

# Explotación Estadística del Conjunto Mínimo Básico de Datos Hospitalarios

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 11016

# Índice

Página

<b>Presentación.....</b>	<b>3</b>
<b>1.- ¿Quién ingresa en los hospitales de Castilla y León? .....</b>	<b>4</b>
1.1.- Perfil de los pacientes.....	4
1.2.- Evolución temporal.....	6
<b>2.- ¿Por qué ingresan los pacientes? .....</b>	<b>7</b>
2.1.- Diagnóstico principal .....	7
2.2.- Grupo Relacionado por el Diagnóstico (GRD) .....	10
<b>3.- ¿Cómo ingresan los pacientes? .....</b>	<b>17</b>
3.1.- Circunstancias del contacto.....	17
<b>4.- Destino tras el alta .....</b>	<b>26</b>
4.1.- Altas por tipo .....	26
4.2.- Altas por Servicio .....	27
<b>5.- Mortalidad.....</b>	<b>29</b>
<b>6.- Anexos.....</b>	<b>32</b>
6.1.- Índice de tablas.....	32
6.2.- Índice de gráficos.....	33

## Presentación

El Conjunto Mínimo Básico de Datos Hospitalarios (CMBDH) es un sistema de información para el conocimiento de la morbilidad hospitalaria, que surge de la necesidad de disponer de una fuente de datos uniforme y suficiente para analizar tanto los procesos atendidos en el área de hospitalización como la asistencia ambulatoria especializada.

El Registro del Conjunto Mínimo de Datos al Alta Hospitalaria y de Procedimientos Ambulatorios Especializados de Castilla y León, se regula en el *Decreto 28/2007, de 15 de marzo*, teniendo en cuenta las consideraciones de la Comisión de definición del CMBD creada por *Orden SAN/800/2004, de 25 de mayo*. En este decreto se recogen las variables del CMBD del Sistema Nacional de Salud y se incluyen nuevas variables que en su conjunto forman los datos demográficos, administrativos y clínicos que constituyen el Registro del Conjunto Mínimo de Datos al Alta Hospitalaria al que se le añade el de Procedimientos Ambulatorios Especializados, con el objetivo de adecuar dicho registro a la realidad asistencial de nuestra Comunidad, dada la expansión de procedimientos quirúrgicos y diagnósticos que en la actualidad no requieren ingreso hospitalario.

El 21 de marzo de 2013 el Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud aprobó la utilización de la Clasificación Internacional de Enfermedades 10ª revisión (CIE10), en sustitución de la CIE9, la cual venía utilizándose desde su aprobación en 1987, estableciendo como plazo de inicio enero de 2016.

El *Real Decreto 69/2015, de 6 de febrero*, define un nuevo concepto de CMBD denominado Registro de Actividad de Atención Sanitaria Especializada (RAE-CMBD) el cual amplía considerablemente las variables administrativas y obliga a la codificación con CIE10 de las variables clínicas.

Con fecha 16 de mayo de 2019 tuvo lugar una reunión de la Comisión de Análisis y Seguimiento del CMBD (regulada por el *Decreto 28/2007, de 15 de marzo*), en la que se aprobó por unanimidad el Manual de Procedimiento del CMBD (adaptación al RAE-CMBD) y su publicación en el Portal de Salud de Castilla y León.

La *Explotación Estadística del Conjunto Mínimo Básico de Datos Hospitalarios* 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 fundamental del informe es describir el perfil de los pacientes que ingresan en los hospitales públicos de Castilla y León, según diagnóstico principal y GRD, tipo de ingreso y circunstancias al alta, todo ello desagregado por sexo.

Para más información consultar el Portal de Salud de Castilla y León:

<https://www.saludcastillayleon.es/profesionales/es/conjunto-minimo-basico-datos-cmbd>

## 1.- ¿Quién ingresa en los hospitales de Castilla y León?

A lo largo de 2018 se han producido 248.786 altas hospitalarias en los Complejos Asistenciales y Hospitales de SACyL, lo que supone un 1,6% más que el año anterior.

### 1.1.- Perfil de los pacientes

El 50,6% de los pacientes dados de alta fueron hombres y el 49,4% mujeres.

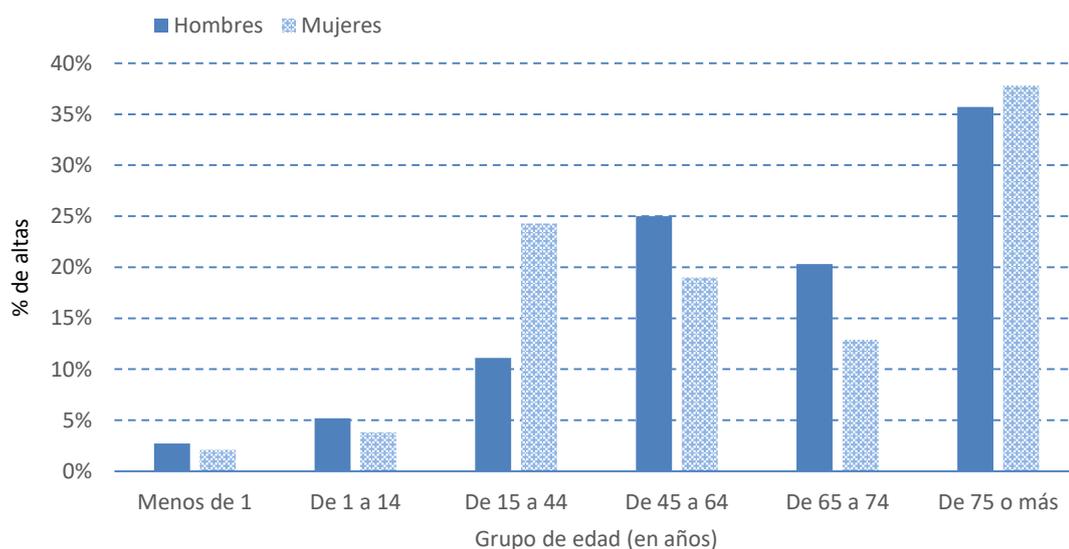
**Tabla 1.** Número de altas en los hospitales de SACyL por grupo de edad y sexo. Año 2018

Grupo de edad (años)	Hombres		Mujeres		Total	
	Nº altas	%	Nº altas	%	Nº altas	%
Menos de 1	3.339	2,7%	2.602	2,1%	<b>5.941</b>	<b>2,4%</b>
De 1 a 14	6.594	5,2%	4.722	3,8%	<b>11.317</b>	<b>4,5%</b>
De 15 a 44	13.938	11,1%	29.920	24,3%	<b>43.858</b>	<b>17,6%</b>
De 45 a 64	31.519	25,0%	23.362	19,0%	<b>54.881</b>	<b>22,1%</b>
De 65 a 74	25.547	20,3%	15.896	12,9%	<b>41.443</b>	<b>16,7%</b>
De 75 o más	44.904	35,7%	46.442	37,8%	<b>91.346</b>	<b>36,7%</b>
<b>Total</b>	<b>125.841</b>	<b>100%</b>	<b>122.944</b>	<b>100%</b>	<b>248.786</b>	<b>100%</b>

*Nota:* La suma por sexo puede no coincidir con el total por existir datos de los que no consta el género o estar mal codificado.  
*Fuente:* Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

El número de altas por grupo de edad es mayor en hombres que en mujeres, salvo en el grupo de 15 a 44 años (por estar relacionado con la edad fértil de la mujer), y en el grupo de 75 o más años.

**Gráfico 1.** Distribución porcentual del número de altas en los hospitales de SACyL por grupo de edad y sexo. Año 2018



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

El número de altas es de 106,2 por cada 1.000 tarjetas sanitarias individuales (TSI), (109,3 en hombres y 103,2 en mujeres).

**Tabla 2.** Número de altas y tasa bruta de hospitalización en los hospitales de SACyL por provincia. Año 2018

	Nº altas	%	Tasa bruta de hospitalización*
Ávila	13.899	5,6%	92,5
Burgos	40.224	16,2%	113,7
León	50.419	20,3%	114,5
Palencia	17.096	6,9%	110,3
Salamanca	32.695	13,1%	100,7
Segovia	12.114	4,9%	83,0
Soria	8.722	3,5%	99,9
Valladolid	55.330	22,2%	105,6
Zamora	18.287	7,4%	112,8
<b>Castilla y León</b>	<b>248.786</b>	<b>100%</b>	<b>106,2</b>

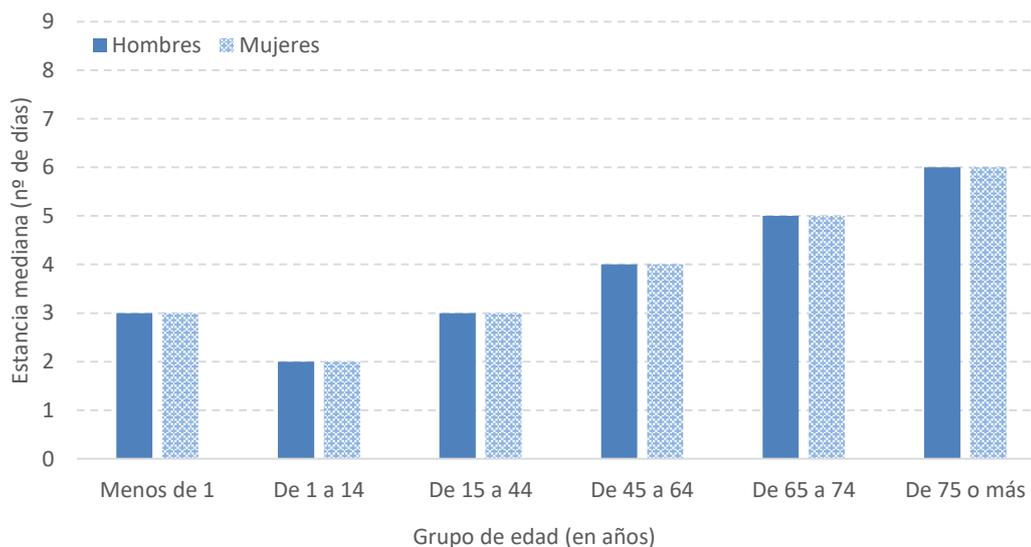
\*Nº de altas por 1.000 TSI (datos a diciembre de 2018).

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

La estancia media<sup>1</sup> en 2018 fue de 6,6 días ( $\pm 9,1$ ); 6,9 días ( $\pm 9,5$ ) para hombres y 6,3 días ( $\pm 8,7$ ) para mujeres. La mediana fue de 4 días (rango intercuartílico 6 días), siendo la misma para hombres y para mujeres.

Por grupo de edad, se observa que a partir del primer año, a medida que aumenta la edad de los pacientes, también aumenta su estancia en el hospital, tanto para hombres como para mujeres. Por otro lado, el 50% de los bebés menores de 1 año están ingresados menos de 3 días. El grupo de edad de 1 a 14 años es el que menos tiempo permanece ingresado (el 50% menos de 2 días).

**Gráfico 2.** Estancia mediana (en días) en los hospitales de SACyL por grupo de edad y sexo. Año 2018



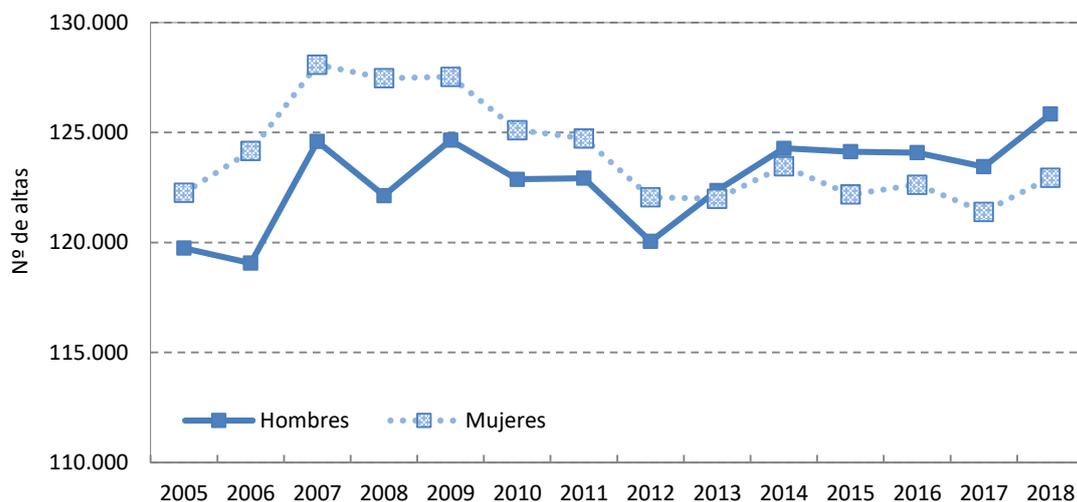
Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

<sup>1</sup> Por cuestiones metodológicas, no han sido consideradas en el análisis las estancias que superen los 365 días.

