

## Informe nº 38. Situación de COVID-19 en España. Casos diagnosticados a partir 10 de mayo

*Informe COVID-19 . 6 de agosto de 2020*



## Contenido

Introducción .....	3
Nota metodológica .....	3
Casos de COVID-19 en España notificados a la RENAVE con inicio de síntomas y diagnóstico posterior al 10 de mayo de 2020.....	5
Principales hallazgos .....	14
Vigilancia de los excesos de mortalidad por todas las causas, MoMo .....	15

## Introducción

En diciembre de 2019 surgió un agrupamiento de casos de neumonía en la ciudad de Wuhan (provincia de Hubei, China), con una exposición común a un mercado mayorista de marisco, pescado y animales vivos. El 7 de enero de 2020, las autoridades chinas identificaron como agente causante del brote un nuevo virus de la familia *Coronaviridae* que posteriormente fue denominado SARS-CoV-2<sup>1</sup>. La secuencia genética fue compartida por las autoridades chinas el 12 de enero. La enfermedad causada por este nuevo virus se ha denominado por consenso internacional COVID-19. El Comité de Emergencias del Reglamento Sanitario Internacional (RSI, 2005) declaró el brote como una Emergencia de Salud Pública de Importancia Internacional (ESPII) en su reunión del 30 de enero de 2020. Posteriormente, la OMS lo reconoció como una pandemia global el 11 de marzo de 2020.

Este informe contiene el análisis de los casos de COVID-19 notificados a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (RENAVE) a partir del 11 de mayo de 2020, debido a la entrada en vigor de la nueva Estrategia de Vigilancia y Control en la fase de transición de la pandemia de COVID-19, a través de la plataforma SiViES (Sistema para la Vigilancia en España), que gestiona el Centro Nacional de Epidemiología conforme a los criterios establecidos en el protocolo de vigilancia en cada momento. Este informe refleja la información suministrada por las CCAA a la RENAVE. La extracción de datos se ha realizado el **6 de agosto de 2020 a las 14:00h**.

## Nota metodológica

Desde el principio de la pandemia de COVID-19, la vigilancia de los casos de esta enfermedad en España se basa en la notificación universal de todos los casos confirmados de COVID-19 que se identifican en cada CCAA. Las CCAA realizan una notificación individualizada de casos de COVID-19 a la RENAVE a través de la plataforma informática vía Web SiViES que gestiona el Centro Nacional de Epidemiología (CNE). Esta información procede de la encuesta epidemiológica de caso que cada CA cumplimenta ante la identificación de un caso de COVID-19. El contenido de la encuesta se ha ido modificando conforme a las prioridades en cada momento. Inicialmente contenía una mayor cantidad de datos, epidemiológicos y clínicos de los casos de COVID-19 identificados en España. A partir del 11 de mayo de 2020, debido a la entrada en vigor de la nueva Estrategia de Vigilancia y Control en la fase de transición de la pandemia de COVID-19, hubo un cambio en la notificación de las CCAA al Ministerio de Sanidad, simplificando la encuesta para hacerla más ágil. Los casos confirmados serán de declaración obligatoria urgente al nivel estatal siguiendo la encuesta del Anexo 1 de dicha Estrategia. La encuesta incluye información clínico-epidemiológica consensuada y aprobada por la Ponencia de Alertas y Planes de Preparación y Respuesta y la RENAVE.

Para conseguir una información completa de cada caso, la CA debe realizar sucesivas actualizaciones de la información de la encuesta porque no siempre toda la información está disponible desde la identificación del caso, o precisa de una actualización según cambia la evolución clínica del paciente. Las actualizaciones de la información de los casos las realizan las CCAA, según disponen de ellas, en la plataforma SiViES.

Los objetivos actuales de esta vigilancia son:

1. **Conocer la incidencia de la enfermedad de manera consistente** con la evolución de la pandemia y a partir de una fuente única que informe de los casos de COVID-19 en España por nivel de gravedad.
2. Obtener los **indicadores** que informarán sobre la situación epidemiológica de la COVID-19 y su distribución geográfica en España.
3. Obtener información oportuna que guíe la respuesta precoz ante la epidemia de COVID-19.

