

Actividad asistencial en Atención Primaria y Especializada

Castilla y León 2020



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

Pagin	(
Presentación3	
L Cobertura de la asistencia sanitaria pública4	
2 Actividad en Atención Primaria5	
2.1. Actividad asistencial	
2.2. Indicadores sanitarios en Atención Primaria	
Presión asistencial	
Frecuentación	
• Análisis simultáneo de la presión asistencial y la frecuentación en Atención Primaria 13	
3 Actividad en Atención Hospitalaria15	
3.1. Actividad en Hospitalización	
3.2. Actividad Quirúrgica	
3.3. Actividad en Urgencias	
3.4. Actividad en Hospitales de día	
3.5. Actividad en Consultas	
3.6. Actividad Obstétrica	
3.7. Otra actividad asistencial en Atención Hospitalaria	
Anexos31	
I) Población de tarjeta sanitaria por Complejo asistencial u Hospital de Castilla y León a	
01/12/2019 y 01/12/2020	
II) Índice de tablas	
III) Índice de gráficos	

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 Hospitalaria en el año 2020 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 Hospitalaria, 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 96,5% de la población tiene esta tarjeta.

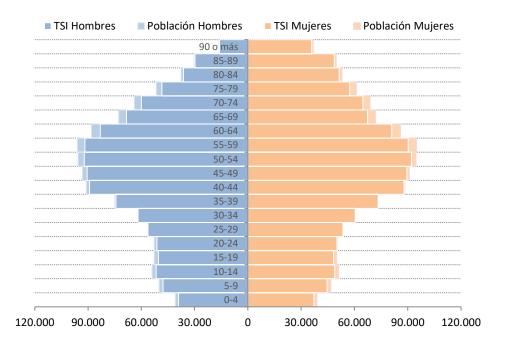
Tabla 1. Población y número de tarjetas sanitarias individuales (TSI) por provincia. Año 2020

	Población ¹	Población con tarjeta sanitaria de SACyl ²	% cobertura
Ávila	157.664	148.786	94,4%
Burgos	357.650	348.333	97,4%
León	456.439	431.496	94,5%
Palencia	160.321	152.566	95,2%
Salamanca	329.245	320.190	97,2%
Segovia	153.478	145.775	95,0%
Soria	88.884	87.389	98,3%
Valladolid	520.649	519.574	99,8%
Zamora	170.588	157.173	92,1%
Castilla y León	2.394.918	2.311.282	96,5%

¹ Cifras de la Estadística del Padrón continuo (INE) a 1 de enero de 2020.

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

Gráfico 1. Pirámide de población y personas con TSI. Año 2020



<u>Notas</u>: Población con cifras de la Estadística del Padrón continuo (INE) a 1 de enero de 2020. Número de tarjetas sanitarias individuales (TSI) a 01/12/2020.

² Número de tarjetas sanitarias individuales (TSI) a 01/12/2020.

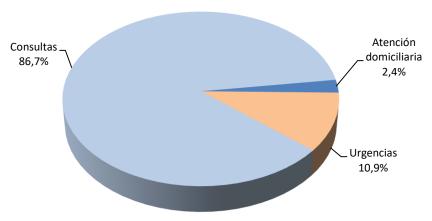
2.- Actividad en Atención Primaria

La actividad en Atención Primaria, se desarrolla en 247 centros de salud, 3.665 consultorios locales, 178 PAC y 21 centros de guardia, 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 86,7% de las asistencias se realizan en las consultas, un 10,9% son urgencias y el resto, un 2,4%, se resuelven mediante atención domiciliaria.

Gráfico 2. Distribución porcentual de la asistencia en Atención Primaria por tipo de visita. Año 2020



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

Durante el año 2020, se produjeron 25.690.724 visitas en Atención Primaria, un 10,0% menos que en el año anterior. En las **consultas**, el mayor descenso de esta actividad se produce en Enfermería (-30,3%). Por otro lado, en la **atención domiciliaria** se ha producido un aumento en Pediatría del 25,1% y un descenso del 36,2% en otros profesionales. Las **Urgencias** han disminuido un 11,3% 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 2019 y 2020

Tipo	de visita y profesional	Año 2019	Año 2020	Variación (%) 2019-2020
	Medicina de Familia	14.009.939	14.176.636	1,2%
Consultas	Enfermería	8.962.548	6.247.764	-30,3%
Consultas	Pediatría	1.275.542	1.323.552	3,8%
	Otros profesionales	547.245	538.122	-1,7%
	Medicina de Familia	138.072	135.082	-2,2%
Atención	Enfermería	445.706	473.282	6,2%
domiciliaria	Pediatría	1.146	1.434	25,1%
	Otros profesionales	5.078	3.239	-36,2%
Urgencias		3.146.036	2.791.613	-11,3%
Total Notas:		28.531.312	25.690.724	-10,0%

Notas

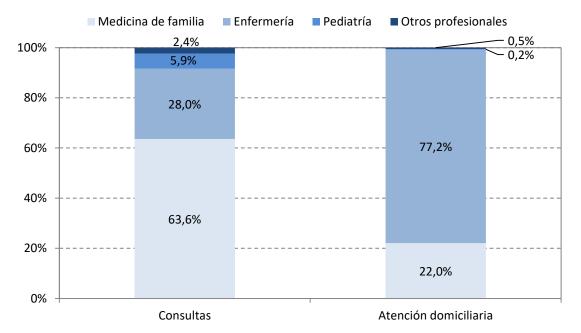
⁻ En Pediatría, incluye Pediatras de EAP y Pediatras de Área; y en Otros profesionales incluye Matronas y Trabajadores Sociales.