## 1.2.- Evolución temporal

Se observa un aumento en el número de altas hasta 2007, donde comienza un descenso paulatino hasta 2012. Desde entonces el número de altas de hombres es superior al de mujeres. En años anteriores ocurría lo contrario.

**Gráfico 3.** Evolución del número de altas en los hospitales de SACyL por sexo. Años 2005- 2018



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

Relativizando respecto al número de TSI, las mayores diferencias entre hombres y mujeres se observan desde el año 2013, existiendo en 2018 una diferencia de seis puntos.

**Gráfico 4.** Evolución del número de altas por 1.000 TSI en los hospitales de SACyL según sexo. Años 2005- 2018



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

## 2.- ¿Por qué ingresan los pacientes?

La información clave para dar respuesta a por qué ingresan los pacientes la recoge el **diagnóstico principal** (afección que, después del estudio necesario, se establece como la causa del contacto en el centro hospitalario), codificado según la Clasificación Internacional de Enfermedades, 10ª revisión Modificación Clínica, Edición española (CIE-10-ES).

Por otro lado, también se recogen datos de los **diagnósticos secundarios** (diagnósticos y otros factores que influyen en el estado de salud, que coexisten con el diagnóstico principal en el momento del contacto o se desarrollan a lo largo de la asistencia sanitaria), de los procedimientos diagnósticos y terapéuticos, causas externas de enfermedad y la morfología de las neoplasias.

### 2.1.- Diagnóstico principal

Las *Enfermedades del aparato respiratorio* (14,2% del total) junto con las *Enfermedades del aparato digestivo* (13,6%) y las *Enfermedades del aparato circulatorio* (13,5%) son las principales causas de ingreso en los hospitales públicos de Castilla y León.

**Tabla 3.** Número de altas en los hospitales de SACyL por Capítulo de la CIE y sexo. Año 2018

Capítulo CIE-10-ES <sup>(1)</sup>	Hombres		Mujeres		Total	
	Nº altas	%	Nº altas	%	Nº altas	%
01 - Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99)	3.559	2,8%	2.844	2,3%	<b>6.403</b>	<b>2,6%</b>
02 - Neoplasias (C00-D49)	14.052	11,2%	11.438	9,3%	<b>25.490</b>	<b>10,2%</b>
03 - Enfermedades de la sangre y órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan al mecanismo inmunológico (D50-D89)	1.214	1,0%	1.118	0,9%	<b>2.332</b>	<b>0,9%</b>
04 - Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas (E00-E89)	1.892	1,5%	2.446	2,0%	<b>4.338</b>	<b>1,7%</b>
05 - Trastornos mentales y de comportamiento (F01-F99)	2.628	2,1%	2.714	2,2%	<b>5.342</b>	<b>2,1%</b>
06 - Enfermedades del sistema nervioso (G00-G99)	2.685	2,1%	2.726	2,2%	<b>5.411</b>	<b>2,2%</b>
07 - Enfermedades del ojo y sus anexos (H00-H59)	826	0,7%	847	0,7%	<b>1.673</b>	<b>0,7%</b>
08 - Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides (H60-H95)	785	0,6%	801	0,7%	<b>1.586</b>	<b>0,6%</b>
09 - Enfermedades del aparato circulatorio (I00-I99)	19.358	15,4%	14.316	11,6%	<b>33.674</b>	<b>13,5%</b>
10 - Enfermedades del aparato respiratorio (J00-J99)	20.166	16,0%	15.278	12,4%	<b>35.445</b>	<b>14,2%</b>
11 - Enfermedades del aparato digestivo (K00-K95)	19.511	15,5%	14.411	11,7%	<b>33.922</b>	<b>13,6%</b>
12 - Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo (I00-I99)	1.460	1,2%	1.254	1,0%	<b>2.714</b>	<b>1,1%</b>
13 - Enfermedades del aparato musculoesquelético y del tejido conectivo (M00-M99)	6.592	5,2%	7.619	6,2%	<b>14.211</b>	<b>5,7%</b>
14 - Enfermedades del aparato genitourinario (N00-N99)	8.645	6,9%	7.525	6,1%	<b>16.170</b>	<b>6,5%</b>
15 - Embarazo, parto y puerperio (O00-O9a)	-	-	16.291	13,3%	<b>16.291</b>	<b>6,5%</b>
16 - Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	1.657	1,3%	1.311	1,1%	<b>2.968</b>	<b>1,2%</b>
17 - Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	912	0,7%	605	0,5%	<b>1.517</b>	<b>0,6%</b>
18 - Síntomas, signos y resultados anormales de pruebas complementarias, no clasificados bajo otro concepto (R00-R99)	4.988	4,0%	3.868	3,1%	<b>8.856</b>	<b>3,6%</b>
19 - Lesiones traumáticas, envenenamientos y otras consecuencias de causas externas (S00-T88)	10.150	8,1%	10.604	8,6%	<b>20.754</b>	<b>8,3%</b>
20 - Causas externas de morbilidad (V00-Y99)	1	0,0%	1	0,0%	<b>2</b>	<b>0,0%</b>
21 - Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios sanitarios (Z00-Z99)	2.841	2,3%	3.349	2,7%	<b>6.190</b>	<b>2,5%</b>
En blanco o mal codificadas	1.919	1,5%	1.578	1,3%	<b>3.497</b>	<b>1,4%</b>
<b>Total</b>	<b>125.841</b>	<b>100%</b>	<b>122.944</b>	<b>100%</b>	<b>248.786</b>	<b>100%</b>

*Nota:* La suma por sexo puede no coincidir con el total por existir datos de los que no consta el género o estar mal codificado.

■ Porcentajes más elevados en cada sexo y total.

(1) Capítulos CIE 10ª revisión Modificación Clínica Edición española (CIE-10-ES).

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

Desde que se implantó la CIE-10-ES, el porcentaje de altas en blanco o mal codificadas ha disminuido, desde el 23,9% en 2016 al 1,4% en 2018.

Por sexo, la principal causa de ingreso para las **mujeres** es por *Embarazo, Parto y Puerperio* (con un 13,3% del total), seguida de las *Enfermedades del aparato respiratorio* (12,4%) y las *Enfermedades del aparato digestivo* (11,7%).

Para los **hombres**, el patrón es similar al del total, primero las *Enfermedades del aparato respiratorio* (16,0%), seguidas de las *Enfermedades del aparato digestivo* (15,5%) y las *Enfermedades del aparato circulatorio* (15,4%).

La edad de los pacientes dados de alta presenta una gran variabilidad. La mediana es de 67,3 años, mayor en hombres (68,2 años) que en mujeres (65,6 años). Las *Enfermedades del aparato circulatorio* son las que ingresan con edades medianas más avanzadas, con 78,0 años, seguido de las *Enfermedades del aparato respiratorio*, con 75,7 años y *Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias*, con 75,5 años.

**Tabla 4.** Edad de los pacientes dados de alta en los hospitales de SACyL por Capítulo de la CIE y sexo. Año 2018

Capítulo CIE-10-ES <sup>(1)</sup>	Hombres		Mujeres		Total	
	Mediana	RI	Mediana	RI	Mediana	RI
01 - Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99)	73,8	33,3	78,7	34,5	75,5	33,9
02 - Neoplasias (C00-D49)	69,9	17,2	64,4	25,6	67,9	20,8
03 - Enfermedades de la sangre y órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan al mecanismo inmunológico (D50-D89)	72,4	25,0	75,4	25,4	73,6	25,2
04 - Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas (E00-E89)	68,4	27,9	71,5	34,5	69,9	31,6
05 - Trastornos mentales y de comportamiento (F01-F99)	47,2	24,2	52,0	30,4	49,5	27,1
06 - Enfermedades del sistema nervioso (G00-G99)	63,8	31,2	62,5	37,4	63,1	34,5
07 - Enfermedades del ojo y sus anexos (H00-H59)	63,5	31,6	69,3	23,8	66,4	27,3
08 - Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides (H60-H95)	44,7	53,9	50,3	47,9	47,4	52,3
09 - Enfermedades del aparato circulatorio (I00-I99)	74,6	20,3	82,3	16,5	78,0	19,6
10 - Enfermedades del aparato respiratorio (J00-J99)	73,8	32,5	79,7	35,5	75,7	33,9
11 - Enfermedades del aparato digestivo (K00-K95)	65,4	26,2	68,5	33,4	66,4	29,3
12 - Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo (L00-L99)	55,5	44,2	71,5	41,2	61,3	46,3
13 - Enfermedades del aparato musculoesquelético y del tejido conectivo (M00-M99)	61,4	23,5	67,2	21,0	64,4	22,7
14 - Enfermedades del aparato genitourinario (N00-N99)	69,8	23,6	65,6	36,4	68,5	30,0
15 - Embarazo, parto y puerperio (O00-O9a)	-	-	34,1	7,3	34,1	7,3
16 - Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17 - Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	7,7	24,9	16,7	44,6	9,8	37,9
18 - Síntomas, signos y resultados anormales de pruebas complementarias, no clasificados bajo otro concepto (R00-R99)	69,9	30,2	68,9	42,9	69,6	35,2
19 - Lesiones traumáticas, envenenamientos y otras consecuencias de causas externas (S00-T88)	60,4	37,4	76,9	28,0	69,3	34,9
20 - Causas externas de morbilidad (V00-Y99)	-	-	-	-	-	-
21 - Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios sanitarios (Z00-Z99)	61,4	33,2	46,2	30,7	54,3	34,1
En blanco o mal codificadas	71,1	25,1	73,7	33,6	72,1	28,8
<b>Total</b>	<b>68,2</b>	<b>28,2</b>	<b>65,6</b>	<b>43,4</b>	<b>67,3</b>	<b>36,0</b>

Edades más elevadas en cada sexo y total.

(1) Capítulos CIE 10ª revisión Modificación Clínica Edición española (CIE-10-ES).

RI: Rango intercuartílico.

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

Se observa que para niños **menores de 1 año** el principal motivo de ingreso son *Ciertas afecciones originadas en el período perinatal* (49,8%). Para el grupo de **1 a 14 años**, son las *Enfermedades del aparato respiratorio* (27,5%). En el grupo de **15 a 44 años** el motivo mayoritario de ingreso es el *Embarazo, parto y puerperio* (36,9%). Para el grupo de **45 a 64 años**, el principal motivo de ingreso son las *Enfermedades del aparato digestivo* (17,4%) seguidas de las *Neoplasias* (15,4%). El siguiente grupo, de **65 a 74 años**, el principal motivo de ingreso son las *Enfermedades del aparato circulatorio* (15,8%) seguidas de las *Neoplasias* (15,6%). Para el **grupo de mayor edad**, son más frecuentes las *Enfermedades del aparato circulatorio* (21,2%) seguidas de las *Enfermedades del aparato respiratorio* (19,9%).

**Tabla 5.** Distribución porcentual de las altas en los hospitales de SACyL por Capítulo de la CIE y grupo de edad. Año 2018

Capítulo CIE-10-ES <sup>(1)</sup>	Grupo de edad (años)					
	Menos de 1 año	De 1 a 14 años	De 15 a 44 años	De 45 a 64 años	De 65 a 74 años	De 75 o más años
01 - Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99)	2,7%	4,8%	1,4%	1,8%	2,0%	3,6%
02 - Neoplasias (C00-D49)	0,4%	1,7%	4,9%	15,4%	15,6%	9,0%
03 - Enfermedades de la sangre y órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan al mecanismo inmunológico (D50-D89)	0,4%	1,4%	0,3%	0,8%	1,2%	1,2%
04 - Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas (E00-E89)	0,5%	2,1%	1,2%	2,0%	1,6%	2,0%
05 - Trastornos mentales y de comportamiento (F01-F99)	0,1%	1,4%	4,6%	3,5%	1,3%	0,8%
06 - Enfermedades del sistema nervioso (G00-G99)	0,8%	4,4%	2,1%	2,5%	2,3%	1,8%
07 - Enfermedades del ojo y sus anexos (H00-H59)	0,2%	1,3%	0,4%	0,8%	0,9%	0,6%
08 - Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides (H60-H95)	0,6%	3,7%	0,7%	0,9%	0,5%	0,2%
09 - Enfermedades del aparato circulatorio (I00-I99)	0,2%	1,3%	2,7%	11,7%	15,8%	21,2%
10 - Enfermedades del aparato respiratorio (J00-J99)	18,9%	27,5%	7,7%	8,8%	11,7%	19,9%
11 - Enfermedades del aparato digestivo (K00-K95)	3,4%	13,4%	11,0%	17,4%	15,4%	12,5%
12 - Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo (L00-L99)	0,6%	1,7%	1,5%	1,1%	0,7%	1,0%
13 - Enfermedades del aparato musculoesquelético y del tejido conectivo (M00-M99)	0,1%	2,8%	4,5%	9,1%	8,4%	3,8%
14 - Enfermedades del aparato genitourinario (N00-N99)	2,9%	4,2%	5,3%	7,5%	7,6%	6,5%
15 - Embarazo, parto y puerperio (O00-O9a)	0,0%	0,0%	36,9%	0,2%	0,0%	0,0%
16 - Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	49,8%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
17 - Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	4,7%	5,6%	0,7%	0,4%	0,1%	0,0%
18 - Síntomas, signos y resultados anormales de pruebas complementarias, no clasificados bajo otro concepto (R00-R99)	3,7%	8,3%	2,1%	3,1%	3,7%	3,8%
19 - Lesiones traumáticas, envenenamientos y otras consecuencias de causas externas (S00-T88)	1,7%	10,1%	7,4%	8,6%	7,2%	9,4%
20 - Causas externas de morbilidad (V00-Y99)	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
21 - Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios sanitarios (Z00-Z99)	7,4%	3,4%	3,7%	3,0%	2,5%	1,1%
En blanco o mal codificadas	0,9%	0,9%	0,9%	1,4%	1,5%	1,7%
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

Porcentajes más elevados en cada grupo de edad.

