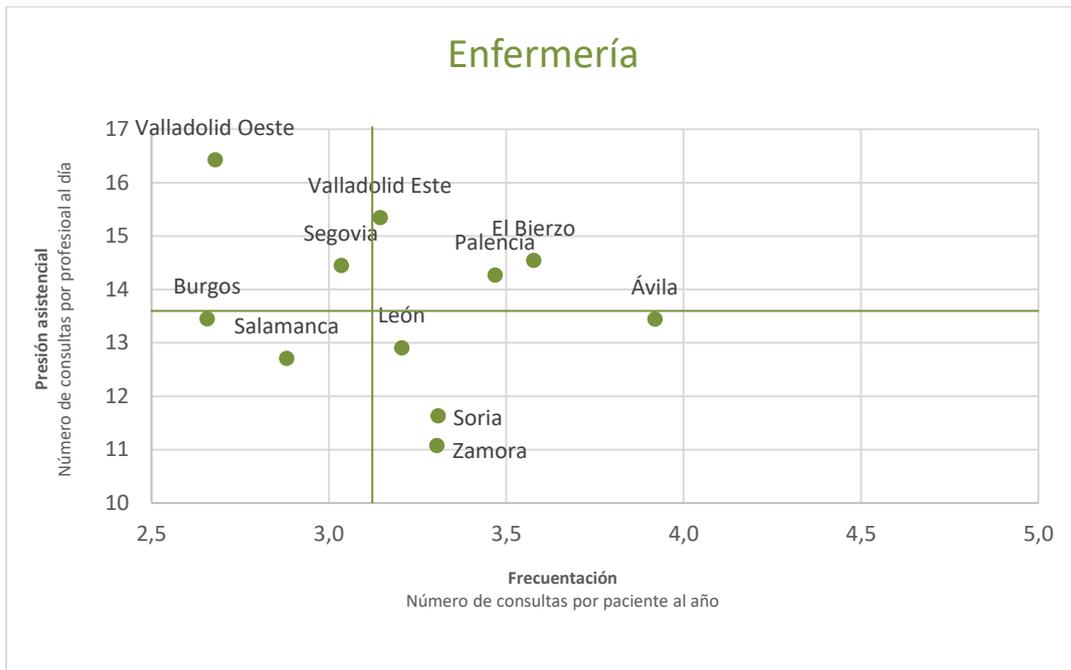
Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

Gráfico 11. Situación de las Áreas de salud según los valores de frecuentación y presión asistencial de pediatría. Año 2018



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

Gráfico 12. Situación de las Áreas de salud según los valores de frecuentación y presión asistencial de enfermería.
Año 2018



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

3.- Actividad en Atención Especializada

La **Atención Especializada** comprende las actividades asistenciales diagnósticas, terapéuticas y de rehabilitación y de cuidados, así como aquellas de promoción de la salud, educación sanitaria y prevención de la enfermedad cuya naturaleza aconseja que se realicen en este nivel asistencial. La atención especializada garantizará la continuidad de la atención integral al paciente, una vez superadas las posibilidades de la atención primaria y hasta que aquel pueda reintegrarse a ese nivel asistencial.

Al igual que la Primaria ofrece servicios ambulatorios y de urgencia pero se diferencia de ésta en cuanto a que, al ser el nivel más alto de atención, ofrece servicios de internamiento. Este nivel de atención se ofrece en Centros de Especialidades y Hospitales, de forma Ambulatoria o en Régimen de Ingreso.

La Gerencia Regional de Salud de Castilla y León, para llevar a cabo la Atención Especializada cuenta con 14 Complejos Asistenciales u Hospitales públicos y 12 Centros de Especialidades, repartidos por las 9 provincias.

3.1. Actividad en Hospitalización

El número de camas en funcionamiento, estancias, altas e ingresos nos da una cifra de la actividad asistencial en Atención Especializada en Castilla y León, y otros indicadores (estancia media, índice de ocupación e índice de rotación) nos permiten comparar entre Áreas de Salud y periodos temporales.

Tabla 5. Indicadores de hospitalización en Atención Especializada por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2018

	C.A. de Ávila	C.A.U. de Burgos	H. Santiago Apóstol	H. Santos Reyes	C.A.U. de León	H. El Bierzo	C.A.U. de Palencia	C.A.U. de Salamanca	C.A. de Segovia	C.A. de Soria	H.U. Río Hortega	H.C.U. de Valladolid	H. Medina del Campo	C.A. de Zamora	Castilla y León
Nº total de camas en funcionamiento ¹	366	723	108	110	856	375	449	791	321	199	559	647	106	447	6.056
Nº total de estancias	94.988	199.844	25.499	27.949	242.197	99.052	106.178	218.959	77.591	50.885	153.971	161.385	20.156	118.008	1.596.662
Nº total de altas	13.902	30.472	4.959	4.793	35.750	14.547	17.096	32.696	12.114	7.239	24.927	25.375	5.029	17.892	246.791
Altas/1.000 TSI ²	91,81	116,28	117,04	92,73	115,37	109,28	109,51	100,09	83,00	82,80	95,49	121,81	93,19	108,69	104,81
Nº total de ingresos	13.858	30.469	4.966	4.801	35.776	14.557	17.037	32.728	12.135	7.443	24.963	25.415	5.031	17.900	247.079
Estancia media	6,85	6,56	5,13	5,82	6,77	6,80	6,23	6,69	6,39	6,84	6,17	6,35	4,01	6,59	6,46
Índice de ocupación	71,10	75,77	64,69	69,61	77,49	72,30	64,85	75,81	66,29	76,54	75,47	68,39	52,29	72,37	72,24
Índice de rotación	37,86	42,17	45,98	43,65	41,78	38,78	37,98	41,36	37,84	37,39	44,66	39,31	47,64	40,07	40,80