⁻ Hay 3.553.248 citas de actividad de enfermería registradas en agendas de procedimientos, por lo que no aparecen aquí reflejadas.

⁻ Hay 359.937 citas de médico de familia registradas en agendas de procedimientos, por lo que no aparecen aquí reflejadas. 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 63,6% de las visitas en consultas las atiende el médico de familia, mientras que el 77,2% de las visitas en atención domiciliaria son atendidas por personal de enfermería.

Gráfico 3. Distribución porcentual de las visitas por tipo de profesional. Año 2020



<u>Nota</u>: En *Pediatría*, incluye Pediatras de EAP y Pediatras de Área; y en *Otros profesionales* incluye Matronas y Trabajadores Sociales.

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 2020

Tipo de vi	sita y profesional	Ávila	Burgos	León	El Bierzo	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid Oeste	Valladolid Este	Zamora	Castilla y León
	Medicina de Familia	1.072.465	2.076.374	1.952.016	754.985	997.808	1.946.700	787.842	539.027	1.441.711	1.516.316	1.091.392	14.176.636
Consultas	Enfermería	499.681	847.696	893.286	381.326	492.094	818.049	350.320	230.772	583.989	691.738	458.813	6.247.764
Consultas	Pediatría	91.207	195.452	157.683	79.261	82.742	186.361	69.361	42.144	175.723	166.565	77.053	1.323.552
	Otros profesionales	34.186	73.246	59.492	27.407	42.944	83.667	32.629	23.844	69.349	64.023	27.335	538.122
	Medicina de Familia	10.436	15.956	12.499	6.709	10.260	28.566	7.006	8.408	9.958	12.787	12.497	135.082
Atención	Enfermería	39.958	61.760	61.523	27.435	38.319	61.262	24.152	20.697	38.547	54.301	45.328	473.282
domiciliaria	Pediatría	188	417	26	20	220	296	144	8	90	16	9	1.434
	Otros profesionales	254	494	356	133	468	142	339	127	411	223	292	3.239
Urgencias		266.758	308.612	438.149	210.375	226.446	313.546	229.665	102.935	234.450	250.232	210.445	2.791.613
Total		2.015.133	3.580.007	3.575.030	1.487.651	1.891.301	3.438.589	1.501.458	967.962	2.554.228	2.756.201	1.923.164	25.690.724

Nota: En Pediatría, incluye Pediatras de EAP y Pediatras de Área; y en 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 2020 (sigue)

In	dicador por tipo	de profesional	Ávila	Burgos	León	El Bierzo	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid Oeste	Valladolid Este	Zamora	Castilla y León
	URBANO Y	Presión asistencial	36,93	39,48	40,80	39,12	43,20	35,39	30,08	37,06	40,60	36,66	33,25	37,77
	SEMIURBANO	Frecuentación	6,76	6,12	6,08	5,75	6,07	5,87	4,99	4,96	6,24	6,19	6,41	6,05
MEDICINA DE	RURAL	Presión asistencial	24,13	23,53	28,25	30,02	25,85	23,29	21,47	21,03	30,33	26,57	20,73	24,75
FAMILIA	NUNAL	Frecuentación	9,70	8,95	8,48	7,35	8,93	8,34	7,24	8,99	6,68	7,44	9,73	8,30
	TOTAL	Presión asistencial	28,32	32,67	33,07	33,95	31,87	28,40	24,11	24,66	36,38	32,30	25,95	30,43
	TOTAL	recuentación	8,18	6,78	7,14	6,46	7,31	6,83	6,17	7,05	6,39	6,59	7,62	6,91
	URBANO Y	Presión asistencial	25,80	23,93	23,23	27,52	29,32	21,40	20,05	21,97	21,81	20,91	22,44	23,13
	SEMIURBANO	Frecuentación	6,46	5,14	5,04	6,94	6,44	6,03	4,76	4,09	4,80	5,62	5,99	5,50
DEDIATRÍA	DLIDAL	Presión asistencial	21,08	18,48	23,12	19,79	18,15	26,10	21,17	18,22	23,20	16,77	13,00	21,10
PEDIATRIA	DIATRÍA RURAL	Frecuentación	6,35	4,68	5,93	7,29	4,51	5,87	7,18	5,41	5,30	6,61	9,43	6,00
	TOTAL	Presión asistencial	21,81	22,26	22,71	24,08	25,04	21,35	19,92	17,24	22,31	19,09	19,06	21,41
	(FAD. Á)	Frecuentación	5,35	4,55	5,35	6,94	5,07	5,57	3,45	4,12	4,98	5,66	5,64	5,10

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 1/12/2019.

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

Tabla 4. Indicadores sanitarios por profesional en Atención Primaria por Área de Salud. Año 2020 (fin)

In	dicador por tipo	de profesional	Ávila	Burgos	León	El Bierzo	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid Oeste	Valladolid Este	Zamora	Castilla y León
	URBANO Y	Presión asistencial	15,33	15,69	16,84	17,67	19,91	13,75	14,39	15,06	17,49	15,50	13,74	15,77
	SEMIURBANO	Frecuentación	2,80	2,29	2,61	2,87	2,85	2,42	2,19	1,90	2,48	2,67	2,66	2,52
ENIEEDMEDÍA	DLIDAL	Presión asistencial	14,49	13,02	13,61	12,72	14,71	11,83	14,41	12,20	14,16	15,35	9,85	13,17
LINFERIVIERIA	NFERMERÍA RURAL	Frecuentación	4,54	3,65	3,80	3,53	4,27	3,23	2,90	3,82	2,19	3,31	4,13	3,52
	TOTAL	Presión asistencial	14,82	14,73	14,95	14,87	16,80	12,80	14,40	13,00	16,32	15,44	11,65	14,46
	TOTAL	Frecuentación	3,62	2,60	3,13	3,16	3,45	2,74	2,57	2,88	2,38	2,88	3,18	2,90

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 1/12/2019.