(1) Capítulos CIE 10ª revisión Modificación Clínica Edición española (CIE-10-ES).

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

## 2.2.- Grupo Relacionado por el Diagnóstico (GRD)

Los Grupos Relacionados por el Diagnóstico (GRD) constituyen un sistema de clasificación internacional de pacientes hospitalarios que los agrupa de forma homogénea en grupos clínicamente similares siguiendo criterios tanto clínicos como de consumo de recursos.

La evolución de la herramienta de clasificación GRD, históricamente utilizada, nos permite en su nueva versión APR-GRD (*All Patient Refined - DRG*) realizar una distribución por niveles de gravedad en función de las complicaciones o comorbilidades asociadas. Incluyendo la agrupación habitual de procesos médicos, quirúrgicos o no aplicable.

A lo largo del año 2018, el GRD más frecuente es 'Parto', con 10.102 altas, lo que supone el 4,1% del total de altas.

Diferenciando por sexo, los GRD más frecuentes en hombres son 'Enfermedad pulmonar obstructiva crónica', con 4.511 altas (3,6%), 'Insuficiencia cardíaca', con 3.892 altas (3,1%) y 'Procedimientos sobre hernia inguinal, femoral y umbilical', con 3.726 altas (3,0%).

Los GRD más frecuentes en mujeres son 'Parto', con 10.102 altas (8,2%), 'Insuficiencia cardíaca', con 4.694 altas (3,8%) y 'Otros diagnósticos menores, signos y síntomas de aparato respiratorio', con 3.427 altas (2,8%).

**Tabla 6.** Relación de los 15 GRD más frecuentes en los hospitales de SACyL, por sexo. Año 2018

GRD	Hombres		Mujeres		Total	
	Nº altas	%	Nº altas	%	Nº altas	%
Parto	-	-	10.102	8,2%	<b>10.102</b>	<b>4,1%</b>
Insuficiencia cardíaca	3.892	3,1%	4.694	3,8%	<b>8.586</b>	<b>3,5%</b>
Otros diagnósticos menores, signos y síntomas de aparato respiratorio	3.474	2,8%	3.427	2,8%	<b>6.901</b>	<b>2,8%</b>
Otra neumonía	3.606	2,9%	2.727	2,2%	<b>6.333</b>	<b>2,5%</b>
Enfermedad pulmonar obstructiva crónica	4.511	3,6%	1.201	1,0%	<b>5.712</b>	<b>2,3%</b>
Infecciones de riñón y tracto urinario	2.204	1,8%	2.638	2,1%	<b>4.842</b>	<b>1,9%</b>
Procedimientos sobre hernia inguinal, femoral y umbilical	3.726	3,0%	805	0,7%	<b>4.531</b>	<b>1,8%</b>
Sustitución articulación cadera	1.646	1,3%	2.148	1,7%	<b>3.794</b>	<b>1,5%</b>
Trastornos del tracto y vesícula biliar	1.931	1,5%	1.823	1,5%	<b>3.754</b>	<b>1,5%</b>
Septicemia e infecciones diseminadas	1.907	1,5%	1.540	1,3%	<b>3.447</b>	<b>1,4%</b>
Otros procedimientos sobre oído, nariz, boca y garganta	2.057	1,6%	1.306	1,1%	<b>3.363</b>	<b>1,4%</b>
Otras gastroenteritis, náuseas y vómitos	1.581	1,3%	1.702	1,4%	<b>3.283</b>	<b>1,3%</b>
Accidente cerebrovascular agudo y oclusiones precerebrales con infarto	1.727	1,4%	1.483	1,2%	<b>3.210</b>	<b>1,3%</b>
Sustitución articulación rodilla	1.148	0,9%	1.995	1,6%	<b>3.143</b>	<b>1,3%</b>
Colecistectomía	1.414	1,1%	1.705	1,4%	<b>3.119</b>	<b>1,3%</b>
Resto de procesos	91.017	72,2%	83.648	68,0%	<b>174.666</b>	<b>70,1%</b>
<b>Total</b>	<b>125.841</b>	<b>100%</b>	<b>122.944</b>	<b>100%</b>	<b>248.786</b>	<b>100%</b>

Porcentajes más elevados en cada sexo y total.

*Nota:* La suma por sexo puede no coincidir con el total por existir datos de los que no consta el género o estar mal codificado.  
Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

El GRD más frecuente, 'Parto', tiene una estancia mediana de 3,0 días. Le sigue 'Insuficiencia cardíaca', con 7,0 días de estancia mediana.

De entre los 15 GRD más frecuentes, la 'Septicemia e infecciones diseminadas' es la que genera más estancia mediana, con 8 días. Los pacientes de mayor edad mediana son los diagnosticados con 'Insuficiencia cardíaca', con 85,8 años.

Por otro lado, los pacientes de menor edad mediana entre los GRD de mayor frecuencia, son los relacionados con el Parto (con 33,8 años), seguido de los diagnosticados con 'Otros procedimientos sobre oído, nariz, boca y garganta', con una edad mediana de 48,2 años.

**Tabla 7.** Estancia mediana (en días) y edad mediana (en años) de los 15 GRD más frecuentes en los hospitales de SACyL. Año 2018

15 GRD más frecuentes	Nº altas	Estancia		Edad	
		Mediana	RI	Mediana	RI
Parto	10.102	3,0	1,0	33,8	7,1
Insuficiencia cardíaca	8.586	7,0	6,0	85,8	9,8
Otros diagnósticos menores, signos y síntomas de aparato respiratorio	6.901	6,0	6,0	83,6	17,9
Otra neumonía	6.333	7,0	5,0	81,5	21,4
Enfermedad pulmonar obstructiva crónica	5.712	7,0	5,0	78,2	15,4
Infecciones de riñón y tracto urinario	4.842	6,0	5,0	80,8	23,4
Procedimientos sobre hernia inguinal, femoral y umbilical	4.531	2,0	1,0	66,1	21,7
Sustitución articulación cadera	3.794	7,0	5,0	77,2	19,7
Trastornos del tracto y vesícula biliar	3.754	6,0	6,0	76,6	22,3
Septicemia e infecciones diseminadas	3.447	8,0	9,0	83,6	15,9
Otros procedimientos sobre oído, nariz, boca y garganta	3.363	2,0	1,0	48,2	26,8
Otras gastroenteritis, náuseas y vómitos	3.283	4,0	4,0	61,2	68,1
Accidente cerebrovascular agudo y oclusiones precerebrales con infarto	3.210	6,0	6,0	79,5	17,5
Sustitución articulación rodilla	3.143	6,0	2,0	73,3	10,6
Colecistectomía	3.119	3,0	2,0	62,9	25,1
Resto de procesos	174.666	4,0	6,0	64,5	34,5
<b>Total</b>	<b>248.786</b>	<b>4,0</b>	<b>6,0</b>	<b>67,3</b>	<b>36,0</b>

Mayor estancia y edad medianas.

RI: Rango intercuartílico.

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

Los niveles de gravedad en los que son clasificadas las altas hospitalarias por los APR-GRD son cuatro: menor, moderado, mayor y extremo.

En los hospitales de SACyL la mayoría de las altas han sido clasificadas como de gravedad 'Menor' para mujeres (tanto en procesos Quirúrgicos como Médicos) y para los procesos Quirúrgicos en hombres.

En los procesos Médicos de hombres, la mayoría ha sido de gravedad 'Moderada'.

**Tabla 8.** Distribución de las altas hospitalarias en los hospitales de SACyL, según tipo de proceso y nivel de gravedad asignado, por sexo. Año 2018

Nivel de gravedad	Hombre				Mujer				Total			
	Médico		Quirúrgico		Médico		Quirúrgico		Médico		Quirúrgico	
	Nº altas	%	Nº altas	%	Nº altas	%						
Menor	26.105	32,4%	27.972	64,7%	31.456	39,7%	29.856	70,9%	57.561	36,0%	57.828	67,8%
Moderada	30.660	38,0%	11.404	26,4%	28.525	36,0%	9.732	23,1%	59.185	37,0%	21.136	24,8%
Mayor	21.035	26,1%	2.934	6,8%	17.198	21,7%	1.974	4,7%	38.234	23,9%	4.908	5,8%
Extrema	2.853	3,5%	911	2,1%	2.033	2,6%	552	1,3%	4.886	3,1%	1.463	1,7%
<b>Total</b>	<b>80.653</b>	<b>100%</b>	<b>43.221</b>	<b>100%</b>	<b>79.212</b>	<b>100%</b>	<b>42.114</b>	<b>100%</b>	<b>159.866</b>	<b>100%</b>	<b>85.335</b>	<b>100%</b>

Nivel de gravedad mayoritario en cada tipo de proceso y sexo.

Nota: La suma por sexo, tipo de proceso o nivel de gravedad no coincide con el total de altas por existir altas sin clasificar en estas variables.

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

La estancia mediana en el hospital aumenta con el nivel de gravedad del paciente, con una diferencia entre el nivel 'Menor' y el nivel 'Extremo' de 7 días en los procesos médicos y de 18 días en los procesos quirúrgicos.

La edad mediana de los pacientes ingresados en los hospitales también aumenta con el nivel de gravedad, siendo de 81,1 años en los procesos médicos con gravedad 'Mayor' y de 73,1 años en los procesos quirúrgicos de gravedad 'Extrema'.

**Tabla 9.** Estancia mediana (en días) y edad mediana (en años) de los pacientes dado de alta en los hospitales de SACyL, según tipo de proceso y nivel de gravedad asignado, por sexo. Año 2018

Nivel de gravedad	Hombre				Mujer				Total			
	Médico		Quirúrgico		Médico		Quirúrgico		Médico		Quirúrgico	
	Estancia Mediana	Edad Mediana										
Menor	3,0	56,6	2,0	59,5	3,0	42,2	3,0	56,7	3,0	50,5	3,0	58,2
Moderada	5,0	73,7	5,0	70,6	5,0	76,5	5,0	67,0	5,0	74,8	5,0	69,5
Mayor	7,0	78,3	12,0	71,5	7,0	83,6	10,5	73,5	7,0	81,1	11,0	72,1
Extrema	10,0	76,8	21,0	71,4	9,0	82,2	21,0	75,6	10,0	79,2	21,0	73,1
<b>Total</b>	<b>5,0</b>	<b>71,0</b>	<b>3,0</b>	<b>63,8</b>	<b>4,0</b>	<b>70,1</b>	<b>3,0</b>	<b>60,1</b>	<b>5,0</b>	<b>70,6</b>	<b>3,0</b>	<b>62,3</b>

Mayor estancia y edad medianas en cada tipo de proceso, por sexo.