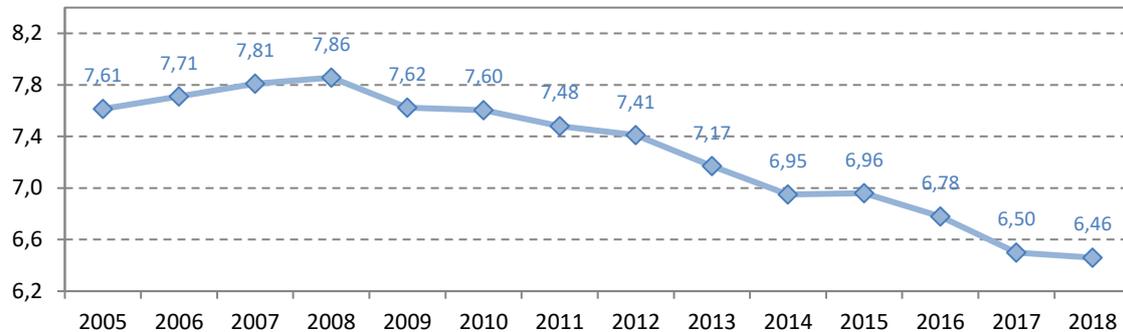
¹ Promedio anual.

² Número de tarjetas sanitarias individuales (TSI) a 01/12/2017 (Ver Anexo I).

Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

La **estancia media**, promedio de días de estancia de cada paciente ingresado, fue aumentando desde 2005 hasta 2008, para ir decreciendo hasta situarse en 6,46 en 2018, similar al del año anterior.

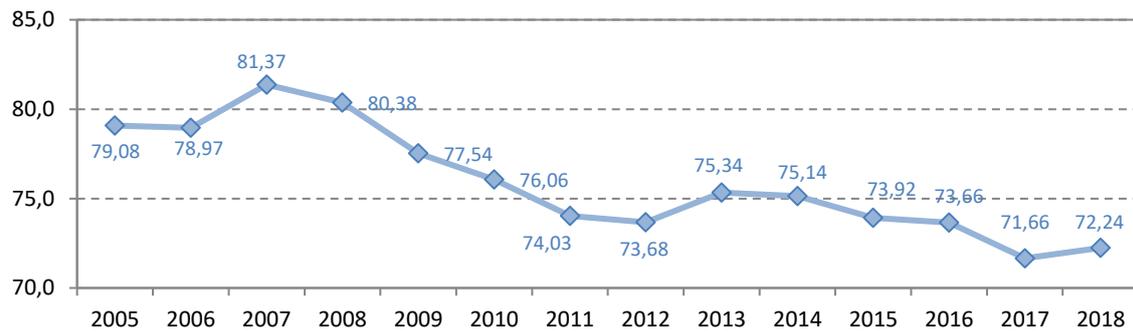
Gráfico 13. Evolución de la estancia media en Atención Especializada. Años 2005-2018.



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

El **índice de ocupación**, proporción de camas funcionantes ocupadas en un periodo, el valor más alto se registró en 2007, con un 81,37% de ocupación, disminuyendo hasta 73,68% en 2012. En 2018, fue de 72,24%, un 0,8% más que el año anterior.

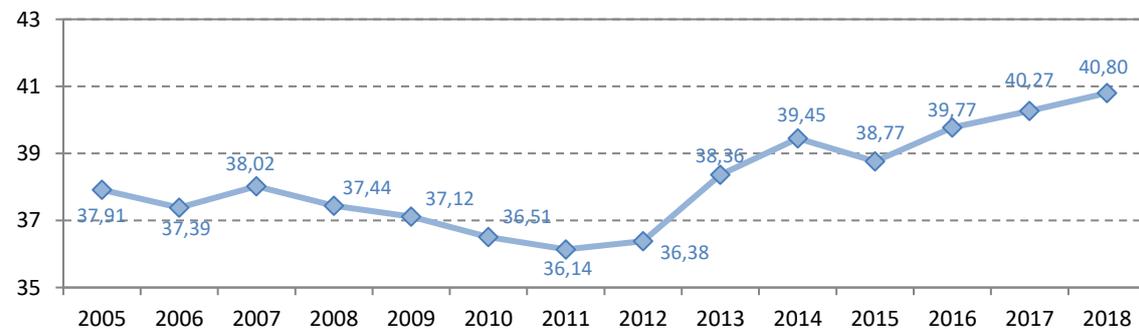
Gráfico 14. Evolución del índice de ocupación en Atención Especializada. Años 2005-2018.



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

El **índice de rotación**, promedio de ingresos por cama funcionante, ha registrado el valor más alto en 2018, con un índice de rotación de 40,80. Lo que supone un incremento del 1,3% respecto al año anterior.

Gráfico 15. Evolución del índice de rotación en Atención Especializada en Castilla y León. Años 2005-2018.



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

3.2. Actividad Quirúrgica

A continuación se presenta la actividad quirúrgica por Complejo Asistencial u Hospital durante el año 2018.