---

<sup>1</sup> <https://www.who.int/dg/speeches/detail/who-director-general-s-remarks-at-the-media-briefing-on-2019-ncov-on-11-february-2020>

Es importante resaltar que todos los resultados son provisionales y deben interpretarse con precaución, porque se ofrece información de cada variable con la información disponible para cada una de ellas en el momento de la extracción de datos. Estos resultados pueden variar con cada informe por la dinámica propia de declaración de datos por las CCAA a la RENAVE a través de SiViES. En el caso de “defunción”, hemos considerado como “no defunción” los casos sin información en esta variable, y deben ser confirmados en posteriores análisis.

El análisis se ha realizado con todos los casos notificados a la RENAVE con fecha de diagnóstico y fecha de inicio de síntomas posterior al 10 de mayo. La fecha utilizada para la presentación de los casos fue la fecha de inicio de síntomas, y en su defecto, la fecha de diagnóstico menos tres días (mediana entre la fecha de inicio de síntomas y la fecha de diagnóstico). En los casos asintomáticos se ha utilizado la fecha de diagnóstico.

## Casos de COVID-19 en España notificados a la RENAVE con inicio de síntomas y diagnóstico posterior al 10 de mayo de 2020

**Tabla 1. Incidencia acumulada en las tres últimas semanas epidemiológicas y razón de tasas semanales por grupos de edad. Casos de COVID-19 notificados a la RENAVE con inicio de síntomas y diagnóstico posterior al 10 de mayo de 2020**

Grupo de edad	Nº casos	Semana 28		Semana 29		Semana 30		Razón de tasas semanales (IC95%)	
		N	IA	N	IA	N	IA	Semanas 30/29	Semanas 31/30
<15	6940	1036	15,0	1644	23,9	2133	31,0	1,59 (1,47-1,72)	1,30 (1,22-1,38)
15-29	18379	3579	49,7	4182	58,1	4777	66,4	1,17 (1,12-1,22)	1,14 (1,10-1,19)
30-39	12440	2147	33,8	2613	41,1	3072	48,4	1,22 (1,15-1,29)	1,18 (1,12-1,24)
40-49	12078	1969	25,1	2385	30,5	2806	35,8	1,21 (1,14-1,29)	1,18 (1,11-1,24)
50-59	9182	1328	19,2	1698	24,6	2093	30,3	1,28 (1,19-1,37)	1,23 (1,16-1,31)
60-69	5223	760	14,6	948	18,2	1129	21,7	1,25 (1,13-1,37)	1,19 (1,09-1,30)
70-79	3494	454	12,0	513	13,5	681	17,9	1,13 (1,00-1,28)	1,33 (1,18-1,49)
≥80	5276	487	17,0	579	20,2	976	34,1	1,19 (1,05-1,34)	1,69 (1,52-1,87)
<b>Total</b>	<b>75146</b>	<b>12256</b>	<b>26,1</b>	<b>15218</b>	<b>32,4</b>	<b>17828</b>	<b>37,9</b>	<b>1,24 (1,21-1,27)</b>	<b>1,17 (1,15-1,20)</b>