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

Presión asistencial

En 2020, la presión asistencial en Medicina de Familia fue de 30,43 pacientes atendidos por día. Valladolid Oeste es el Área de Salud con mayor presión asistencial, con 36,38, mientras que Segovia y Soria siguen siendo las Áreas con menor presión asistencial de Castilla y León, con 24,11 y 24,66 pacientes por médico y día respectivamente.

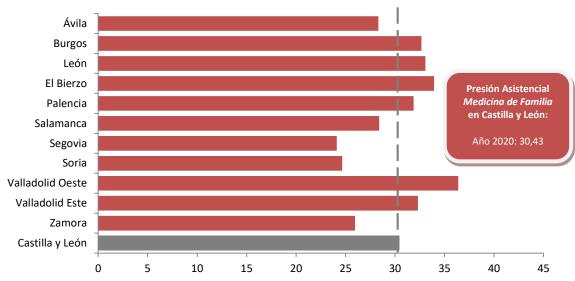


Gráfico 4. Presión asistencial de medicina de familia por Área de Salud. Año 2020

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

En Pediatría, la presión asistencial de Castilla y León fue en 2020 de 21,41 pacientes por día. Las Áreas con mayor presión asistencial son Palencia y El Bierzo, con 25,04 y 24,08 pacientes por día, respectivamente. Este año, Soria es el Área con menor presión, con 17,24 pacientes por día atendidos.

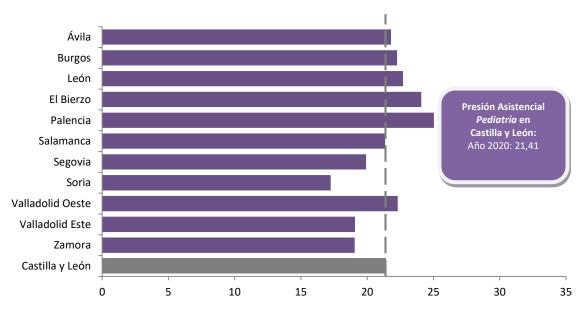
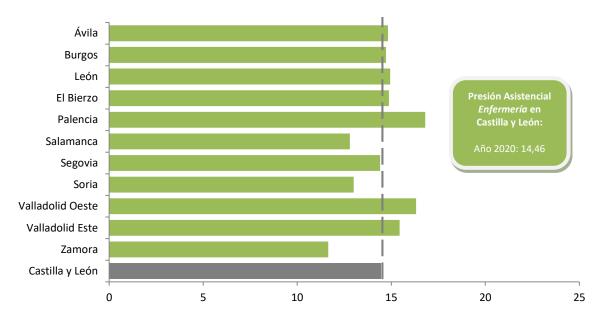


Gráfico 5. Presión asistencial de pediatría por Área de Salud. Año 2020

En Enfermería, la presión asistencial de Castilla y León en 2020 fue de 14,46 pacientes por día. Las Áreas con mayor presión asistencial se dan en Palencia (16,80) y Valladolid Oeste (16,32). El Área con menor presión asistencial es Zamora, con más de 11 pacientes por día.

Gráfico 6. Presión asistencial de enfermería por Área de Salud. Año 2020

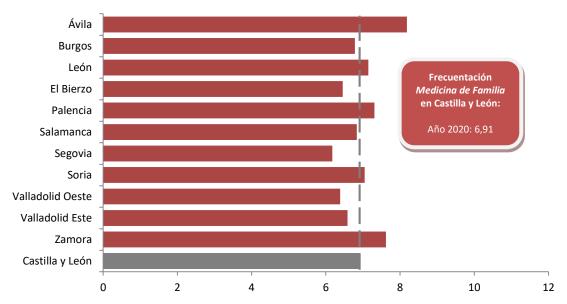


Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León.

Frecuentación

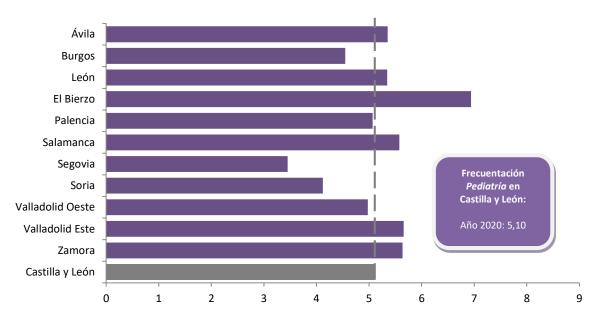
El valor más alto de frecuentación se registra en Ávila, con más de 8 consultas por habitante durante el año. En el otro extremo se sitúa el Área de Segovia, con una frecuentación de algo más de 6 visitas por paciente al año. La frecuentación de las consultas en Castilla y León de Medicina de Familia en 2020, es de 6,91 visitas por paciente al año.

Gráfico 7. Frecuentación en medicina de familia por Área de Salud. Año 2020



La frecuentación de Castilla y León en Pediatría en 2020 ha sido de 5,10 visitas por paciente al año. La mayor frecuentación se da en El Bierzo, con 6,94 consultas por habitante, y las menores frecuentaciones se dan en Segovia y Soria, con 3,45 y 4,12 consultas por habitante, respectivamente.