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

**Tabla 10.** Procesos médicos más frecuentes en mujeres en los hospitales de SACyL, según nivel de gravedad asignado. Año 2018

15 GRD más frecuentes Procesos médicos mujeres	Nº altas					Estancia mediana				Edad mediana			
	Menor	Moderada	Mayor	Extrema	%	Menor	Moderada	Mayor	Extrema	Menor	Moderada	Mayor	Extrema
Parto	7.044	2.563	494	1	12,8%	3,0	3,0	3,0	14,0	33,7	34,3	33,6	32,7
Insuficiencia cardíaca	522	1.682	2.269	221	5,9%	5,0	6,0	7,0	9,0	86,9	86,2	87,6	88,1
Otros diagnósticos menores, signos y síntomas de aparato respiratorio	637	2.011	748	31	4,3%	5,0	7,0	8,0	11,0	78,5	86,7	86,4	79,6
Otra neumonía	374	651	1.578	124	3,4%	4,0	7,0	8,0	11,0	54,9	83,6	86,0	84,9
Infecciones de riñón y tracto urinario	695	1.149	724	70	3,3%	4,0	6,0	8,0	10,0	46,4	84,1	86,4	86,6
Trastornos del tracto y vesícula biliar	820	761	213	29	2,3%	5,0	7,0	10,0	14,0	71,6	82,0	85,4	87,1
Otras gastroenteritis, náuseas y vómitos	759	648	283	12	2,1%	3,0	4,0	7,0	7,5	25,9	74,7	82,0	86,9
Septicemia e infecciones diseminadas	80	426	768	266	1,9%	5,0	7,0	8,0	9,0	75,2	84,1	86,6	84,4
Accidente cerebrovascular agudo y oclusiones precerebrales con infarto	302	804	321	56	1,9%	5,0	6,0	9,0	9,0	80,2	83,8	85,0	87,4
Otros diagnósticos del aparato digestivo	791	380	149	8	1,7%	2,0	5,0	7,0	11,0	64,4	81,5	84,4	85,7
Bronquitis aguda y síntomas relacionados	187	323	706	29	1,6%	4,0	5,0	6,0	9,0	62,4	85,2	86,2	89,1
Infecciones de las vías respiratorias superiores	562	284	351	24	1,5%	2,0	5,0	7,0	12,0	21,6	65,0	83,4	81,2
Enfermedad pulmonar obstructiva crónica	57	177	895	72	1,5%	5,0	6,0	7,0	9,5	70,4	75,1	75,0	76,7
Fallo respiratorio	3	720	328	24	1,4%	4,0	6,0	8,0	12,5	78,7	85,0	85,1	84,5
Arritmias cardíacas y trastornos de la conducción	275	488	189	20	1,2%	2,0	4,0	6,0	6,5	74,4	83,0	86,1	87,9
Resto de procesos	18.348	15.458	7.182	1.046	53,2%	3,0	5,0	7,0	9,0	53,4	73,1	80,5	77,2
<b>Total</b>	<b>31.456</b>	<b>28.525</b>	<b>17.198</b>	<b>2.033</b>	<b>100%</b>	<b>3,0</b>	<b>5,0</b>	<b>7,0</b>	<b>9,0</b>	<b>42,2</b>	<b>76,5</b>	<b>83,6</b>	<b>82,2</b>

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

**Tabla 11.** Procesos quirúrgicos más frecuentes en mujeres en los hospitales de SACyL, según nivel de gravedad asignado. Año 2018

15 GRD más frecuentes Procesos quirúrgicos mujeres	Nº altas					Estancia mediana				Edad mediana			
	Menor	Moderada	Mayor	Extrema	%	Menor	Moderada	Mayor	Extrema	Menor	Moderada	Mayor	Extrema
Cesárea	1.922	862	133	2	6,9%	4,0	4,0	5,0	12,0	34,8	35,5	35,4	34,4
Sustitución articulación cadera	1.672	447	21	8	5,1%	8,0	7,0	11,0	12,5	82,2	78,6	83,4	85,0
Sustitución articulación rodilla	1.676	303	16	0	4,7%	6,0	7,0	7,5	0,0	73,4	75,2	79,7	0,0
Reparación de fractura de cadera y fémur	989	668	155	20	4,4%	8,0	9,0	12,0	16,5	87,1	87,6	88,4	90,1
Colecistectomía	1.305	344	49	7	4,0%	2,0	3,0	9,0	13,0	56,3	69,2	77,4	83,0
Procedimientos sobre útero y anejos proceso no maligno, excepto leiomioma	1.369	246	16	0	3,9%	3,0	4,0	9,0	0,0	51,3	56,5	53,9	0,0
Procedimientos sobre hombro, codo y antebrazo, excepto sustitución de articulación	986	494	16	0	3,6%	2,0	4,0	9,5	0,0	60,1	70,7	74,4	0,0
Procedimientos sobre mama excepto mastectomía	1.317	153	11	0	3,5%	2,0	3,0	8,0	0,0	55,0	53,6	54,5	0,0
Otros procedimientos sobre oído, nariz, boca y garganta	1.169	124	13	0	3,1%	2,0	2,0	8,0	0,0	47,7	53,6	61,9	0,0
Procedimientos sobre rodilla y parte inferior de la pierna excepto pie	933	182	10	3	2,7%	2,0	6,0	16,0	19,0	56,6	63,7	81,6	82,8
Procedimientos sobre pie y dedos del pie	561	464	33	1	2,5%	2,0	2,0	2,0	43,0	62,2	60,0	65,8	79,8
Procedimientos sobre tiroides, paratiroides y tracto tirogloso	766	186	18	0	2,3%	3,0	3,0	5,0	0,0	55,9	58,6	58,4	0,0
Apendicectomía sin diagnóstico principal complejo	824	78	10	0	2,2%	2,0	2,5	5,0	0,0	30,3	50,2	52,5	0,0
Amigdalectomía y adenoidectomía	855	41	0	0	2,1%	2,0	2,0	0,0	0,0	8,3	12,7	0,0	0,0
Procedimientos de mastectomía	740	139	3	1	2,1%	4,0	6,0	7,0	23,0	56,9	61,8	81,5	90,0
Resto de procesos	12.772	5.001	1.470	510	46,9%	2,0	5,0	12,0	22,0	56,3	68,5	73,4	74,7
<b>Total</b>	<b>29.856</b>	<b>9.732</b>	<b>1.974</b>	<b>552</b>	<b>100%</b>	<b>3,0</b>	<b>5,0</b>	<b>10,5</b>	<b>21,0</b>	<b>56,7</b>	<b>67,0</b>	<b>73,5</b>	<b>75,6</b>

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

**Tabla 12.** Procesos médicos más frecuentes en hombres en los hospitales de SACyL, según nivel de gravedad asignado a su proceso. Año 2018

15 GRD más frecuentes Procesos médicos hombres	Nº altas					Estancia mediana				Edad mediana			
	Menor	Moderada	Mayor	Extrema	%	Menor	Moderada	Mayor	Extrema	Menor	Moderada	Mayor	Extrema
Enfermedad pulmonar obstructiva crónica	172	807	3.163	369	5,6%	5,0	6,0	7,0	9,0	76,5	80,3	78,6	80,4
Insuficiencia cardíaca	417	1.589	1.722	164	4,8%	5,0	7,0	8,0	10,0	83,9	83,7	84,8	85,6
Otra neumonía	493	941	1.959	213	4,5%	4,0	7,0	8,0	10,0	60,6	78,7	81,7	82,6
Otros diagnósticos menores, signos y síntomas de aparato respiratorio	664	1.891	877	42	4,3%	4,0	6,0	8,0	13,0	66,9	81,9	82,8	68,1
Infecciones de riñón y tracto urinario	443	1.014	670	77	2,7%	4,0	6,0	8,0	9,0	64,5	78,0	83,4	83,1
Trastornos del tracto y vesícula biliar	665	967	252	47	2,4%	6,0	7,0	9,0	15,0	68,8	77,4	80,0	81,5
Septicemia e infecciones diseminadas	63	505	971	368	2,4%	6,0	7,0	9,0	10,0	62,6	81,9	82,5	81,5
Otros diagnósticos del aparato digestivo	1.062	511	192	18	2,2%	2,0	4,0	7,0	8,5	58,7	75,7	79,5	72,5
ACVA y oclusiones precerebrales con infarto	441	964	257	65	2,1%	5,0	6,0	8,0	10,0	69,3	76,2	82,8	78,0
Otras gastroenteritis, náuseas y vómitos	660	635	269	17	2,0%	2,0	4,0	6,0	8,0	13,2	68,8	74,7	80,8
Neoplasias respiratorias	175	657	537	41	1,7%	2,0	6,0	9,0	13,0	67,0	69,6	73,1	69,3
Otras enfermedades de oído, nariz, boca, garganta y craneales/faciales	1.024	248	62	7	1,7%	2,0	3,0	8,0	7,0	47,2	61,8	75,7	71,1
Infecciones de vías respiratorias superiores	656	343	298	14	1,6%	2,0	4,0	6,0	11,0	22,0	60,1	75,3	68,6
Infarto agudo de miocardio	370	712	192	35	1,6%	4,0	4,0	6,0	8,0	65,0	71,7	77,4	78,8
Neoplasia maligna digestiva	224	686	265	48	1,5%	4,5	7,0	9,0	12,0	71,9	75,4	76,2	69,6
Resto de procesos	18.576	18.190	9.349	1.328	58,9%	3,0	5,0	7,0	11,0	55,0	70,7	74,7	71,9
<b>Total</b>	<b>26.105</b>	<b>30.660</b>	<b>21.035</b>	<b>2.853</b>	<b>100%</b>	<b>3,0</b>	<b>5,0</b>	<b>7,0</b>	<b>10,0</b>	<b>56,6</b>	<b>73,7</b>	<b>78,3</b>	<b>76,8</b>

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

**Tabla 13.** Procesos quirúrgicos más frecuentes en hombres en los hospitales de SACyL, según nivel de gravedad asignado a su proceso. Año 2018

15 GRD más frecuentes Procesos quirúrgicos hombres	Nº altas					Estancia mediana				Edad mediana			
	Menor	Moderada	Mayor	Extrema	%	Menor	Moderada	Mayor	Extrema	Menor	Moderada	Mayor	Extrema
Procedimientos sobre hernia inguinal, femoral y umbilical	2.977	711	36	2	8,6%	2,0	2,0	2,0	13,0	63,4	73,9	69,9	76,9
Procedimientos uretrales y transuretrales	1.511	633	63	3	5,1%	3,0	3,0	5,0	7,0	70,1	75,5	77,7	81,6
Otros procedimientos sobre oído, nariz, boca y garganta	1.771	262	20	4	4,8%	2,0	2,0	18,0	45,5	46,3	61,4	64,9	62,5
Sustitución articulación cadera	1.188	429	21	8	3,8%	6,0	6,0	10,0	19,0	70,7	70,9	79,0	86,0
Colecistectomía	898	426	61	29	3,3%	3,0	3,0	9,0	16,0	61,7	72,1	76,7	80,7
Intervenciones coronarias percutáneas sin IAM	768	382	165	95	3,3%	2,0	2,0	7,0	8,0	63,6	70,7	70,6	82,6
Intervenciones coronarias percutáneas con IAM	595	522	152	47	3,0%	4,0	5,0	7,0	11,0	61,1	75,1	71,6	68,0
Procedimientos sobre rodilla y parte inferior de la pierna excepto pie	963	235	23	2	2,8%	2,0	6,0	14,0	94,5	46,2	51,8	61,3	74,6
Sustitución articulación rodilla	918	218	12	0	2,7%	6,0	7,0	9,0	0,0	72,0	73,9	72,8	0,0
Procedimientos sobre hombro, codo y antebrazo excepto sustitución de articulación	874	251	13	3	2,6%	2,0	4,0	10,0	27,0	50,7	55,9	61,4	48,0
Procedimientos mayores sobre intestino grueso	387	472	151	66	2,5%	7,0	9,0	17,0	20,0	67,5	74,1	75,3	74,7
Apendicectomía sin diagnóstico principal complejo	981	72	8	1	2,5%	2,0	3,0	6,5	18,0	26,7	58,0	65,5	70,8
Amigdalectomía y adenoidectomía	960	64	1	0	2,4%	2,0	2,0	1,0	0,0	6,2	9,8	2,3	0,0
Procedimientos sobre pene, testículos y escroto	906	72	6	1	2,3%	2,0	2,0	7,0	3,0	18,8	64,2	57,2	81,6
Procedimientos sobre ano	862	88	6	1	2,2%	2,0	2,0	3,5	7,0	54,4	63,7	71,9	67,0
Resto de procesos	11.413	6.567	2.196	649	48,1%	3,0	6,0	13,0	26,0	61,3	70,1	70,9	68,8
<b>Total</b>	<b>27.972</b>	<b>11.404</b>	<b>2.934</b>	<b>911</b>	<b>100%</b>	<b>2,0</b>	<b>5,0</b>	<b>12,0</b>	<b>21,0</b>	<b>59,5</b>	<b>70,6</b>	<b>71,5</b>	<b>71,4</b>

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

### 3.- ¿Cómo ingresan los pacientes?

#### 3.1.- Circunstancias del contacto

Del total de pacientes dados de alta en los hospitales de SACyL a lo largo de 2018, el 71,3% ingresó con carácter urgente (sin programación previa), y el resto de forma programada (28,7%).