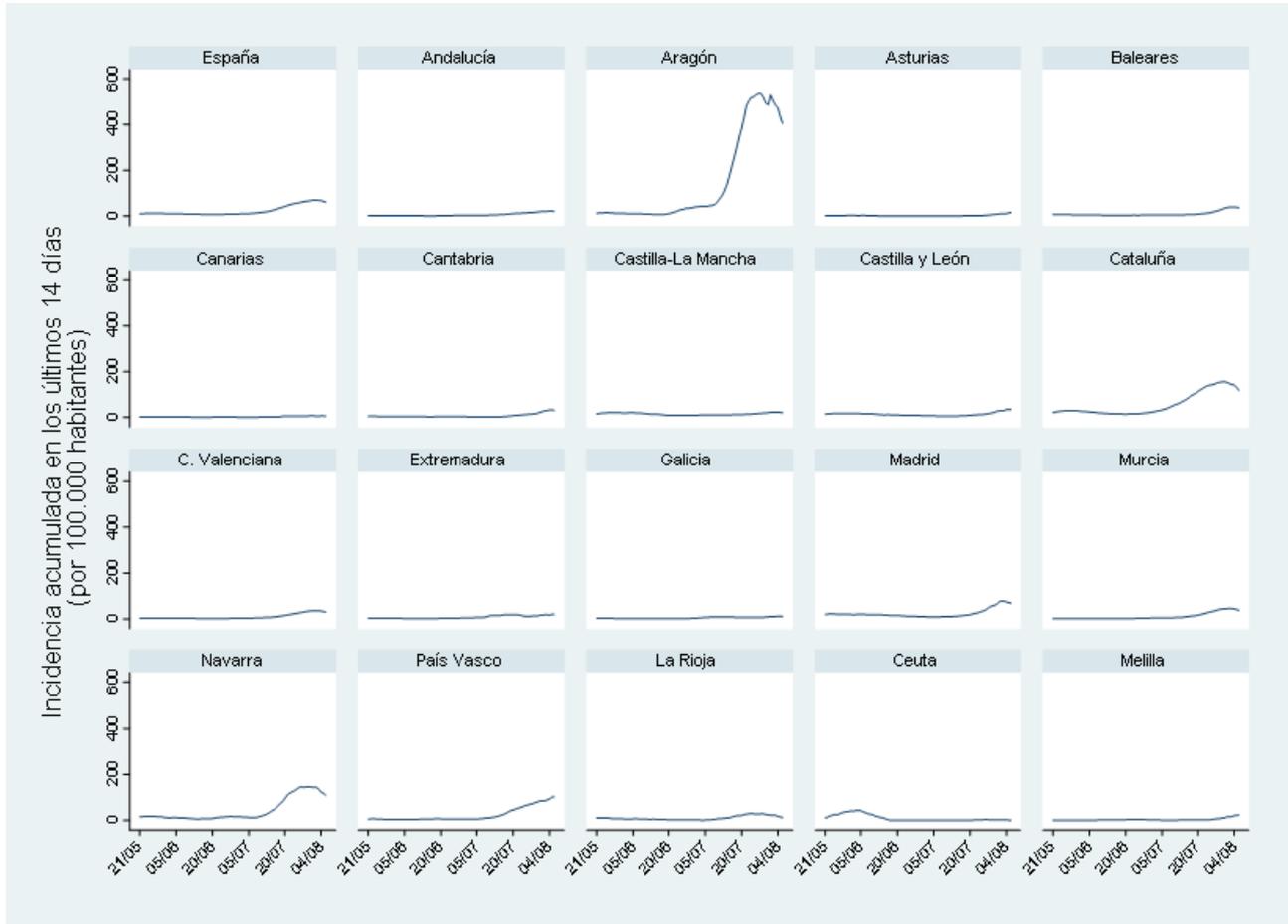
Casos desde el 11 de mayo, por fecha de inicio de síntomas y en su ausencia fecha de diagnóstico menos 3 días, por grupo de edad y semana (última, penúltima y antepenúltima). IA: incidencia acumulada (casos por 100.000 habitantes)

**Tabla 2. Incidencia acumulada en las tres últimas semanas epidemiológicas y razón de tasas semanales por CCAA. Casos de COVID-19 notificados a la RENAVE con inicio de síntomas y diagnóstico posterior al 10 de mayo de 2020**