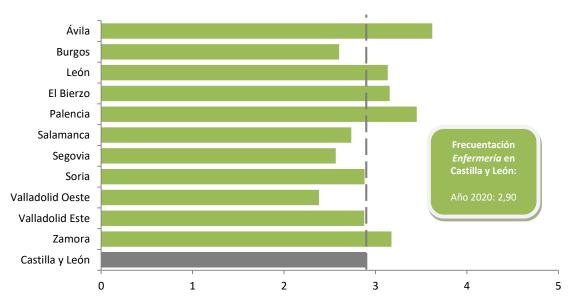
Gráfico 8. Frecuentación en pediatría por Área de Salud. Año 2020



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

Por último, en Castilla y León la frecuentación en Enfermería en 2020 ha sido de 2,90 visitas por paciente al año. Por Área de salud, el mayor valor de frecuentación se da en Ávila, donde se producen 3,62 visitas por habitante y año. Las frecuentaciones más bajas de Enfermería tienen lugar en las Áreas de Valladolid Oeste, Segovia y Burgos, con valores que oscilan entre 2,38 y 2,60 visitas por habitante y año.

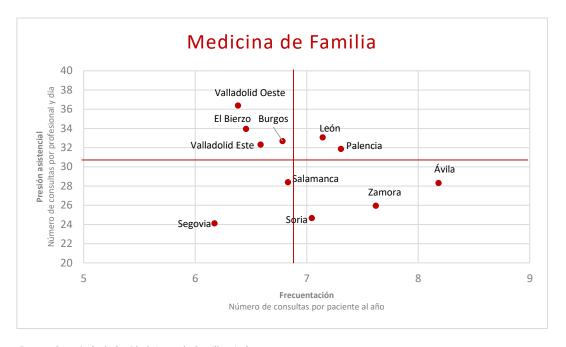
Gráfico 9. Frecuentación en enfermería por Área de Salud. Año 2020



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 2020



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 2020

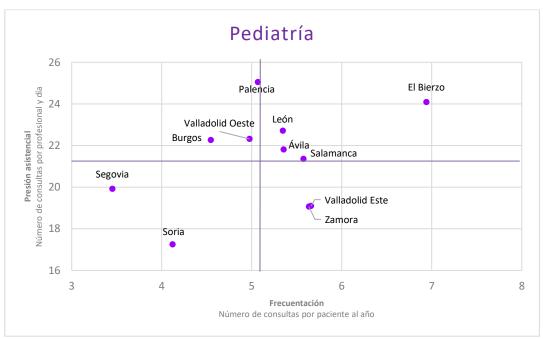
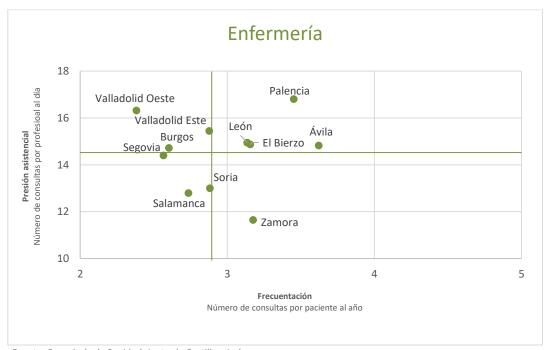


Gráfico 12. Situación de las Áreas de salud según los valores de frecuentación y presión asistencial de enfermería. Año 2020



3.- Actividad en Atención Hospitalaria

La **Atención Hospitalaria** 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 hospitalaria 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 Hospitalaria cuenta con 14 Complejos Asistenciales u Hospitales públicos y 12 Centros de Especialidades, repartidos por las 9 provincias.

La actividad hospitalaria del año 2020 se ha visto afectada de forma general a causa de la situación provocada por la pandemia del virus *Covid-19*, de tal forma que las restricciones de movilidad y medidas preventivas han provocado descensos notables en el índice de ocupación, índice de rotación y el número de intervenciones quirúrgicas.

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 Hospitalaria 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 Hospitalaria por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2020

	C.A. de Ávila	C.A.U. de Burgos	H. Santiago Apóstol	H. Santos Reyes	C.A.U. de León	H. San Juan de Dios de León ⁴	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 funcionamiento¹	409	731	108	111	847	160	377	452	789	345	214	571	648	118	439	6.320
Nº total de estancias	83.581	171.486	22.388	21.594	214.020	44.160	81.836	96.512	191.303	74.662	51.576	138.280	157.506	24.283	103.339	1.476.526
Nº total de altas²	12.481	23.432	4.147	3.869	28.941	2.781	11.920	15.111	26.941	10.837	6.331	21.735	21.928	4.238	15.202	209.894
Altas/1.000 TSI ³	83,69	90,92	101,14	76,70	95,03	9,13	91,93	98,34	83,75	74,34	72,61	83,07	106,39	79,94	95,71	90,46
Nº total de ingresos	12.438	23.350	4.133	3.845	28.913	2.745	11.859	15.117	26.870	10.836	6.943	21.783	21.931	4.217	15.151	210.131
Estancia media	6,72	7,34	5,42	5,62	7,40	16,09	6,90	6,38	7,12	6,89	7,43	6,35	7,18	5,76	6,82	7,03
Índice de ocupación	55,89	64,10	56,64	53,31	69,04	75,41	59,26	58,28	66,25	59,16	65,79	66,14	66,38	56,31	64,25	63,83
Índice de rotación	30,44	31,94	38,27	34,74	34,14	17,16	31,43	33,41	34,06	31,43	32,42	38,13	33,83	35,79	34,48	33,25

¹ Promedio anual.

² Se contabilizan solamente las altas de hospitalización de agudos.

³ Número de tarjetas sanitarias individuales (TSI) a 01/12/2019 (Ver Anexo I).