Tabla 6. Indicadores de actividad quirúrgica en Atención Especializada por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2018

		C.A. de Ávila	C.A.U. de Burgos	H. Santiago Apóstol	H. Santos Reyes	C.A.U. de León	H. El Bierzo	C.A.U. de Palencia	C.A.U. de Salamanca	C.A. de Segovia	C.A. de Soria	H.U. Río Hortega	H.C.U. de Valladolid	H. Medina del Campo	C.A. de Zamora	Castilla y León
Total intervenciones quirúrgicas		20.454	24.704	8.076	10.140	37.562	16.865	19.760	42.919	16.848	6.509	29.227	41.342	6.070	16.646	297.122
I. quirúrgicas	Con ingreso	4.506	11.473	1.555	1.611	14.153	5.088	5.528	11.769	4.432	2.438	9.994	11.970	1.985	5.738	92.240
	Ambulatorias	15.948	13.231	6.521	8.529	23.409	11.777	14.232	31.150	12.416	4.071	19.233	29.372	4.085	10.908	204.882
I. quirúrgicas	Programadas	19.372	22.015	7.618	9.725	35.012	15.430	17.922	38.973	15.563	5.716	27.224	38.360	5.628	15.089	273.647
	Urgentes	1.082	2.689	458	415	2.550	1.435	1.838	3.946	1.285	793	2.003	2.982	442	1.557	23.475
Intervenciones quirúrgicas programadas / día hábil ¹		76,87	87,36	30,23	38,59	138,94	61,23	71,12	154,65	61,76	22,68	108,03	152,22	22,33	59,88	1.085,90
Intervenciones quirúrgicas programadas hospitalizadas/ 1.000 TSI ²		21,97	32,62	26,65	23,52	36,81	26,40	26,13	23,60	21,90	20,27	29,37	42,20	29,22	24,92	28,89
% Cirugía ambulatoria		56,78%	51,37%	45,38%	50,12%	39,28%	58,05%	56,44%	61,79%	56,93%	57,78%	42,21%	58,29%	56,64%	53,21%	53,03%
% Cirugía suspendida		3,22%	2,40%	3,73%	3,77%	3,27%	3,66%	2,54%	3,15%	4,38%	3,19%	3,16%	3,72%	4,51%	4,17%	3,33%
% Utilización quirófano		74,49%	76,02%	75,60%	79,14%	72,80%	70,50%	73,04%	79,18%	75,35%	71,13%	70,00%	82,39%	67,50%	65,02%	74,79%
Quirófanos en funcionamiento ³		8	19	2	3	24	8	9	27	8	4	17	22	3	8	163
Quirófanos urgentes en funcionamiento ²		1	2	1	0	2	1	1	3	1	1	1	0	1	1	16

¹ Se consideran 252 días hábiles.

² Número de tarjetas sanitarias individuales (TSI) a 01/12/2017 (Ver Anexo I).

³ Promedio anual. El total de Castilla y León puede que no coincida con la suma de Complejos Asistenciales u Hospitales por el redondeo.

Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

El número de **quirófanos en funcionamiento** ha aumentado de 125 en 2005 a 171 en 2014, manteniéndose prácticamente igual hasta el año 2016. En 2018, el número de quirófanos en funcionamiento fue de 163 (un 4,4% más que el año anterior).

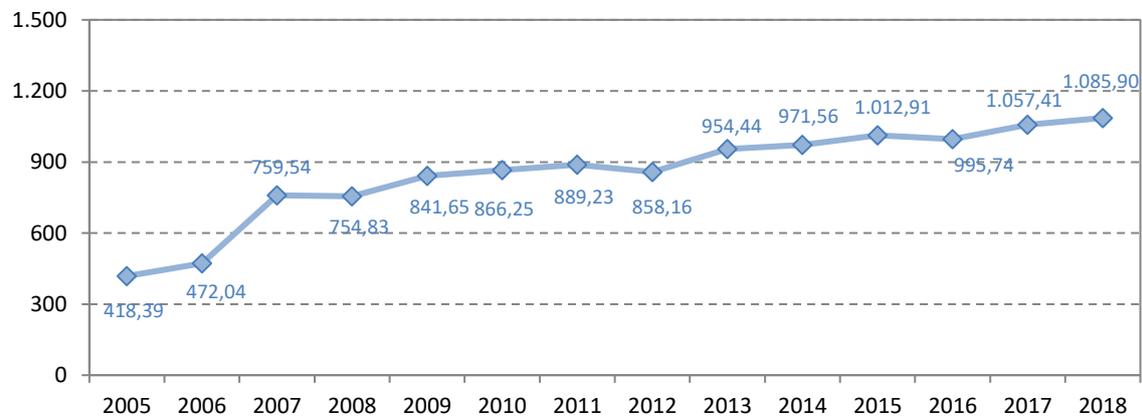
Gráfico 16. Evolución de los quirófanos en funcionamiento en Atención Especializada. Años 2005-2018



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

La tendencia del número de **intervenciones quirúrgicas programadas por día hábil** ha sido ascendente en los últimos años, pasando de 418,39 en el año 2015 a 1.085,90 en 2018. Con respecto al año 2017 se han incrementado un 2,7%.