**Tabla 14.** Altas por tipo de ingreso y sexo en los hospitales de SACyL. Año 2018

	Hombres		Mujeres		Total	
	Nº altas	%	Nº altas	%	Nº altas	%
Ingreso urgente (no programado)	88.011	69,9%	89.434	72,7%	<b>177.446</b>	<b>71,3%</b>
Ingreso programado	37.830	30,1%	33.510	27,3%	<b>71.340</b>	<b>28,7%</b>
<b>Total</b>	<b>125.841</b>	<b>100%</b>	<b>122.944</b>	<b>100%</b>	<b>248.786</b>	<b>100%</b>

*Nota:* La suma por sexo puede no coincidir con el total por existir datos de los que no consta el género o estar mal codificado.  
*Fuente:* Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

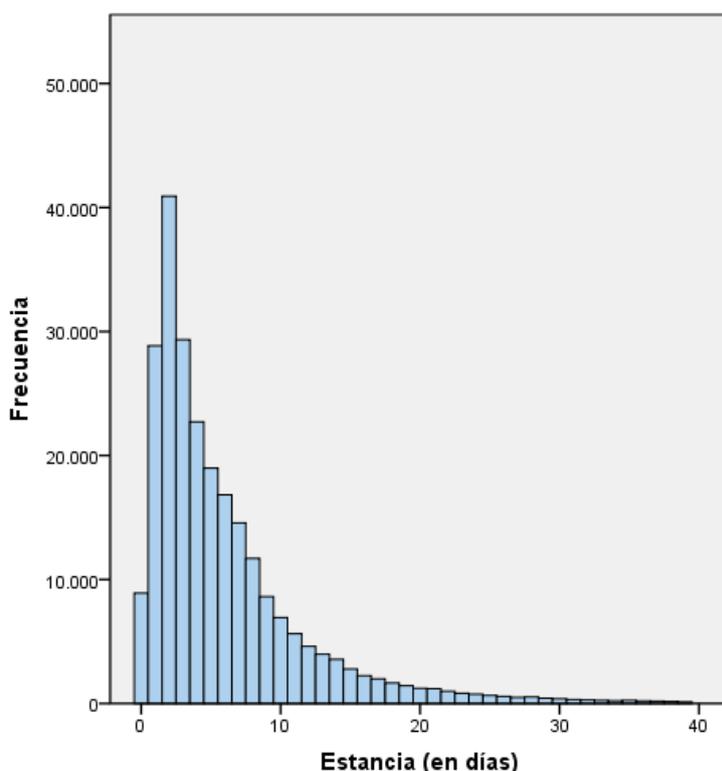
La estancia mediana de los pacientes que ingresan sin programación previa es 3 días mayor que la de los que ingresan de forma programada.

**Tabla 15.** Estancia (en días) por tipo de ingreso en los hospitales de SACyL. Año 2018

	Estancia					
	Estancia media	Desviación típica	Mediana	Rango intercuartílico	Mínimo	Máximo
Ingreso urgente (no programado)	7,5	9,1	5	6	0	322
Ingreso programado	4,4	8,8	2	3	0	363
<b>Total</b>	<b>6,6</b>	<b>9,1</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>363</b>

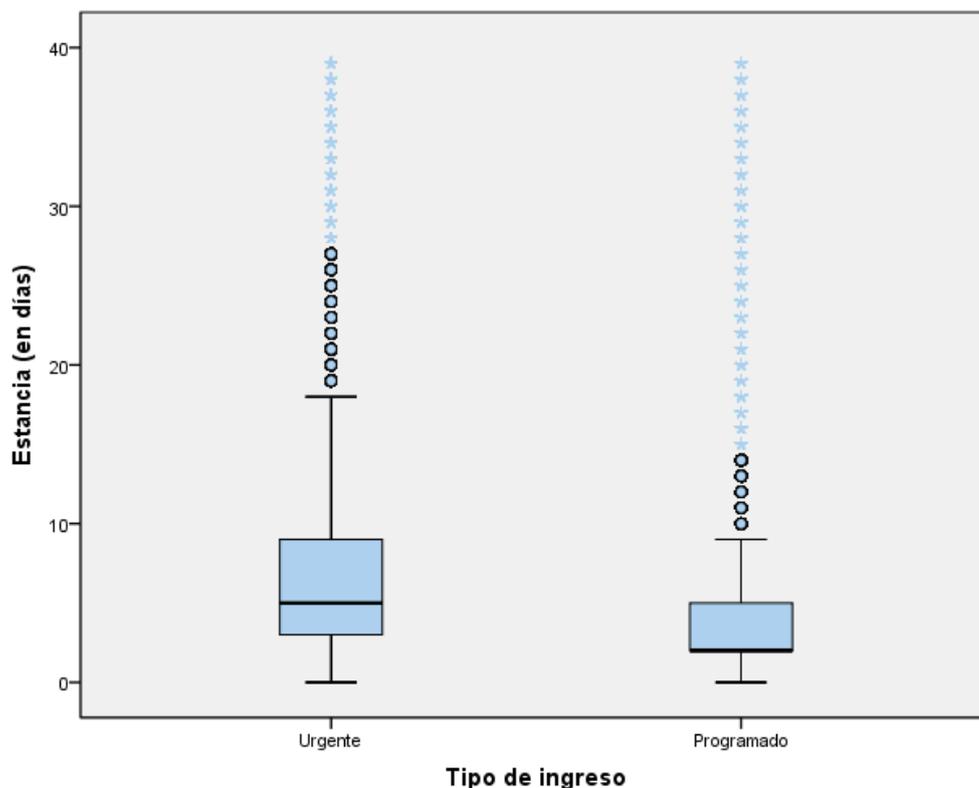
*Fuente:* Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

**Gráfico 5.** Histograma de la estancia (en días) de los pacientes ingresados en los hospitales de SACyL. Año 2018.



*Nota:* Se han eliminado el 1% de las estancias más altas.  
*Fuente:* Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

**Gráfico 6.** Box-plot de la estancia (en días) de los pacientes ingresados en los hospitales de SACyL, por tipo de ingreso. Año 2018.



Nota: Se han eliminado el 1% de las estancias más altas.  
Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

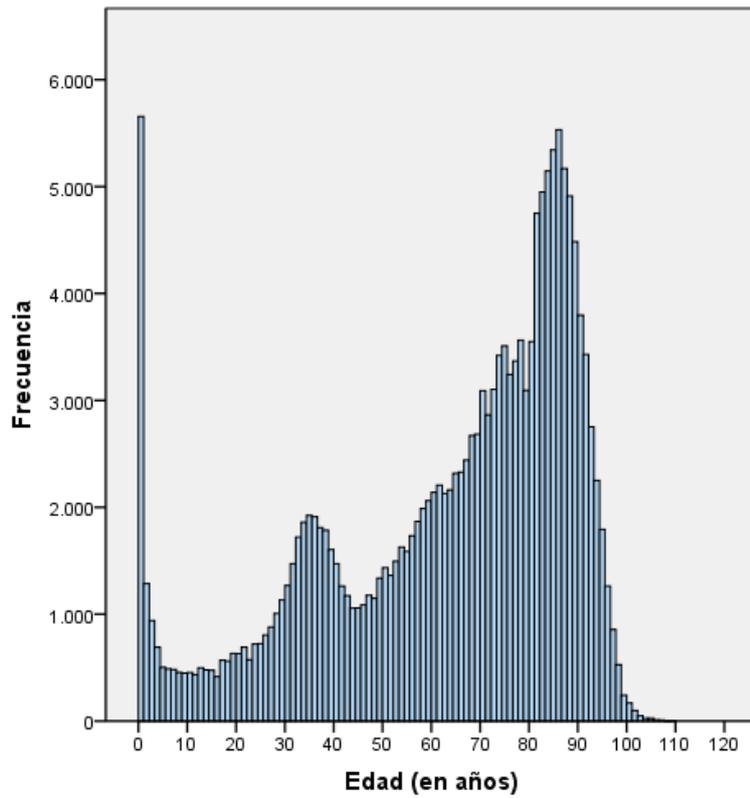
La edad mediana de los pacientes que ingresan de manera urgente, sin programación previa, es cerca de 10 años más que la de los que ingresan de manera programada.

**Tabla 16.** Edad (en años) de los pacientes por tipo de ingreso en los hospitales de SACyL. Año 2018

	Edad					
	Edad media	Desviación típica	Mediana	Rango intercuartílico	Mínimo	Máximo
Ingreso urgente (no programado)	63,1	26,1	70,9	38,6	0	110
Ingreso programado	57,3	20,7	61,2	27,2	0	103
<b>Total</b>	<b>61,4</b>	<b>24,8</b>	<b>67,3</b>	<b>36,0</b>	<b>0</b>	<b>110</b>

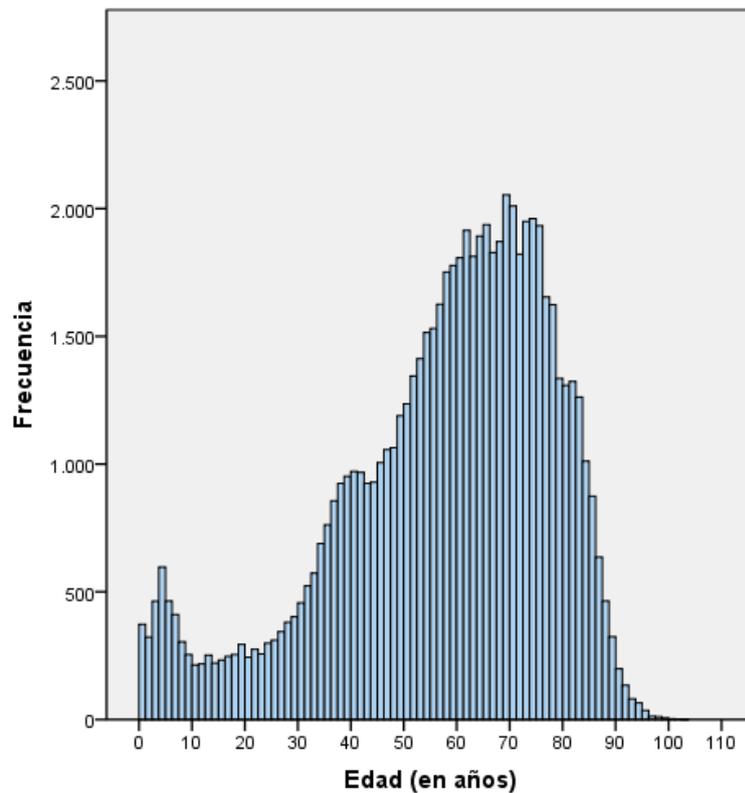
Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León

**Gráfico 7.** Histograma de la edad (en años) de los pacientes ingresados en los hospitales de SACyL, con ingreso urgente (no programado). Año 2018.



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

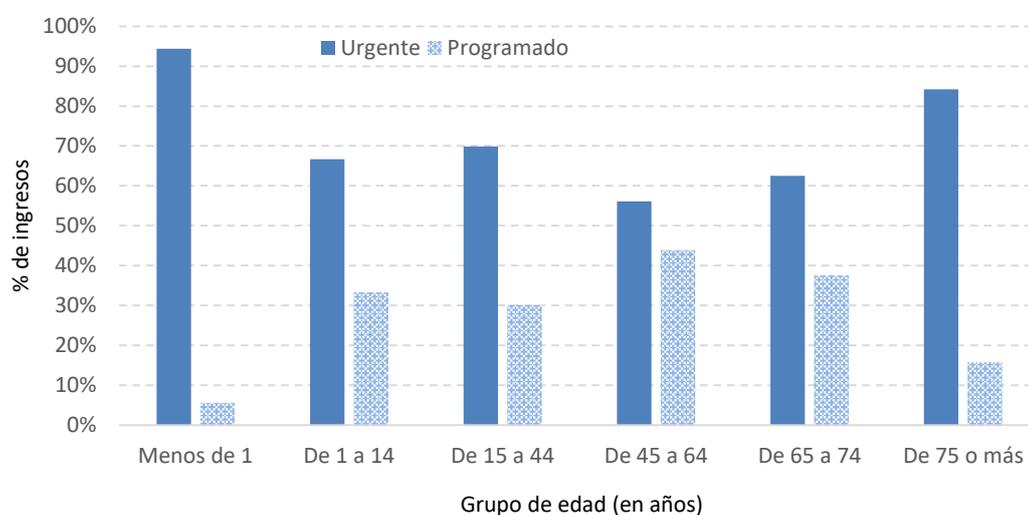
**Gráfico 8.** Histograma de la edad (en años) de los pacientes ingresados en los hospitales de SACyL, con ingreso programado. Año 2018.



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

Por grupo de edad, el mayor porcentaje de ingresos urgentes se da en pacientes de menos de 1 año, superando el 90%, siguiéndole el grupo de edad de 75 o más años, con un porcentaje de ingresos urgentes superior al 80%.

**Gráfico 9.** Porcentaje de ingresos urgentes en los hospitales de SACyL, por grupo de edad y tipo de ingreso. Año 2018



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

Los grupos de diagnóstico con mayor número de altas con **ingreso urgente** en los hospitales de SACyL, a lo largo de 2018, son *'Enfermedades del aparato respiratorio'* (17,2%), *'Enfermedades del aparato circulatorio'* (16,2%) y *'Enfermedades del aparato digestivo'* (12,8%).

Con **ingreso programado**, los grupos de diagnóstico más frecuentes han sido *'Neoplasias'* (22,0%), *'Enfermedades del aparato digestivo'* (15,7%) y *'Enfermedades del aparato musculoesquelético y del tejido conectivo'* (15,7%).