⁴ Se incluye hospital por convenio de vinculación. No incluye la actividad de urgencias, ni la de consultas.

La **estancia media**, promedio de días de estancia de cada paciente ingresado, decreció en el periodo 2008-2018, hasta los 6,46 días. En 2020 ha aumentado con respecto al año anterior en medio día, situándose en 7,03 días de estancia por paciente ingresado.

7,81 7,86 7,71 7,61 7,62 7,60 7,48 7,41 7,17 7,03 6,95 6,96 6,78 6,50 6,5 6,46 2018 2005 2006 2008 2009 2010 2013 2015 2016 2019 2007 2012 2017 2020 2014

Gráfico 13. Evolución de la estancia media en Atención Hospitalaria. Años 2005-2020

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

El **índice de ocupación**, proporción de camas funcionantes ocupadas en un periodo, registró el valor más alto en 2007, con un 81,37% de ocupación, disminuyendo desde entonces hasta el año 2020, con el 63,83% (un 9,9% menos que el año anterior), siendo el valor más bajo de los recogidos.



Gráfico 14. Evolución del índice de ocupación en Atención Hospitalaria. Años 2005-2020

El **índice de rotación**, promedio de ingresos por cama funcionante, ha registrado un valor en 2020 de 33,25. Lo que supone un descenso del 16,3% respecto al año anterior.

Gráfico 15. Evolución del índice de rotación en Atención Hospitalaria en Castilla y León. Años 2005-2020



3.2. Actividad Quirúrgica

A continuación se presenta la actividad quirúrgica por Complejo Asistencial u Hospital durante el año 2020.

Tabla 6. Indicadores de actividad quirúrgica en Atención Hospitalaria por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2020

		C.A. de Ávila	C.A.U. de Burgos	H. San Juan de Dios de Burgos ⁴	H. Santiago Apóstol	H. Santos Reyes	C.A.U. de León	H. San Juan de Dios de León ⁵	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 intervenc	iones quirúrgicas	12.761	14.015	917	5.925	7.647	25.392	1.270	12.301	17.371	30.570	11.700	4.582	17.481	33.487	4.507	13.001	212.927
Lauirúraicas	Con ingreso	3.071	7.457	384	1.244	1.268	9.667	969	3.593	3.966	9.076	3.392	1.898	6.673	7.948	1.290	4.411	66.307
I. quirúrgicas	Ambulatorias	9.690	6.558	533	4.681	6.379	15.725	301	8.708	13.405	21.494	8.308	2.684	10.808	25.539	3.217	8.590	146.620
I. quirúrgicas	Programadas	11.864	11.801	917	5.484	7.259	22.694	1.270	11.003	15.903	27.231	10.556	3.907	15.879	30.851	4.124	11.586	192.329
i. quii ui gicas	Urgentes	897	2.214	-	441	388	2.698	-	1.298	1.468	3.339	1.144	675	1.602	2.636	383	1.415	20.598
Intervenciones programadas /		47,08	46,83	3,64	21,76	28,81	90,06	5,04	43,66	63,11	108,06	41,89	15,50	63,01	122,42	16,37	45,98	763,21
Intervenciones programadas h 1.000 TSI ²		14,83	21,21	1,47	20,22	17,66	23,13	3,18	18,23	17,21	18,09	15,75	15,29	19,40	26,27	17,68	19,13	20,13
% Cirugía ambu	ılatoria	51,08%	45,05%	58,12%	49,97%	52,53%	34,43%	23,70%	57,79%	55,62%	55,65%	48,29%	56,69%	40,61%	37,92%	62,17%	50,23%	47,50%
% Cirugía suspe	endida	3,64%	3,29%	-	2,90%	2,56%	4,96%	-	3,90%	3,01%	4,19%	3,50%	3,90%	4,99%	5,38%	4,44%	5,54%	4,25%
% Utilización qu	uirófano	70,99%	69,48%	-	69,36%	79,72%	72,23%	-	69,04%	69,19%	75,62%	68,81%	70,75%	69,20%	71,66%	64,51%	60,23%	70,61%
Quirófanos en f	funcionamiento ³	8	13	-	2	2	15	-	5	7	18	6	4	12	13	2	7	115
Quirófanos urg	3	1	2	-	0	1	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 01/12/2019 (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. Los Hospitales San Juan de Dios de Burgos y León no aportan el dato de quirófanos en funcionamiento debido a que no los pueden distinguir de los que ocupan para la actividad privada.

⁴ Se incluye hospital por convenio de vinculación. No incluye la actividad de hospitalización, de urgencias, ni de consultas.

⁵ Se incluye hospital por convenio de vinculación. No incluye la actividad de urgencias, ni de consultas.

El número de **quirófanos en funcionamiento** aumentó en el período 2005-2014 hasta los 171. Desde entonces ha descendido progresivamente hasta los 156 quirófanos del año 2019. En 2020, el número de quirófanos en funcionamiento fue de 115 (un 26,3% menos que el año anterior).

Gráfico 16. Evolución de los quirófanos en funcionamiento en Atención Hospitalaria. Años 2005-2020



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 en el año 2005 a 1.086 en 2018. En 2020 han descendido un 28,7%, hasta las 763 intervenciones.

Gráfico 17. Evolución de las intervenciones quirúrgicas programadas/día hábil en Atención Hospitalaria. Años 2005-2020



3.3. Actividad en Urgencias

En este apartado se presenta la actividad en urgencias por Complejo Asistencial u Hospital durante el año 2020.