Gráfico 17. Evolución de las intervenciones quirúrgicas programadas/día hábil en Atención Especializada. Años 2005-2018



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

3.3. Actividad en Urgencias

En este apartado se presenta la actividad en urgencias por Complejo Asistencial u Hospital durante el año 2018.

Tabla 7. Indicadores de urgencias en Atención Especializada por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2018

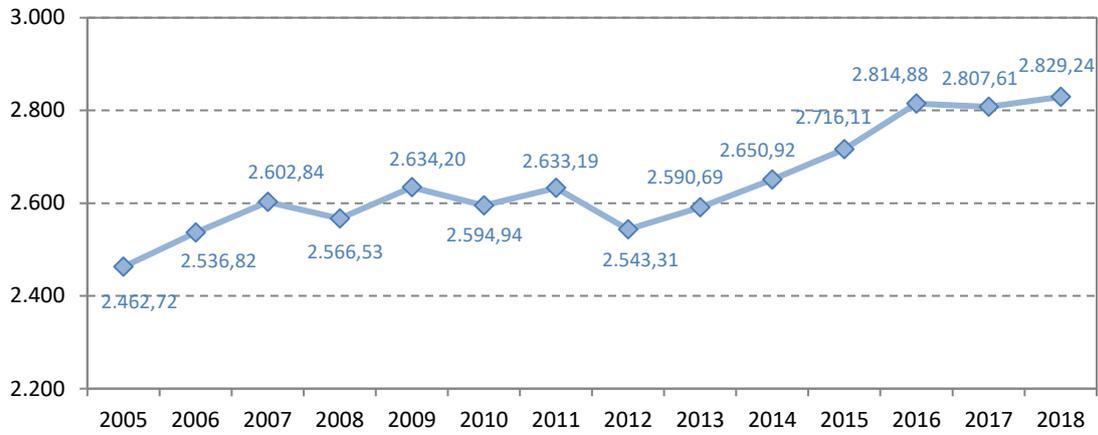
	C.A. de Ávila	C.A.U. de Burgos	H. Santiago Apóstol	H. Santos Reyes	C.A.U. de León	H. El Bierzo	C.A.U. de Palencia	C.A.U. de Salamanca	C.A. de Segovia	C.A. de Soria	H.U. Río Hortega	H.C.U. de Valladolid	H. Medina del Campo	C.A. de Zamora	Castilla y León
Nº total de urgencias	44.201	135.210	27.218	28.398	135.548	56.385	48.955	155.918	52.116	32.672	116.217	99.810	28.320	71.703	1.032.671
Urgencias/día	121,10	370,44	74,57	77,80	371,36	154,48	134,12	427,17	142,78	89,51	318,40	273,45	77,59	196,45	2.829,24
Presión de urgencias	76,22%	76,95%	76,86%	72,53%	65,13%	69,29%	71,82%	74,17%	69,95%	76,33%	62,91%	52,65%	72,09%	79,13%	69,72%
% urgencias ingresadas	21,09%	14,03%	12,29%	10,94%	16,08%	17,29%	23,05%	13,05%	14,37%	23,11%	13,49%	13,41%	10,97%	17,74%	15,29%
Urgencias/1.000 TSI	291,91	515,94	642,40	549,39	437,41	423,56	313,59	477,32	357,07	373,72	445,22	479,14	524,77	435,56	438,59

Nota: TSI a 01/12/2017 (Ver Anexo I).

Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

En el año 2018, se contabilizaron una media de 2.829,24 **urgencias/día**, un 0,8% más que el año anterior.

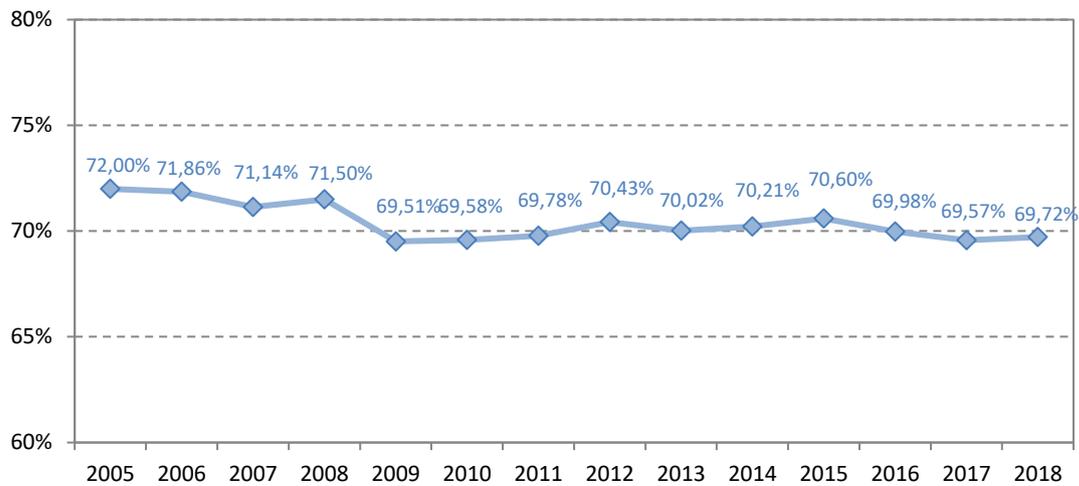
Gráfico 18. Evolución de las urgencias/día en Atención Especializada. Años 2005-2018.



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

La **presión de urgencias** es similar en la última década, tal como indica el siguiente gráfico:

Gráfico 19. Evolución de la presión de urgencias de Atención Especializada. Años 2005-2018.