**Tabla 17.** Número de altas en los hospitales de SACyL por Capítulo de la CIE y tipo de ingreso. Año 2018

Capítulo CIE-10-ES <sup>(1)</sup>	Ingreso urgente		Ingreso programado	
	Nº altas	%	Nº altas	%
01 - Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99)	6.214	3,5%	189	0,3%
02 - Neoplasias (C00-D49)	9.816	5,5%	15.674	22,0%
03 - Enfermedades de la sangre y órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan al mecanismo inmunológico (D50-D89)	2.182	1,2%	150	0,2%
04 - Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas (E00-E89)	3.216	1,8%	1.122	1,6%
05 - Trastornos mentales y de comportamiento (F01-F99)	4.756	2,7%	586	0,8%
06 - Enfermedades del sistema nervioso (G00-G99)	4.167	2,3%	1.244	1,7%
07 - Enfermedades del ojo y sus anexos (H00-H59)	816	0,5%	857	1,2%
08 - Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides (H60-H95)	489	0,3%	1.097	1,5%
09 - Enfermedades del aparato circulatorio (I00-I99)	28.812	16,2%	4.862	6,8%
10 - Enfermedades del aparato respiratorio (J00-J99)	30.496	17,2%	4.949	6,9%
11 - Enfermedades del aparato digestivo (K00-K95)	22.703	12,8%	11.219	15,7%
12 - Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo (I00-I99)	1.921	1,1%	793	1,1%
13 - Enfermedades del aparato musculoesquelético y del tejido conectivo (M00-M99)	3.007	1,7%	11.204	15,7%
14 - Enfermedades del aparato genitourinario (N00-N99)	10.125	5,7%	6.045	8,5%
15 - Embarazo, parto y puerperio (O00-O9a)	14.745	8,3%	1.546	2,2%
16 - Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	2.879	1,6%	89	0,1%
17 - Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	487	0,3%	1.030	1,4%
18 - Síntomas, signos y resultados anormales de pruebas complementarias, no clasificados bajo otro concepto (R00-R99)	8.000	4,5%	856	1,2%
19 - Lesiones traumáticas, envenenamientos y otras consecuencias de causas externas (S00-T88)	17.618	9,9%	3.136	4,4%
20 - Causas externas de morbilidad (V00-Y99)	2	0,0%	0	0,0%
21 - Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios sanitarios (Z00-Z99)	2.248	1,3%	3.942	5,5%
En blanco o mal codificadas	2.747	1,5%	750	1,0%
<b>Total</b>	<b>177.446</b>	<b>100%</b>	<b>71.340</b>	<b>100%</b>

Porcentajes más elevados en cada tipo de ingreso.

(1) Capítulos CIE 10ª revisión Modificación Clínica Edición española (CIE-10-ES).

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

Los grupos de diagnóstico con **ingreso urgente** de mayor estancia mediana en los hospitales de SACyL, a lo largo de 2018, son 'Trastornos mentales y de comportamiento' (9 días) y 'Neoplasias' (8 días).

**Tabla 18.** Estancia (en días) en los hospitales de SACyL por Capítulo de la CIE e ingreso urgente. Año 2018

Capítulo CIE-10-ES <sup>(1)</sup>	Ingreso urgente					
	Estancia media	Desviación típica	Mediana	Rango intercuartílico	Mínimo	Máximo
01 - Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99)	9,5	10,6	7,0	9	0	203
02 - Neoplasias (C00-D49)	11,0	12,0	8,0	11	0	223
03 - Enfermedades de la sangre y órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan al mecanismo inmunológico (D50-D89)	7,9	8,0	6,0	7	0	112
04 - Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas (E00-E89)	7,9	8,1	6,0	7	0	138
05 - Trastornos mentales y de comportamiento (F01-F99) <sup>(2)</sup>	14,3	22,8	9,0	12	0	322
06 - Enfermedades del sistema nervioso (G00-G99)	7,1	9,4	5,0	6	0	122
07 - Enfermedades del ojo y sus anexos (H00-H59)	4,0	4,1	2,0	5	0	32
08 - Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides (H60-H95)	4,7	4,2	4,0	4	0	42
09 - Enfermedades del aparato circulatorio (I00-I99)	7,7	7,9	6,0	7	0	166
10 - Enfermedades del aparato respiratorio (J00-J99)	7,9	6,9	6,0	6	0	197
11 - Enfermedades del aparato digestivo (K00-K95)	7,1	8,1	5,0	5	0	254
12 - Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo (I00-I99)	8,5	8,7	6,0	8	0	98
13 - Enfermedades del aparato musculoesquelético y del tejido conectivo (M00-M99)	8,6	9,9	6,0	9	0	114
14 - Enfermedades del aparato genitourinario (N00-N99)	6,7	6,8	5,0	5	0	138
15 - Embarazo, parto y puerperio (O00-O9a)	3,0	2,4	3,0	1	0	71
16 - Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	7,5	14,1	3,0	6	0	290
17 - Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	6,5	18,8	2,0	5	0	232
18 - Síntomas, signos y resultados anormales de pruebas complementarias, no clasificados bajo otro concepto (R00-R99)	5,4	5,5	4,0	5	0	79
19 - Lesiones traumáticas, envenenamientos y otras consecuencias de causas externas (S00-T88)	7,7	8,9	6,0	8	0	167
20 - Causas externas de morbilidad (V00-Y99)	2,0	1,4	2,0	2	1	3
21 - Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios sanitarios (Z00-Z99)	3,4	7,0	1,0	3	0	168
En blanco o mal codificadas	8,1	10,2	5,0	8	0	143
<b>Total</b>	<b>7,5</b>	<b>9,1</b>	<b>5,0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>322</b>

Estancias medias y medianas más elevadas con ingreso urgente.

(1) Capítulos CIE 10ª revisión Modificación Clínica Edición española (CIE-10-ES).

(2) Datos motivados por las peculiaridades del circuito asistencial de Salud Mental.

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

Con **ingreso programado**, el grupo de diagnóstico con mayor estancia mediana ha sido ‘*Trastornos mentales y de comportamiento*’ (15 días).

**Tabla 19.** Estancia (en días) en los hospitales de SACyL por Capítulo de la CIE e ingreso programado. Año 2018

Capítulo CIE-10-ES <sup>(1)</sup>	Ingreso programado					
	Estancia media	Desviación típica	Mediana	Rango intercuartílico	Mínimo	Máximo
01 - Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99)	7,1	9,6	3,0	6	0	58
02 - Neoplasias (C00-D49)	6,1	10,0	4,0	5	0	321
03 - Enfermedades de la sangre y órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan al mecanismo inmunológico (D50-D89)	5,8	12,5	2,0	6	0	109
04 - Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas (E00-E89)	4,1	4,9	3,0	3	0	67
05 - Trastornos mentales y de comportamiento (F01-F99) <sup>(2)</sup>	34,1	54,3	15,0	23	0	363
06 - Enfermedades del sistema nervioso (G00-G99)	3,9	7,5	2,0	3	0	107
07 - Enfermedades del ojo y sus anexos (H00-H59)	1,8	1,8	2,0	1	0	35
08 - Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides (H60-H95)	1,6	1,1	1,0	1	0	11
09 - Enfermedades del aparato circulatorio (I00-I99)	5,1	7,6	2,0	6	0	206
10 - Enfermedades del aparato respiratorio (J00-J99)	2,2	3,0	2,0	1	0	83
11 - Enfermedades del aparato digestivo (K00-K95)	2,6	3,7	2,0	2	0	87
12 - Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo (I00-I99)	3,7	9,0	2,0	2	0	157
13 - Enfermedades del aparato musculoesquelético y del tejido conectivo (M00-M99)	4,4	3,7	4,0	4	0	122
14 - Enfermedades del aparato genitourinario (N00-N99)	3,4	3,1	3,0	2	0	75
15 - Embarazo, parto y puerperio (O00-O9a)	3,3	2,5	3,0	1	0	79
16 - Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	5,5	8,5	2,0	4	0	46
17 - Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	2,6	3,6	2,0	2	0	37
18 - Síntomas, signos y resultados anormales de pruebas complementarias, no clasificados bajo otro concepto (R00-R99)	2,5	3,0	2,0	2	0	28
19 - Lesiones traumáticas, envenenamientos y otras consecuencias de causas externas (S00-T88)	5,0	7,2	3,0	4	0	103
20 - Causas externas de morbilidad (V00-Y99)	-	-	-	-	-	-
21 - Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios sanitarios (Z00-Z99)	3,8	7,7	2,0	4	0	136
En blanco o mal codificadas	7,1	21,2	2,0	6	0	347
<b>Total</b>	<b>4,4</b>	<b>8,8</b>	<b>2,0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>363</b>

Estancias medias y medianas más elevadas con ingreso programado.

(1) Capítulos CIE 10ª revisión Modificación Clínica Edición española (CIE-10-ES).

(2) Datos motivados por las peculiaridades del circuito asistencial de Salud Mental.

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

Los grupos de diagnóstico con mayor edad mediana con **ingreso urgente** en los hospitales de SACyL, a lo largo de 2018, son las ‘Enfermedades del aparato circulatorio’ y las ‘Enfermedades del aparato respiratorio’ (con cerca de 80 años de edad).

**Tabla 20.** Edad (en años) de los pacientes en los hospitales de SACyL por Capítulo de la CIE e ingreso urgente (no programado). Año 2018

Capítulo CIE-10-ES <sup>(1)</sup>	Ingreso urgente					
	Edad media	Desviación típica	Mediana	Rango intercuartílico	Mínimo	Máximo
01 - Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99)	65,5	28,3	76,2	33	0	106
02 - Neoplasias (C00-D49)	69,8	15,8	71,7	21	0	103
03 - Enfermedades de la sangre y órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan al mecanismo inmunológico (D50-D89)	68,1	23,0	73,8	24	0	102
04 - Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas (E00-E89)	68,3	24,2	76,6	28	0	104
05 - Trastornos mentales y de comportamiento (F01-F99)	51,1	20,2	50,5	28	0	105
06 - Enfermedades del sistema nervioso (G00-G99)	58,8	25,1	65,3	35	0	100
07 - Enfermedades del ojo y sus anexos (H00-H59)	62,3	21,8	67,3	26	0	98
08 - Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides (H60-H95)	49,0	29,5	55,1	55	0	97
09 - Enfermedades del aparato circulatorio (I00-I99)	76,1	14,7	79,9	19	0	108
10 - Enfermedades del aparato respiratorio (J00-J99)	69,6	26,9	79,7	24	0	110
11 - Enfermedades del aparato digestivo (K00-K95)	63,9	23,7	69,6	32	0	110
12 - Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo (L00-L99)	64,2	26,4	72,7	33	0	102
13 - Enfermedades del aparato musculoesquelético y del tejido conectivo (M00-M99)	61,0	23,0	64,9	33	0	100
14 - Enfermedades del aparato genitourinario (N00-N99)	66,5	23,5	73,2	34	0	105
15 - Embarazo, parto y puerperio (O00-O9a)	33,2	5,7	34,0	7	4	51
16 - Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	0,0	0,2	0,0	0	0	8
17 - Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	21,9	27,2	6,3	46	0	96
18 - Síntomas, signos y resultados anormales de pruebas complementarias, no clasificados bajo otro concepto (R00-R99)	61,2	27,9	70,5	36	0	107
19 - Lesiones traumáticas, envenenamientos y otras consecuencias de causas externas (S00-T88)	64,6	25,2	71,5	35	0	108
20 - Causas externas de morbilidad (V00-Y99)	0,0	0,0	0,0	0	0	0
21 - Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios sanitarios (Z00-Z99)	45,0	30,2	53,8	60	0	99
En blanco o mal codificadas	69,5	22,1	75,1	27	0	105
<b>Total</b>	<b>63,1</b>	<b>26,1</b>	<b>70,9</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>110</b>

Edades medias y medianas más elevadas con ingreso urgente.

(1) Capítulos CIE 10ª revisión Modificación Clínica Edición española (CIE-10-ES).

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

Con **ingreso programado**, los grupos de diagnóstico con mayor edad mediana han sido las ‘Enfermedades del aparato circulatorio’ (con 69,3 años) y las ‘Enfermedades de la sangre y órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan al mecanismo inmunológico’ (con 68 años).

**Tabla 21.** Edad (en años) de los pacientes en los hospitales de SACyL por Capítulo de la CIE e ingreso programado. Año 2018

Capítulo CIE-10-ES <sup>(1)</sup>	Ingreso programado					
	Edad media	Desviación típica	Mediana	Rango intercuartílico	Mínimo	Máximo
01 - Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99)	52,4	21,0	52,9	32	0	89
02 - Neoplasias (C00-D49)	64,2	15,5	65,9	21	0	103
03 - Enfermedades de la sangre y órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan al mecanismo inmunológico (D50-D89)	58,1	29,5	68,0	39	1	95
04 - Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas (E00-E89)	54,4	18,1	56,1	23	0	93
05 - Trastornos mentales y de comportamiento (F01-F99)	42,8	16,0	43,0	20	2	94
06 - Enfermedades del sistema nervioso (G00-G99)	54,0	23,9	56,6	33	0	94
07 - Enfermedades del ojo y sus anexos (H00-H59)	57,9	25,3	65,6	30	0	96
08 - Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides (H60-H95)	38,7	24,9	44,2	49	1	90
09 - Enfermedades del aparato circulatorio (I00-I99)	67,2	14,3	69,3	18	2	102
10 - Enfermedades del aparato respiratorio (J00-J99)	36,5	23,5	37,2	40	0	99
11 - Enfermedades del aparato digestivo (K00-K95)	59,7	18,1	62,1	23	0	102
12 - Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo (L00-L99)	40,6	20,6	38,5	31	1	97
13 - Enfermedades del aparato musculoesquelético y del tejido conectivo (M00-M99)	61,6	16,2	64,3	21	0	95
14 - Enfermedades del aparato genitourinario (N00-N99)	60,1	18,5	63,9	22	0	101
15 - Embarazo, parto y puerperio (O00-O9a)	34,7	5,6	35,2	7	16	64
16 - Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	0,3	1,3	0,0	0	0	9
17 - Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	20,5	21,8	10,6	33	0	89
18 - Síntomas, signos y resultados anormales de pruebas complementarias, no clasificados bajo otro concepto (R00-R99)	56,8	22,4	62,2	27	0	99
19 - Lesiones traumáticas, envenenamientos y otras consecuencias de causas externas (S00-T88)	57,8	19,9	60,8	28	0	100
20 - Causas externas de morbilidad (V00-Y99)	-	-	-	-	-	-
21 - Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios sanitarios (Z00-Z99)	53,2	20,9	54,5	32	0	98
En blanco o mal codificadas	56,4	22,3	60,7	29	0	94
<b>Total</b>	<b>57,3</b>	<b>20,7</b>	<b>61,2</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>103</b>

Edades medias y medianas más elevadas con ingreso programado.