Tabla 7. Indicadores de urgencias en Atención Hospitalaria por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2020

	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	33.272	95.977	20.688	20.295	96.957	40.159	37.543	103.291	39.958	25.009	81.293	67.986	20.578	50.927	733.933
Urgencias/día	90,91	262,23	56,52	55,45	264,91	109,72	102,58	282,22	109,17	68,33	222,11	185,75	56,22	139,14	2.005,28
Presión de urgencias	80,09%	80,96%	79,65%	74,69%	72,76%	72,97%	77,80%	78,30%	73,56%	79,65%	70,44%	63,63%	80,70%	82,76%	75,39%
% urgencias ingresadas	27,65	16,31	14,27	12,49	20,11	20,75	29,92	17,31	18,59	22,24	18,88	20,53	14,74	22,20	19,61
Urgencias/1.000 TSI	223,10	372,42	504,57	402,32	318,38	309,73	244,32	321,11	274,12	286,83	310,72	329,84	388,18	320,63	316,30

Nota: TSI a 01/12/2019 (Ver Anexo I).

En el año 2020, se contabilizaron una media de 2.005,3 urgencias/día, un 30,1% menos que el año anterior.

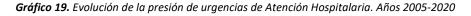
3.200 3.000 2.814,88 2.800 2.633,19 2.807,61

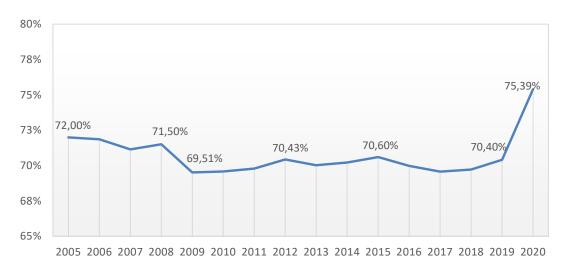
Gráfico 18. Evolución de las urgencias/día en Atención Hospitalaria. Años 2005-2020

2.866,75 2.634,20 2.602,84 2.600 2.594,94 2.566,53 2.543,31 2.400 2.462,72 2.200 2.000 2.005,28 1.800 2005 2006 2010 2016 2019 2020 2007 2008 2009 2011 2012 2013 2014 2015 2017 2018

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

La presión de urgencias hasta el año 2019 se ha mantenido estable en torno al 70%. En 2020 ha aumentado hasta el 75,4%.





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 Hospitalaria por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2020

	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 Día¹	9.937	49.928	5.420	2.407	26.760	13.765	12.096	28.040	19.354	7.098	40.170	40.347	1.111	11.866	268.299
- Oncohematológicos	6.595	28.460	2.160	1.687	12.535	9.708	8.310	21.017	6.382	3.589	25.218	22.350	0	7.404	155.415
- Pediátrico	0	754	0	288	76	1.639	0	573	0	0	1.437	0	0	517	5.284
- Médico	2.652	3.774	3.260	432	14.149	1.267	1.385	3.380	2.468	1.252	2.798	0	1.111	2.708	40.636
- Quirúrgico	0	4.549	0	0	0	1.151	792	0	1.745	0	5.562	2.241	0	0	16.040
- Psiquiátricos	690	12.391	0	0	0	0	1.609	3.070	8.759	2.257	5.155	15.756	0	1.237	50.924

3.5. Actividad en Consultas

Se define como *consulta externa* de Atención Hospitalaria 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 Hospitalaria con independencia de su ubicación física dentro de la red asistencial.

Tabla 9. Indicadores de consultas en Atención Hospitalaria por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2020

	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	176.933	388.176	56.495	58.844	471.016	197.994	264.330	451.777	241.402	105.822	377.385	325.940	57.663	192.345	3.366.122
Primeras consultas	51.334	94.177	15.380	20.092	122.386	56.084	55.673	117.255	43.798	32.235	103.510	91.096	17.092	52.926	873.038
Consultas sucesivas	125.599	293.999	41.115	38.752	348.630	141.910	208.657	334.522	197.604	73.587	273.875	234.844	40.571	139.419	2.493.084
Consultas sucesivas/primeras	2,45	3,12	2,67	1,93	2,85	2,53	3,75	2,85	4,51	2,28	2,65	2,58	2,37	2,63	2,86
Frecuentación consultas totales/1.000 TSI	1.186,39	1.506,22	1.377,89	1.166,50	1.546,68	1.527,04	1.720,19	1.404,49	1.656,08	1.213,69	1.442,43	1.581,33	1.087,73	1.210,97	1.450,68
Frecuentación primeras consultas/1.000 TSI	344,21	365,43	375,11	398,30	401,88	432,55	362,31	364,52	300,47	369,71	395,63	441,96	322,42	333,21	376,25

Nota: TSI a 01/12/2019 (Ver Anexo I).

La **frecuentación en consultas** en Atención Hospitalaria ha tenido una tendencia ascendente en el período 2005-2019, hasta las 1.858 consultas por 1.000 TSI. En 2020 descendieron un 21,9% hasta las 1.450,7 consultas.

2.000 1.858,00 1.743,36 1.800 1.600 1.523,96 1.400 1.450,68 1.200 1.000 2011 2015 2016 2018 2019 2013 2014 2017

Gráfico 20. Evolución de la frecuentación en consultas por 1.000 TSI en Atención Hospitalaria. Años 2005-2020

3.6. Actividad Obstétrica

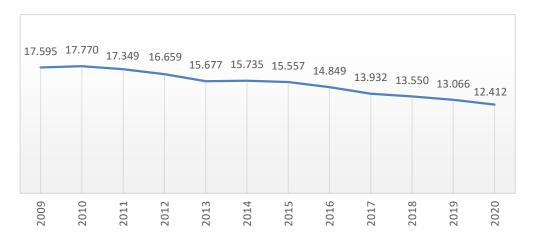
Durante el año 2020, se han registrado 33,91 partos por día, lo que supone un total de 12.412 partos en Castilla y León, un 5,0% menos que en el año 2019. El porcentaje de cesáreas en los hospitales públicos de la Comunidad ha sido del 22,86%.