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

3.4. Actividad en Hospitales de día

Se entiende como *hospitalización de día*, la asistencia en el hospital durante unas horas, ya sea para diagnósticos, investigaciones clínicas y/o exploraciones múltiples, así como para tratamientos que no pueden hacerse en la consulta externa, pero que no justifican la estancia completa en el Hospital.

Tabla 8. Indicadores de tratamientos en hospital de día en Atención Especializada por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2018

	C.A. de Ávila	C.A.U. de Burgos	H. Santiago Apóstol	H. Santos Reyes	C.A.U. de León	H. El Bierzo	C.A. de Palencia	C.A.U. de Salamanca	C.A. de Segovia	C.A. de Soria	H.U. Río Hortega	H.C.U. de Valladolid	H. Medina del Campo	C.A. de Zamora	Castilla y León
Total tratamientos en Hospital de Día	12.264	47.726	5.640	3.357	20.222	11.728	15.075	35.971	13.359	4.399	34.906	36.699	1.204	11.523	254.073
- Oncohematológicos	7.741	32.953	1.466	2.336	12.737	7.920	6.864	28.293	6.257	3.424	21.648	13.541	0	7.303	152.483
- Sida	0	0	0	0	0	0	0	99	0	0	0	0	0	0	99
- Geriátricos	0	0	0	0	0	0	0	0	1.751	0	0	0	0	0	1.751
- Generales	3.166	5.764	4.174	1.021	7.485	3.808	6.562	3.464	5.351	975	5.377	5.097	1.204	2.891	56.339
- Psiquiátricos	1.357	9.009	0	0	0	0	1.649	4.115	0	0	7.881	18.061	0	1.329	43.401

Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

3.5. Actividad en Consultas

Se define como *consulta externa* de Atención Especializada a todo acto médico realizado de forma ambulatoria y programada para el diagnóstico, tratamiento o seguimiento de un paciente, con base en la anamnesis y exploración física y realizado en un local de consultas externas de Atención Especializada con independencia de su ubicación física dentro de la red asistencial.

Tabla 9. Indicadores de consultas en Atención Especializada por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2018

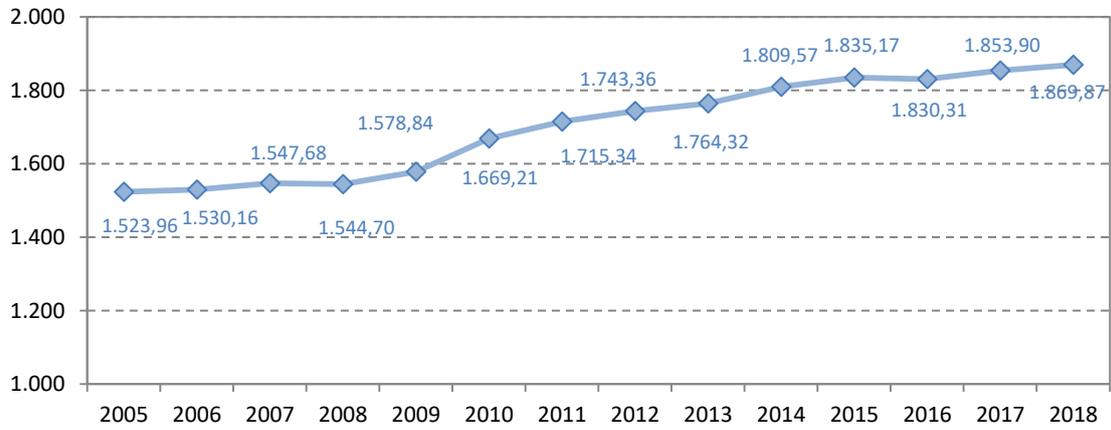
	C.A. de Ávila	C.A.U. de Burgos	H. Santiago Apóstol	H. Santos Reyes	C.A.U. de León	H. El Bierzo	C.A.U. de Palencia	C.A.U. de Salamanca	C.A. de Segovia	C.A. de Soria	H.U. Río Hortega	H.C.U. de Valladolid	H. Medina del Campo	C.A. de Zamora	Castilla y León
Total consultas	234.550	498.216	79.940	84.853	600.532	290.630	366.828	563.300	302.765	135.418	466.318	438.404	86.147	254.807	4.402.708
Primeras consultas	81.843	148.298	25.168	29.143	192.253	79.652	93.589	175.700	66.418	45.112	155.283	133.068	28.461	85.606	1.339.594
Consultas sucesivas	152.707	349.918	54.772	55.710	408.279	210.978	273.239	387.600	236.347	90.306	311.035	305.336	57.686	169.201	3.063.114
Consultas sucesivas/primeras	1,87	2,36	2,18	1,91	2,12	2,65	2,92	2,21	3,56	2,00	2,00	2,29	2,03	1,98	2,29
Frecuentación consultas totales/1.000 TSI	1.548,99	1.901,11	1.886,76	1.641,57	1.937,91	2.183,20	2.349,77	1.724,45	2.074,40	1.548,98	1.786,43	2.104,59	1.596,32	1.547,84	1.869,87
Frecuentación primeras consultas/1.000 TSI	540,50	565,88	594,02	563,80	620,40	598,34	599,50	537,88	455,06	516,01	594,88	638,80	527,39	520,02	568,94

Nota: TSI a 01/12/2017 (Ver Anexo I).

Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

La **frecuentación en consultas** en Atención Especializada fue en 2018 de 1.869,87 consultas por 1.000 TSI, cifra similar a las de los últimos años.

Gráfico 20. Evolución de la frecuentación en consultas por 1.000 TSI en Atención Especializada. Años 2005-2018



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

3.6. Actividad Obstétrica

Durante el año 2018, se han registrado 37,12 partos por día, lo que supone un total de 13.550 partos en Castilla y León, un 2,7% menos que en el año 2017. El 99% de los partos que lo permiten son atendidos con anestesia epidural.

Tabla 10. Indicadores de actividad obstétrica en Atención Especializada por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2018

	C.A. de Ávila	C.A.U. de Burgos	H. Santiago Apóstol	H. Santos Reyes	C.A.U. de León	H. El Bierzo	C.A.U. de Palencia	C.A.U. de Salamanca	C.A. de Segovia	C.A. de Soria	H.U. Río Hortega	H.C.U. de Valladolid	H. Medina del Campo	C.A. de Zamora	Castilla y León
Nº de partos	772	1.664	228	336	1.792	639	865	1.860	852	553	1.778	1.171	260	780	13.550
Nº de partos con anestesia epidural	472	1.218	126	226	1.210	516	646	1.214	593	395	1.265	934	175	440	9.430
% partos anestesia epidural/partos susceptibles de anestesia epidural	100,00%	99,92%	100,00%	100,00%	93,87%	100,00%	100,00%	99,84%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	99,31%
% cesáreas	20,98%	15,87%	34,65%	27,68%	18,69%	27,70%	28,90%	18,49%	20,54%	16,09%	21,09%	26,05%	30,77%	24,49%	21,54%
Total partos/día	2,12	4,56	0,62	0,92	4,91	1,75	2,37	5,10	2,33	1,52	4,87	3,21	0,71	2,14	37,12

Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

En los últimos años el número de partos en Castilla y León ha disminuido progresivamente, pasando de los 17.770 partos en el año 2010 a los 13.550 de 2018, lo que supone un descenso del 23,7%.

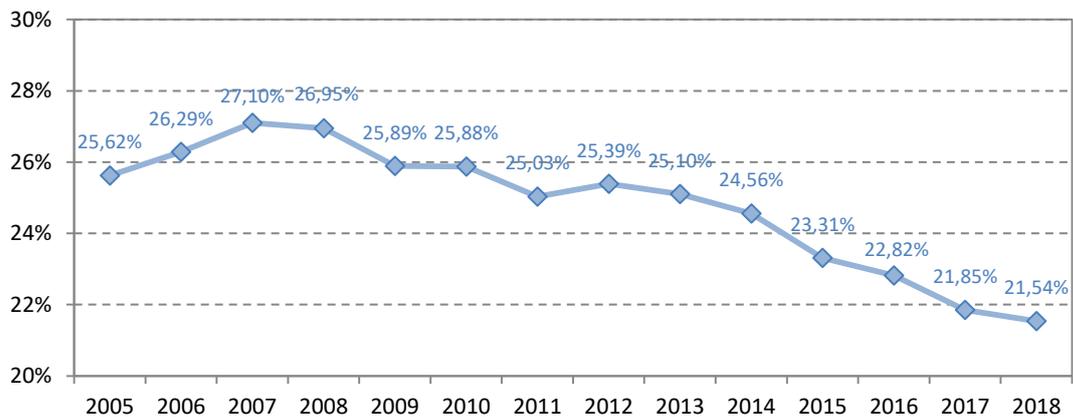
Gráfico 211. Evolución del número de partos. Años 2009-2018.



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

Desde 2007, el porcentaje de **partos por cesárea** ha ido disminuyendo, pasando del 27,10% al 21,54% en 2018. Por hospitales, destaca el Hospital Santiago Apóstol y el Hospital de Medina del Campo, donde en el 34,7% y 30,8% respectivamente de los partos atendidos se realiza cesárea. En el lado opuesto está el CAU de Burgos y el CA de Soria, con un 15,9% y 16,1% respectivamente de cesáreas.

Gráfico 222. Evolución del porcentaje de cesáreas. Años 2005-2018.



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

3.7. Otra actividad asistencial en Atención Especializada

Tabla 11. Otros indicadores de actividad asistencial en Atención Especializada por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2018

	C.A. de Ávila	C.A.U. de Burgos	H. Santiago Apóstol	H. Santos Reyes	C.A.U. de León	H. El Bierzo	C.A.U. de Palencia	C.A.U. de Salamanca	C.A. de Segovia	C.A. de Soria	H.U. Río Hortega	H.C.U. de Valladolid	H. Medina del Campo	C.A. de Zamora	Castilla y León	
Mamografías / 1.000 TSI	54,20	18,77	103,19	72,53	30,83	15,74	38,14	24,86	22,27	69,01	19,09	25,07	15,32	26,81	30,45	
T.A.C. / 1.000 TSI	99,68	82,02	106,09	112,77	104,22	139,99	145,88	130,17	127,45	101,55	89,60	120,58	108,77	114,68	112,07	
Resonancias Magnéticas / 1.000 TSI	52,91	45,40	56,65	51,05	45,68	55,48	81,83	62,88	41,10	53,26	53,82	104,49	35,97	43,60	57,50	
Ecografías / 1.000 TSI	150,65	110,52	149,26	196,03	140,52	125,10	191,32	153,36	77,09	101,76	107,85	130,99	210,73	148,09	135,79	
Pacientes en hemodiálisis ¹	87	183	18	0	208	73	84	188	62	53	94	141	0	114	1.304	
Hospitalización a domicilio	Nº de ingresos	0	1.070	0	0	0	252	0	0	0	0	287	1.780	0	218	3.607
	Nº visitas (médicas + enfermería)	0	18.814	0	0	0	1.898	0	0	0	0	2.538	8.837	0	2.435	34.522
	Atención media	-	17,58	-	-	-	7,53	-	-	-	-	8,84	4,96	-	11,17	9,57
Nº de muertes	921	1.140	272	277	1.920	876	1.228	2.004	808	657	1.225	1.228	285	1.247	14.088	