(1) Capítulos CIE 10ª revisión Modificación Clínica Edición española (CIE-10-ES).

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

## 4.- Destino tras el alta

### 4.1.- Altas por tipo

La mayoría de los pacientes ingresados en los hospitales de SACyL que son dados de alta, van a su domicilio (91,7%), y un 5,3% fallecen.

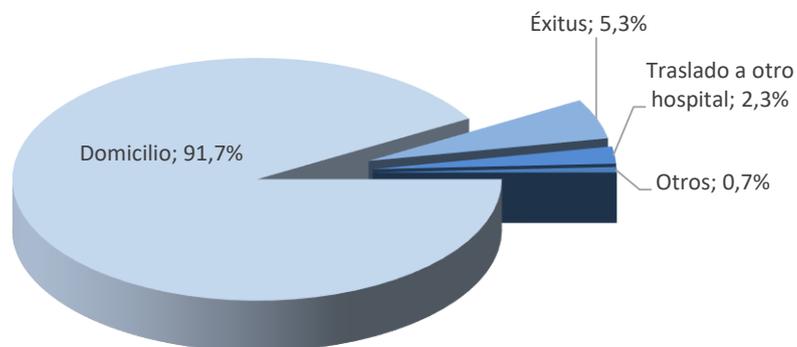
**Tabla 22.** Número de altas en los hospitales de SACyL, por tipo y grupo de edad. Año 2018

Tipo de alta	Grupo de edad (años)						Total
	Menos de 1	De 1 a 14	De 15 a 44	De 45 a 64	De 65 a 74	De 75 o más	
Domicilio	5.703	11.040	42.636	51.464	38.319	78.858	<b>228.020</b>
Traslado a otro hospital	201	224	570	1.380	1.024	2.275	<b>5.674</b>
Alta voluntaria y/o fuga	5	24	335	228	58	72	<b>722</b>
Éxito	30	20	149	1.523	1.850	9.716	<b>13.288</b>
Traslado a centro sociosanitario	1	2	24	99	111	251	<b>488</b>
Otros	0	7	141	186	78	172	<b>584</b>
Desconocido	1	0	2	1	3	2	<b>9</b>
<b>Total</b>	<b>5.941</b>	<b>11.317</b>	<b>43.858</b>	<b>54.881</b>	<b>41.443</b>	<b>91.346</b>	<b>248.786</b>

*Nota:* La suma por tipo de alta o grupo de edad puede no coincidir con el total por existir datos de los que no consta el alta y/o la edad o estar mal codificado.

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

**Gráfico 10.** Distribución porcentual de las altas en los hospitales de SACyL, por tipo. Año 2018



*Nota:* La categoría 'Otros' incluye 'Alta voluntaria y/o fuga', 'Traslado a centro sociosanitario', 'Otros' y 'Desconocido'.

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

## 4.2.- Altas por Servicio

Los Servicios de los hospitales de SACyL con mayor número de altas son 'Medicina Interna', 'Cirugía General y de Digestiva' y 'Traumatología y Cirugía ortopédica' sumando entre los tres más del 40% de los pacientes ingresados.

**Tabla 23.** Número de altas en los hospitales de SACyL por Servicio y sexo. Año 2018

Servicios	Hombres		Mujeres		Total	
	Nº altas	%	Nº altas	%	Nº altas	%
Angiología / Cir. Vascular	2.311	1,8%	900	0,7%	<b>3.211</b>	<b>1,3%</b>
Alergología	2	0,0%	4	0,0%	<b>6</b>	<b>0,0%</b>
Anestesia y Reanimación	645	0,5%	569	0,4%	<b>1.214</b>	<b>0,5%</b>
Cardiología	9.075	7,2%	4.999	4,1%	<b>14.074</b>	<b>5,7%</b>
Cirugía Cardíaca	752	0,6%	389	0,3%	<b>1.141</b>	<b>0,5%</b>
Cirugía Gral y de Digestiva	<b>16.106</b>	<b>12,8%</b>	<b>12.082</b>	<b>9,8%</b>	<b>28.188</b>	<b>11,3%</b>
Cirugía Máxilofacial	507	0,4%	347	0,3%	<b>854</b>	<b>0,3%</b>
Cirugía Pediátrica	1.222	1,0%	503	0,4%	<b>1.725</b>	<b>0,7%</b>
Cirugía Plástica y Reparadora	1.301	1,0%	1.514	1,2%	<b>2.815</b>	<b>1,1%</b>
Cirugía Torácica	889	0,7%	440	0,4%	<b>1.329</b>	<b>0,5%</b>
Dermatología	202	0,2%	188	0,2%	<b>390</b>	<b>0,2%</b>
Digestivo	5.862	4,7%	4.948	4,0%	<b>10.810</b>	<b>4,3%</b>
Endocrinología	240	0,2%	275	0,2%	<b>515</b>	<b>0,2%</b>
Ginecología	16	0,0%	6.016	4,9%	<b>6.032</b>	<b>2,4%</b>
Geriatría	522	0,4%	693	0,6%	<b>1.215</b>	<b>0,5%</b>
Hematología clínica	1.997	1,6%	1.338	1,1%	<b>3.335</b>	<b>1,3%</b>
Medicina Interna	<b>26.613</b>	<b>21,1%</b>	<b>26.791</b>	<b>21,8%</b>	<b>53.404</b>	<b>21,5%</b>
Medicina Intensiva	1.366	1,1%	722	0,6%	<b>2.088</b>	<b>0,8%</b>
Medicina nuclear	67	0,1%	170	0,1%	<b>237</b>	<b>0,1%</b>
Nefrología	1.446	1,1%	764	0,6%	<b>2.210</b>	<b>0,9%</b>
Neonatología	777	0,6%	616	0,5%	<b>1.393</b>	<b>0,6%</b>
Neumología	7.040	5,6%	3.956	3,2%	<b>10.996</b>	<b>4,4%</b>
Neurocirugía	2.091	1,7%	1.901	1,5%	<b>3.992</b>	<b>1,6%</b>
Neurología	4.125	3,3%	3.752	3,1%	<b>7.877</b>	<b>3,2%</b>
Obstetricia y Ginecología	7	0,0%	3.676	3,0%	<b>3.683</b>	<b>1,5%</b>
Obstetricia	1	0,0%	<b>12.861</b>	<b>10,5%</b>	<b>12.862</b>	<b>5,2%</b>
Oftalmología	986	0,8%	862	0,7%	<b>1.848</b>	<b>0,7%</b>
Oncología Médica	3.250	2,6%	2.193	1,8%	<b>5.443</b>	<b>2,2%</b>
Oncología Radioterápica	216	0,2%	103	0,1%	<b>319</b>	<b>0,1%</b>
Otorrinolaringología	5.408	4,3%	4.128	3,4%	<b>9.536</b>	<b>3,8%</b>
Pediatría	5.974	4,7%	4.779	3,9%	<b>10.754</b>	<b>4,3%</b>
Psiquiatría	2.535	2,0%	2.743	2,1%	<b>5.278</b>	<b>2,1%</b>
Radiología	19	0,0%	7	0,0%	<b>26</b>	<b>0,0%</b>
Reumatología	102	0,1%	108	0,1%	<b>210</b>	<b>0,1%</b>
Traumatología y Cirugía ortopédica	10.482	8,3%	<b>13.745</b>	<b>11,2%</b>	<b>24.227</b>	<b>9,7%</b>
Unidad de Cuidados Paliativos	705	0,6%	431	0,4%	<b>1.136</b>	<b>0,5%</b>
Urgencias	383	0,3%	378	0,3%	<b>761</b>	<b>0,3%</b>
Urología	<b>10.483</b>	<b>8,3%</b>	2.992	2,4%	<b>13.475</b>	<b>5,4%</b>
Unidades de extracción y trasplantes	116	0,1%	61	0,0%	<b>177</b>	<b>0,1%</b>
<b>Total</b>	<b>125.841</b>	<b>100%</b>	<b>122.944</b>	<b>100%</b>	<b>248.786</b>	<b>100%</b>

Los servicios con mayor número de altas.

*Notas:* - La suma por sexo puede no coincidir con el total por existir datos de los que no consta el género o estar mal codificado.

- Existe organizativamente una diferenciación según hospitales del servicio de Obstetricia y Ginecología, siendo dividido en dos: Ginecología y Obstetricia en algunos centros. Los casos de hombres registrados en estos servicios corresponden a patología mamaria y transexualismo.

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

Los pacientes hospitalizados en los servicios de ‘Cirugía cardíaca’, ‘Geriatría’ y ‘Psiquiatría’ son los que generan una mayor estancia mediana, con 10 días ingresados.

**Tabla 24.** Estancia media (en días) en los hospitales de SACyL por Servicio y sexo. Año 2018

Servicios	Hombres		Mujeres		Total	
	Estancia mediana	Rango intercuartílico	Estancia mediana	Rango intercuartílico	Estancia mediana	Rango intercuartílico
Angiología / Cir. Vascular	7,0	11,0	4,0	8,0	6,0	11,0
Alergología	1,0	0,0	4,5	4,0	3,0	4,0
Anestesia y Reanimación	4,0	7,0	4,0	7,0	4,0	7,0
Cardiología	4,0	5,0	4,0	5,0	4,0	5,0
Cirugía Cardíaca	11,0	8,5	10,0	8,0	10,0	8,0
Cirugía Gral y de Digestiva	3,0	5,0	3,0	5,0	3,0	5,0
Cirugía Máxilofacial	3,0	3,0	2,0	2,0	3,0	3,0
Cirugía Pediátrica	1,0	2,0	1,0	2,0	1,0	2,0
Cirugía Plástica y Reparadora	2,0	3,0	2,0	3,0	2,0	3,0
Cirugía Torácica	4,0	4,0	4,0	3,0	4,0	3,0
Dermatología	2,0	2,0	2,0	2,5	2,0	2,0
Digestivo	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Endocrinología	4,0	3,0	4,0	4,0	4,0	3,0
Ginecología	3,0	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Geriatría	10,0	9,0	10,0	9,0	10,0	9,0
Hematología clínica	6,0	11,0	7,0	11,0	6,0	11,0
Medicina Interna	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Medicina Intensiva	2,0	7,0	2,0	5,0	2,0	6,0
Medicina nuclear	3,0	2,0	3,0	1,0	3,0	1,0
Nefrología	6,0	9,0	6,0	9,0	6,0	9,0
Neonatología	3,0	7,0	4,0	8,0	4,0	7,0
Neumología	7,0	7,0	7,0	6,0	7,0	6,0
Neurocirugía	5,0	7,0	4,0	5,0	4,0	7,0
Neurología	5,0	5,0	5,0	5,5	5,0	5,0
Obstetricia y Ginecología	5,0	6,0	3,0	2,0	3,0	2,0
Obstetricia	3,0	0,0	3,0	1,0	3,0	1,0
Oftalmología	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Oncología Médica	6,0	7,0	6,0	8,0	6,0	7,0
Oncología Radioterápica	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	2,0
Otorrinolaringología	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Pediatría	2,0	3,0	2,0	3,0	2,0	3,0
Psiquiatría	11,0	12,0	10,0	14,0	10,0	13,0
Radiología	2,0	0,0	1,0	2,0	2,0	0,0
Reumatología	7,0	6,0	6,0	6,5	6,0	6,0
Traumatología y Cirugía ortopédica	4,0	5,0	5,0	6,0	5,0	6,0
Unidad de Cuidados Paliativos	8,0	12,0	8,0	11,0	8,0	11,0
Urgencias	3,0	1,0	3,0	2,0	3,0	1,0
Urología	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Unidades de extracción y trasplantes	8,0	14,0	8,0	12,0	8,0	14,0
<b>Total</b>	<b>4,0</b>	<b>6,0</b>	<b>4,0</b>	<b>6,0</b>	<b>4,0</b>	<b>6,0</b>

Los servicios que generan una mayor estancia mediana en cada sexo.