Tabla 10. Indicadores de actividad obstétrica en Atención Hospitalaria por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2020

	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	679	1.502	231	307	1.536	582	841	1.635	812	545	1.707	1.046	255	734	12.412
Nº de recién nacidos vivos	679	1.520	234	307	1.567	590	854	1.656	819	548	1.732	1.068	253	745	12.572
% cesáreas	21,94%	17,44%	32,03%	28,99%	18,95%	32,13%	30,20%	23,36%	22,66%	19,45%	19,33%	25,33%	21,96%	28,34%	22,86%
Total partos/día	1,86	4,10	0,63	0,84	4,20	1,59	2,30	4,47	2,22	1,49	4,66	2,86	0,70	2,01	33,91

En los últimos años el número de partos en hospitales públicos de Castila y León ha disminuido progresivamente, pasando de los 17.770 partos en el año 2010 a los 12.412 de 2020, lo que supone un descenso del 30,2%.

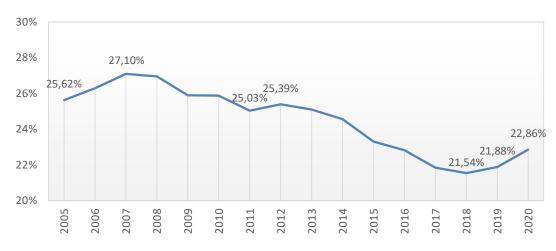
Gráfico 211. Evolución del número de partos. Años 2009-2020



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

En el período 2007-2018, el porcentaje de **partos por cesárea** disminuyó progresivamente, pasando del 27,10% en 2007 al 21,54% en 2018. Desde entonces, ha repuntando hasta el 22,86% en el año 2020. Por hospitales, destaca el Hospital El Bierzo y el Hospital Santiago Apóstol, donde en el 32,1% y 32,0% respectivamente de los partos atendidos se realiza cesárea. En el lado opuesto está el CAU de Burgos y el CAU de León, con un 17,4% y 18,9% respectivamente de cesáreas.

Gráfico 222. Evolución del porcentaje de cesáreas. Años 2005-2020



3.7. Otra actividad asistencial en Atención Hospitalaria

Tabla 11. Otros indicadores de actividad asistencial en Atención Hospitalaria por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2020

	C.A. de Ávila	C.A.U. de Burgos	H. Santiago Apóstol	H. Santos Reyes	C.A.U. de León	H. San Juan de Dios de León²	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	47,58	18,30	28,56	56,93	26,34	-	19,81	23,49	15,61	19,65	59,44	14,30	13,90	10,34	21,01	23,11
T.A.C. / 1.000 TSI	136,47	78,06	97,51	98,70	88,18	3,28	144,90	147,75	91,10	105,61	89,49	107,93	126,44	103,41	105,61	106,81
Resonancias Magnéticas / 1.000 TSI	48,73	42,43	47,49	41,75	42,51	-	45,95	76,56	46,44	37,10	49,17	52,27	81,40	27,47	36,59	50,59
Ecografías / 1.000 TSI	129,63	77,17	133,36	150,34	104,82	-	94,68	123,30	197,76	109,15	138,79	98,53	107,55	147,78	115,82	102,63
Pacientes en hemodiálisis¹	80	177	21	-	203	-	80	81	178	62	50	104	159	-	106	1.302
Hospitalización a domicilio. Pacientes atendidos	-	1.168	-	-	-	-	676	-	-	-	-	639	1.082	-	205	3.770
Cuidados paliativos. Pacientes atendidos en domicilio	63	0	0	0	0	-	0	103	394	412	0	435	407	0	155	1.969
Nº de muertes	1.146	1.419	328	318	2.566	-	927	1.420	2.598	979	809	1.453	1.550	302	1.426	17.241

^{&#}x27;-' Hospital sin prestación.

¹ Promedio anual.

 $^{^2}$ Se incluye hospital por convenio de vinculación. No incluye la actividad de urgencias, ni de consultas. Nota: TSI a 01/12/2019 (ver Anexo I).

En 2020 el número de **mamografías por 1.000 TSI** ha disminuido un 18,5% respecto al año anterior, hasta las 23,1 mamografías. Por hospitales, destacan el CA de Soria y el Hospital Santos Reyes, con 59,44 y 56,93 mamografías/1.000 TSI, respectivamente. En el lado opuesto se encuentra el H. Medina del Campo (con 10,34 mamografías/1.000 TSI), el H.C.U de Valladolid (13,90) y el H.U. Río Hortega (14,30).

30,5 30,2 29,2 29,1 28,4 28,2 28,0 26.6 26,4 23,1 2011 2012 2013 2014 2015 2017 2018 2019 2020

Gráfico 233. Evolución del número de mamografías/1.000 TSI. Años 2011-2020

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 113,3 en 2019. En el último año 2020 han descendido un 5,7% hasta los 106,8 TAC.



Gráfico 244. Evolución del número de TAC/1.000 TSI. Años 2011-2020

El 2020 se realizaron 50,6 **resonancias magnéticas por 1.000 TSI**, un 18,6% menos que el año anterior.