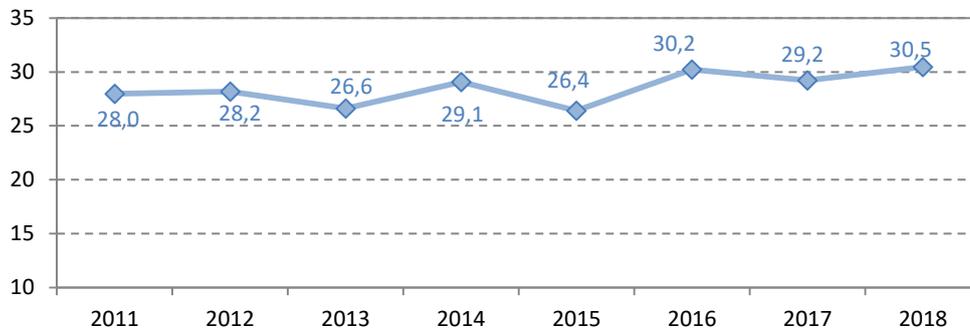
¹ Promedio anual.

Nota: TSI a 01/12/2017 (ver Anexo I).

Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

En 2018 el número de **mamografías por 1.000 TSI** ha aumentado un 4,2% respecto al año 2017. Por hospitales, destacan las 103,19 mamografías/1.000 TSI del Hospital Santiago Apóstol. En el lado opuesto se encuentra el H. Medina del Campo (con 15,32 mamografías/1.000 TSI), el H. El Bierzo (15,74), el CAU de Burgos (18,77) y el H.U. Río Hortega (19,09).

Gráfico 233. Evolución del número de mamografías/1.000 TSI. Años 2011-2018



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

El número de **TAC por 1.000 TSI**, ha ido en aumento desde 2012, con 78,8, a 112,1 en 2018. En el último año el incremento fue del 12,1%.

Gráfico 244. Evolución del número de TAC/1.000 TSI. Años 2011-2018



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

El 2018 se realizaron 57,5 **resonancias magnéticas por 1.000 TSI**, un 13,1% más que el año anterior.

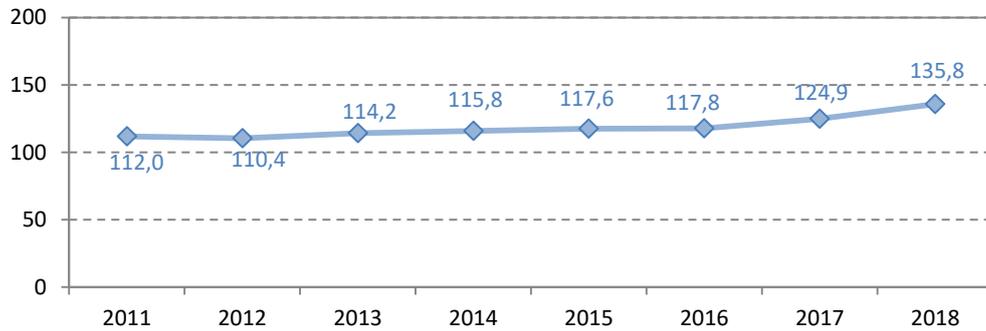
Gráfico 255. Evolución del número de Resonancias magnéticas/1.000 TSI. Años 2011-2018



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

Desde 2012, el número de **ecografías por 1.000 TSI** se va incrementando, hasta llegar en el año 2018 a 135,8. Respecto a 2017, se han incrementado un 8,7%.

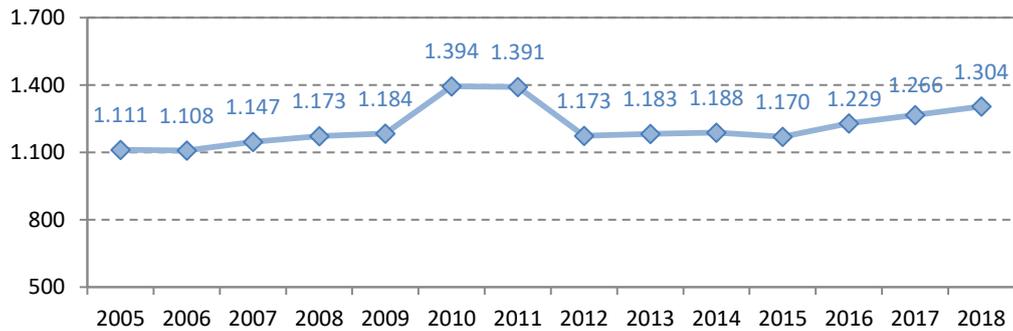
Gráfico 266. Evolución del número de Ecografías/1.000 TSI. Años 2011-2018



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

En 2018 se han contabilizado 1.304 **pacientes en hemodiálisis**, un 3,0% más que el año anterior.