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

## 5.- Mortalidad

El número de pacientes fallecidos en los hospitales de SACyL ha sido 13.288 (supone un 5,3% de las altas).

Como es de esperar, el mayor porcentaje de fallecimientos se da en el grupo de edad de 75 o más años, siendo del 67,4% en hombres y del 80,0% en mujeres.

**Tabla 25.** Distribución de los pacientes fallecidos en los hospitales de SACyL, por sexo y grupo de edad. Año 2018

Grupo de edad (años)	Hombres		Mujeres		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Menos de 1	21	0,3%	9	0,1%	<b>30</b>	<b>0,2%</b>
De 1 a 14	13	0,2%	7	0,1%	<b>20</b>	<b>0,2%</b>
De 15 a 44	77	1,1%	72	1,2%	<b>149</b>	<b>1,1%</b>
De 45 a 64	978	13,5%	545	9,1%	<b>1.523</b>	<b>11,5%</b>
De 65 a 74	1.280	17,6%	570	9,5%	<b>1.850</b>	<b>13,9%</b>
De 75 o más	4.900	67,4%	4.816	80,0%	<b>9.716</b>	<b>73,1%</b>
<b>Total</b>	<b>7.269</b>	<b>100%</b>	<b>6.019</b>	<b>100%</b>	<b>13.288</b>	<b>100%</b>

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

El mayor número de altas por fallecimiento en los hospitales de SACyL a lo largo del año 2018, son provocadas por las 'Enfermedades del aparato respiratorio' (19,4%), las 'Enfermedades del aparato circulatorio' (19,3%) y las 'Neoplasias' (18,1%), sumando entre las tres el 56,8% del total de fallecidos.

**Tabla 26.** Nº de fallecidos en los hospitales de SACyL por Capítulo de la CIE y sexo. Año 2018

Capítulo CIE-10-ES <sup>(1)</sup>	Hombres		Mujeres		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
01 - Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99)	743	10,2%	624	10,4%	<b>1.367</b>	<b>10,3%</b>
02 - Neoplasias (C00-D49)	<b>1.452</b>	<b>20,0%</b>	<b>956</b>	<b>15,9%</b>	<b>2.408</b>	<b>18,1%</b>
03 - Enfermedades de la sangre y órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan al mecanismo inmunológico (D50-D89)	54	0,7%	51	0,8%	<b>105</b>	<b>0,8%</b>
04 - Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas (E00-E89)	99	1,4%	99	1,6%	<b>198</b>	<b>1,5%</b>
05 - Trastornos mentales y de comportamiento (F01-F99)	17	0,2%	19	0,3%	<b>36</b>	<b>0,3%</b>
06 - Enfermedades del sistema nervioso (G00-G99)	174	2,4%	106	1,8%	<b>280</b>	<b>2,1%</b>
07 - Enfermedades del ojo y sus anexos (H00-H59)	4	0,1%	3	0,0%	<b>7</b>	<b>0,1%</b>
08 - Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas (H60-H95)	1	0,0%	0	0,0%	<b>1</b>	<b>0,0%</b>
09 - Enfermedades del aparato circulatorio (I00-I99)	<b>1.220</b>	<b>16,8%</b>	<b>1.340</b>	<b>22,3%</b>	<b>2.560</b>	<b>19,3%</b>
10 - Enfermedades del aparato respiratorio (J00-J99)	<b>1.473</b>	<b>20,3%</b>	<b>1.108</b>	<b>18,4%</b>	<b>2.581</b>	<b>19,4%</b>
11 - Enfermedades del aparato digestivo (K00-K95)	580	8,0%	475	7,9%	<b>1.055</b>	<b>7,9%</b>
12 - Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo (L00-L99)	47	0,6%	50	0,8%	<b>97</b>	<b>0,7%</b>
13 - Enfermedades del aparato musculoesquelético y del tejido conectivo (M00-M99)	25	0,3%	30	0,5%	<b>55</b>	<b>0,4%</b>
14 - Enfermedades del aparato genitourinario (N00-N99)	266	3,7%	220	3,7%	<b>486</b>	<b>3,7%</b>
15 - Embarazo, parto y puerperio (O00-O9a)	-	-	1	0,0%	<b>1</b>	<b>0,0%</b>
16 - Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	16	0,2%	5	0,1%	<b>21</b>	<b>0,2%</b>
17 - Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	4	0,1%	4	0,1%	<b>8</b>	<b>0,1%</b>
18 - Síntomas, signos y resultados anormales de pruebas complementarias, no clasificados bajo otro concepto (R00-R99)	113	1,6%	97	1,6%	<b>210</b>	<b>1,6%</b>
19 - Lesiones traumáticas, envenenamientos y otras consecuencias de causas externas (S00-T88)	395	5,4%	350	5,8%	<b>745</b>	<b>5,6%</b>
20 - Causas externas de morbilidad (V00-Y99)	0	0,0%	0	0,0%	<b>0</b>	<b>0,0%</b>
21 - Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios sanitarios (Z00-Z99)	105	1,4%	53	0,9%	<b>158</b>	<b>1,2%</b>
En blanco o mal codificadas	481	6,6%	428	7,1%	<b>909</b>	<b>6,8%</b>
<b>Total</b>	<b>7.269</b>	<b>100%</b>	<b>6.019</b>	<b>100%</b>	<b>13.288</b>	<b>100%</b>

Capítulos de la CIE-10-ES con mayor número de altas por fallecimiento en cada sexo y total.

(1) Capítulos CIE 10ª revisión Modificación Clínica Edición española (CIE-10-ES).

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

Los 15 GRD con mayor número de fallecimientos en los hospitales de SACyL, suponen más de la mitad de las muertes. El GRD con mayor mortalidad en hombres es ‘Septicemia e infecciones diseminadas’, suponiendo el 9,1% respecto al total, y en mujeres el GRD que presenta mayor mortalidad es ‘Insuficiencia cardíaca’, con un 9,6%.

**Tabla 27.** GRD con mayor número de altas por fallecimiento en los hospitales de SACyL, por sexo. Año 2018

15 GRD con mayor número de altas por fallecimiento	Hombres		Mujeres		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Septicemia e infecciones diseminadas	658	9,1%	558	9,3%	1.216	9,2%
Insuficiencia cardíaca	416	5,7%	580	9,6%	996	7,5%
Otra neumonía	340	4,7%	280	4,7%	620	4,7%
Otros diagnósticos menores, signos y síntomas de aparato respiratorio	289	4,0%	270	4,5%	559	4,2%
Neoplasias respiratorias	354	4,9%	133	2,2%	487	3,7%
Neoplasia maligna digestiva	262	3,6%	183	3,0%	445	3,3%
Infecciones e inflamaciones pulmonares mayores	223	3,1%	200	3,3%	423	3,2%
Neoplasia maligna de sistema hepatobiliar o de páncreas	221	3,0%	170	2,8%	391	2,9%
Enfermedad pulmonar obstructiva crónica	294	4,0%	52	0,9%	346	2,6%
ACVA y oclusiones precerebrales con infarto	142	2,0%	192	3,2%	334	2,5%
Fallo respiratorio	171	2,4%	159	2,6%	330	2,5%
Hemorragia intracraneal	142	2,0%	159	2,6%	301	2,3%
Infecciones de riñón y tracto urinario	114	1,6%	127	2,1%	241	1,8%
Otras enfermedades respiratorias excepto signos, síntomas y diagnósticos menores	105	1,4%	81	1,3%	186	1,4%
Daño agudo de riñón	113	1,6%	72	1,2%	185	1,4%
Resto de procesos	3.425	46,9%	2.803	46,7%	6.228	46,8%
<b>Total</b>	<b>7.269</b>	<b>100%</b>	<b>6.019</b>	<b>100%</b>	<b>13.288</b>	<b>100%</b>

GRD con mayor número de altas por fallecimiento en cada sexo y total.

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

## 6.- Anexos

### 6.1.- Índice de tablas

Tabla 1. Número de altas en los hospitales de SACyL por grupo de edad y sexo. Año 2018 .....	4
Tabla 2. Número de altas y tasa bruta de hospitalización en los hospitales de SACyL por provincia. Año 2018.....	5
Tabla 3. Número de altas en los hospitales de SACyL por Capítulo de la CIE y sexo. Año 2018 .....	7
Tabla 4. Edad de los pacientes dados de alta en los hospitales de SACyL por Capítulo de la CIE y sexo. Año 2018 .....	8
Tabla 5. Distribución porcentual de las altas en los hospitales de SACyL por Capítulo de la CIE y grupo de edad. Año 2018 .....	9
Tabla 6. Relación de los 15 GRD más frecuentes en los hospitales de SACyL, por sexo. Año 2018 .....	10
Tabla 7. Estancia mediana (en días) y edad mediana (en años) de los 15 GRD más frecuentes en los hospitales de SACyL. Año 2018 .....	11
Tabla 8. Distribución de las altas hospitalarias en los hospitales de SACyL, según tipo de proceso y nivel de gravedad asignado, por sexo. Año 2018 .....	12
Tabla 9. Estancia mediana (en días) y edad mediana (en años) de los pacientes dado de alta en los hospitales de SACyL, según tipo de proceso y nivel de gravedad asignado, por sexo. Año 2018.....	12
Tabla 10. Procesos médicos más frecuentes en mujeres en los hospitales de SACyL, según nivel de gravedad asignado. Año 2018 .....	13
Tabla 11. Procesos quirúrgicos más frecuentes en mujeres en los hospitales de SACyL, según nivel de gravedad asignado. Año 2018 .....	14
Tabla 12. Procesos médicos más frecuentes en hombres en los hospitales de SACyL, según nivel de gravedad asignado a su proceso. Año 2018 .....	15
Tabla 13. Procesos quirúrgicos más frecuentes en hombres en los hospitales de SACyL, según nivel de gravedad asignado a su proceso. Año 2018.....	16
Tabla 14. Altas por tipo de ingreso y sexo en los hospitales de SACyL. Año 2018.....	17
Tabla 15. Estancia (en días) por tipo de ingreso en los hospitales de SACyL. Año 2018.....	17
Tabla 16. Edad (en años) de los pacientes por tipo de ingreso en los hospitales de SACyL. Año 2018.....	18
Tabla 17. Número de altas en los hospitales de SACyL por Capítulo de la CIE y tipo de ingreso. Año 2018.....	21
Tabla 18. Estancia (en días) en los hospitales de SACyL por Capítulo de la CIE e ingreso urgente. Año 2018.....	22
Tabla 19. Estancia (en días) en los hospitales de SACyL por Capítulo de la CIE e ingreso programado. Año 2018 .....	23
Tabla 20. Edad (en años) de los pacientes en los hospitales de SACyL por Capítulo de la CIE e ingreso urgente (no programado). Año 2018 .....	24
Tabla 21. Edad (en años) de los pacientes en los hospitales de SACyL por Capítulo de la CIE e ingreso programado. Año 2018.....	25
Tabla 22. Número de altas en los hospitales de SACyL, por tipo y grupo de edad. Año 2018.....	26
Tabla 23. Número de altas en los hospitales de SACyL por Servicio y sexo. Año 2018 .....	27
Tabla 24. Estancia media (en días) en los hospitales de SACyL por Servicio y sexo. Año 2018.....	28
Tabla 25. Distribución de los pacientes fallecidos en los hospitales de SACyL, por sexo y grupo de edad. Año 2018 .....	29
Tabla 26. Nº de fallecidos en los hospitales de SACyL por Capítulo de la CIE y sexo. Año 2018.....	30
Tabla 27. GRD con mayor número de altas por fallecimiento en los hospitales de SACyL, por sexo. Año 2018.....	31

## 6.2.- Índice de gráficos

---

Gráfico 1. Distribución porcentual del número de altas en los hospitales de SACyL por grupo de edad y sexo. Año 2018	4
Gráfico 2. Estancia mediana (en días) en los hospitales de SACyL por grupo de edad y sexo. Año 2018.....	5
Gráfico 3. Evolución del número de altas en los hospitales de SACyL por sexo. Años 2005- 2018.....	6
Gráfico 4. Evolución del número de altas por 1.000 TSI en los hospitales de SACyL según sexo. Años 2005- 2018.....	6
Gráfico 5. Histograma de la estancia (en días) de los pacientes ingresados en los hospitales de SACyL. Año 2018. ....	17
Gráfico 6. Box-plot de la estancia (en días) de los pacientes ingresados en los hospitales de SACyL, por tipo de ingreso. Año 2018. ....	18
Gráfico 7. Histograma de la edad (en años) de los pacientes ingresados en los hospitales de SACyL, con ingreso urgente (no programado). Año 2018. ....	19
Gráfico 8. Histograma de la edad (en años) de los pacientes ingresados en los hospitales de SACyL, con ingreso programado. Año 2018. ....	19
Gráfico 9. Porcentaje de ingresos urgentes en los hospitales de SACyL, por grupo de edad y tipo de ingreso. Año 2018	20
Gráfico 10. Distribución porcentual de las altas en los hospitales de SACyL, por tipo. Año 2018 .....	26