Gráfico 255. Evolución del número de Resonancias magnéticas/1.000 TSI. Años 2011-2020



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

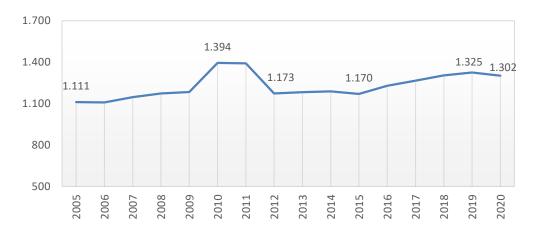
Desde 2012, el número de **ecografías por 1.000 TSI** se va incrementando, hasta llegar en el año 2019 a 138,2. En 2020 se produce un descenso del 25,7% hasta las 102,6 ecografías.

Gráfico 266. Evolución del número de Ecografías/1.000 TSI. Años 2011-2020



En 2020 se han contabilizado 1.302 **pacientes en hemodiálisis**, un 1,7% menos que el año anterior.

Gráfico 277. Evolución del número de pacientes en hemodiálisis. Años 2005-2020



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 01/12/2019 y 01/12/2020

01/12/2019	01/12/2020
149.136	148.786
257.715	257.093
41.001	40.961
50.445	50.279
304.534	303.102
129.659	128.394
153.663	152.566
321.667	320.190
145.767	145.775
87.190	87.389
261.632	260.763
206.117	206.000
53.012	52.811
158.835	157.173
2.320.373	2.311.282
	149.136 257.715 41.001 50.445 304.534 129.659 153.663 321.667 145.767 87.190 261.632 206.117 53.012 158.835

II) Índice de tablas

Tabla 1. Población y número de tarjetas sanitarias individuales (TSI) por provincia. Año 2020	4
Tabla 2. Número de visitas en consultas en el centro de salud, en atención domiciliaria y urgencias de Atención Primaria. Años 2019 y 2020	
Tabla 3. Número de visitas en consultas, en atención domiciliaria y urgencias de Atención Primaria por Área de Sa Año 2020	ılud.
Tabla 4. Indicadores sanitarios por profesional en Atención Primaria por Área de Salud. Año 2020	
Tabla 5. Indicadores de hospitalización en Atención Hospitalaria por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2020	
Tabla 6. Indicadores de actividad quirúrgica en Atención Hospitalaria por Complejo Asistencial u Hospital. Año 20.	
Tabla 7. Indicadores de urgencias en Atención Hospitalaria por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2020	
Tabla 8. Indicadores de tratamientos en hospital de día en Atención Hospitalaria por Complejo Asistencial u Hospi	
Año 2020	
Tabla 9. Indicadores de consultas en Atención Hospitalaria por Complejo Asistencial u Hospital. Año 2020	
Tabla 10. Indicadores de actividad obstétrica en Atención Hospitalaria por Complejo Asistencial u Hospital. Año 20	020
Tabla 11. Otros indicadores de actividad asistencial en Atención Hospitalaria por Complejo Asistencial u Hospital.	
2020	28
III) Índice de gráficos	
Gráfico 1. Pirámide de población y personas con TSI. Año 2020	4
Gráfico 2. Distribución porcentual de la asistencia en Atención Primaria por tipo de visita. Año 2020	5
Gráfico 3. Distribución porcentual de las visitas por tipo de profesional. Año 2020	6
Gráfico 4. Presión asistencial de medicina de familia por Área de Salud. Año 2020	
Gráfico 5. Presión asistencial de pediatría por Área de Salud. Año 2020	
Gráfico 6. Presión asistencial de enfermería por Área de Salud. Año 2020	11
Gráfico 7. Frecuentación en medicina de familia por Área de Salud. Año 2020	11
Gráfico 8. Frecuentación en pediatría por Área de Salud. Año 2020	
Gráfico 9. Frecuentación en enfermería por Área de Salud. Año 2020	12
Gráfico 10. Situación de las Áreas de salud según los valores de frecuentación y presión asistencial de medicina de	
familia. Año 2020	13
Gráfico 11. Situación de las Áreas de salud según los valores de frecuentación y presión asistencial de pediatría.	
Año 2020	
Gráfico 12. Situación de las Áreas de salud según los valores de frecuentación y presión asistencial de enfermería.	
Año 2020	
Gráfico 13. Evolución de la estancia media en Atención Hospitalaria. Años 2005-2020	
Gráfico 14. Evolución del índice de ocupación en Atención Hospitalaria. Años 2005-2020	
Gráfico 15. Evolución del índice de rotación en Atención Hospitalaria en Castilla y León. Años 2005-2020	
Gráfico 16. Evolución de los quirófanos en funcionamiento en Atención Hospitalaria. Años 2005-2020	20
Gráfico 17. Evolución de las intervenciones quirúrgicas programadas/día hábil en Atención Hospitalaria. Años 2005-2020	20
Gráfico 18. Evolución de las urgencias/día en Atención Hospitalaria. Años 2005-2020	22
Gráfico 19. Evolución de la presión de urgencias de Atención Hospitalaria. Años 2005-2020	
Gráfico 20. Evolución de la frecuentación en consultas por 1.000 TSI en Atención Hospitalaria. Años 2005-2020	
Gráfico 21. Evolución del número de partos. Años 2009-2020	
Gráfico 22. Evolución del porcentaje de cesáreas. Años 2005-2020	
Gráfico 23. Evolución del número de mamografías/1.000 TSI. Años 2011-2020	
Gráfico 24. Evolución del número de TAC/1.000 TSI. Años 2011-2020	
Gráfico 25. Evolución del número de Resonancias magnéticas/1.000 TSI. Años 2011-2020	
Gráfico 26. Evolución del número de Ecografías/1.000 TSI. Años 2011-2020	
Gráfico 27. Evolución del número de pacientes en hemodiálisis. Años 2005-2020	31