Gráfico 277. Evolución del número de pacientes en hemodiálisis. Años 2005-2018



Nota: promedio anual.

Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

Anexos

I) Población de tarjeta sanitaria por Complejo asistencial u Hospital de Castilla y León a 01/12/2017 y 01/12/2018

	01/12/2017	01/12/2018
C.A. de Ávila	151.421	150.180
C.A.U. de Burgos	262.066	260.520
H. Santiago Apóstol	42.369	41.919
H. Santos Reyes	51.612	51.246
C.A.U. de León	309.886	308.531
H. El Bierzo	133.121	131.674
C.A.U. de Palencia	156.112	155.048
C.A.U. de Salamanca	326.654	324.675
C.A. de Segovia	145.953	146.012
C.A. de Soria	87.424	87.324
H.U. Río Hortega	261.033	262.035
H.C.U. de Valladolid	208.309	208.330
H. Medina del Campo	53.966	53.707
C.A. de Zamora	164.621	162.113
Castilla y León	2.354.547	2.343.314

Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

II) Índice de tablas

Tabla 1. Población y número de tarjetas sanitarias individuales (TSI) por provincia. Año 2018	4
Tabla 2. Número de visitas en consultas en el centro de salud, en atención domiciliaria y urgencias de Atención Primaria. Años 2017 y 2018.	5
Tabla 3. Número de visitas en consultas, en atención domiciliaria y urgencias de Atención Primaria por Área de Salud. Año 2018.....	7
Tabla 4. Indicadores sanitarios por profesional en Atención Primaria por Área de Salud. Año 2018. (sigue).....	8
Tabla 5. Indicadores de hospitalización en Atención Especializada por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2018	16
Tabla 6. Indicadores de actividad quirúrgica en Atención Especializada por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2018.....	18
Tabla 7. Indicadores de urgencias en Atención Especializada por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2018.....	20
Tabla 8. Indicadores de tratamientos en hospital de día en Atención Especializada por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2018.....	22
Tabla 9. Indicadores de consultas en Atención Especializada por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2018	23
Tabla 10. Indicadores de actividad obstétrica en Atención Especializada por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2018.....	25
Tabla 11. Otros indicadores de actividad asistencial en Atención Especializada por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2018.....	27

III) Índice de gráficos

Gráfico 1. Pirámide de población y personas con TSI. Año 2018.....	4
Gráfico 2. Distribución porcentual de la asistencia en Atención Primaria por tipo de visita. Año 2018.	5
Gráfico 3. Distribución porcentual de las visitas por tipo de profesional. Año 2018.	6
Gráfico 4. Presión asistencial de medicina de familia por Área de Salud. Año 2018.	10
Gráfico 5. Presión asistencial de pediatría por Área de Salud. Año 2018.	10
Gráfico 6. Presión asistencial de enfermería por Área de Salud. Año 2018.....	11
Gráfico 7. Frecuentación en medicina de familia por Área de Salud. Año 2018.....	11
Gráfico 8. Frecuentación en pediatría por Área de Salud. Año 2018.....	12
Gráfico 9. Frecuentación en enfermería por Área de Salud. Año 2018.	12
Gráfico 10. Situación de las Áreas de salud según los valores de frecuentación y presión asistencial de medicina de familia. Año 2018.....	13
Gráfico 11. Situación de las Áreas de salud según los valores de frecuentación y presión asistencial de pediatría. Año 2018	13
Gráfico 12. Situación de las Áreas de salud según los valores de frecuentación y presión asistencial de enfermería. Año 2018	14
Gráfico 13. Evolución de la estancia media en Atención Especializada. Años 2005-2018.....	17
Gráfico 14. Evolución del índice de ocupación en Atención Especializada. Años 2005-2018.	17
Gráfico 15. Evolución del índice de rotación en Atención Especializada en Castilla y León. Años 2005-2018.	17
Gráfico 16. Evolución de los quirófanos en funcionamiento en Atención Especializada. Años 2005-2018	19
Gráfico 17. Evolución de las intervenciones quirúrgicas programadas/día hábil en Atención Especializada. Años 2005-2018	19

Gráfico 18. Evolución de las urgencias/día en Atención Especializada. Años 2005-2018.	21
Gráfico 19. Evolución de la presión de urgencias de Atención Especializada. Años 2005-2018.	21
Gráfico 20. Evolución de la frecuentación en consultas por 1.000 TSI en Atención Especializada. Años 2005-2018	24
Gráfico 21. Evolución del número de partos. Años 2009-2018.....	26
Gráfico 22. Evolución del porcentaje de cesáreas. Años 2005-2018.	26
Gráfico 23. Evolución del número de mamografías/1.000 TSI. Años 2011-2018	28
Gráfico 24. Evolución del número de TAC/1.000 TSI. Años 2011-2018.....	28
Gráfico 25. Evolución del número de Resonancias magnéticas/1.000 TSI. Años 2011-2018.....	28
Gráfico 26. Evolución del número de Ecografías/1.000 TSI. Años 2011-2018	29
Gráfico 27. Evolución del número de pacientes en hemodiálisis. Años 2005-2018	29