Comunidad autónoma	Nº casos	Semana 28		Semana 29		Semana 30		Razón de tasas semanales (IC95%)	
		N	IA	N	IA	N	IA	Semanas 30/29	Semanas 31/30
Andalucía	3718	570	6,8	701	8,3	1076	12,8	1,23 (1,10-1,37)	1,53 (1,40-1,69)
Aragón	13370	3607	273,4	3371	255,5	3266	247,6	0,93 (0,89-0,98)	0,97 (0,92-1,02)
Asturias	240	9	0,9	26	2,5	77	7,5	2,89 (1,35-6,17)	2,96 (1,90-4,62)
Baleares	825	55	4,8	152	13,2	299	26,0	2,76 (2,03-3,76)	1,97 (1,62-2,39)
Canarias	461	93	4,3	51	2,4	80	3,7	0,55 (0,39-0,77)	1,57 (1,10-2,23)
Cantabria	354	32	5,5	48	8,3	120	20,7	1,50 (0,96-2,35)	2,50 (1,79-3,49)
Castilla-La Mancha	2022	141	6,9	197	9,7	283	13,9	1,40 (1,13-1,73)	1,44 (1,20-1,72)
Castilla y León	2403	132	5,5	204	8,5	521	21,7	1,55 (1,24-1,92)	2,55 (2,17-3,00)
Cataluña	28647	4951	64,5	6010	78,3	5449	71,0	1,21 (1,17-1,26)	0,91 (0,87-0,94)
C. Valenciana	3256	498	10,0	848	16,9	945	18,9	1,70 (1,52-1,90)	1,11 (1,02-1,22)
Extremadura	592	66	6,2	58	5,4	137	12,8	0,88 (0,62-1,25)	2,36 (1,74-3,21)
Galicia	891	82	3,0	108	4,0	164	6,1	1,32 (0,99-1,76)	1,52 (1,19-1,94)
Madrid	10919	757	11,4	1709	25,6	3540	53,1	2,26 (2,07-2,46)	2,07 (1,96-2,19)
Murcia	1109	155	10,4	331	22,2	347	23,2	2,14 (1,76-2,58)	1,05 (0,90-1,22)
Navarra	1923	383	58,5	562	85,9	389	59,5	1,47 (1,29-1,67)	0,69 (0,61-0,79)
País Vasco	4130	685	31,0	786	35,6	1102	49,9	1,15 (1,04-1,27)	1,40 (1,28-1,54)
La Rioja	209	39	12,3	50	15,8	23	7,3	1,28 (0,84-1,95)	0,46 (0,28-0,75)
Ceuta	50	1	1,2	2	2,4	0	0,0	2,00 (0,18-22,06)	-
Melilla	27	0	0,0	4	4,6	10	11,6	-	2,50 (0,78-7,97)
<b>Total</b>	<b>75146</b>	<b>12256</b>	<b>26,1</b>	<b>15218</b>	<b>32,4</b>	<b>17828</b>	<b>37,9</b>	<b>1,24 (1,21-1,27)</b>	<b>1,17 (1,15-1,20)</b>

Casos desde el 11 de mayo, por fecha de inicio de síntomas y en su ausencia fecha de diagnóstico menos 3 días, por grupo de edad y semana (última, penúltima y antepenúltima). IA: incidencia acumulada (casos por 100.000 habitantes)

**Figura 1. Incidencia acumulada en los últimos 14 días por CCAA y total España. Casos de COVID-19 notificados a la RENAVE con inicio de síntomas y diagnóstico posterior al 10 de mayo de 2020**



**Tabla 3. Casos de COVID-19 por nivel de gravedad notificados a la RENAVE con inicio de síntomas y diagnóstico posterior al 10 de mayo de 2020. Distribución por CCAA y total España**

Comunidad Autónoma	Casos totales	Hospitalizados <sup>1</sup>	UCI <sup>1</sup>	Defunciones <sup>1</sup>
Andalucía	3716	280 (7,5)	22 (0,6)	10 (0,3)
Aragón	13365	814 (6,1)	36 (0,3)	34 (0,3)
Asturias	239	20 (8,4)	1 (0,4)	6 (2,5)
Baleares	824	52 (6,3)	3 (0,4)	0 (0,0)
Canarias	464	41 (8,8)	5 (1,1)	2 (0,4)
Cantabria	354	40 (11,3)	4 (1,1)	1 (0,3)
Castilla-La Mancha	2029	203 (10,0)	23 (1,1)	18 (0,9)
Castilla y León	2403	294 (12,2)	17 (0,7)	48 (2,0)
Cataluña	28635	641 (2,2)	43 (0,2)	75 (0,3)
C. Valenciana	3274	236 (7,2)	17 (0,5)	11 (0,3)
Extremadura	595	32 (5,4)	5 (0,8)	4 (0,7)
Galicia	896	68 (7,6)	5 (0,6)	2 (0,2)
Madrid	10906	1011 (9,3)	72 (0,7)	64 (0,6)
Murcia	1108	79 (7,1)	9 (0,8)	1 (0,1)
Navarra	1923	65 (3,4)	5 (0,3)	1 (0,1)
País Vasco	4129	132 (3,2)	5 (0,1)	16 (0,4)
La Rioja	209	17 (8,1)	0 (0,0)	4 (1,9)
Ceuta	50	3 (6,0)	0 (0,0)	0 (0,0)
Melilla	27	3 (11,1)	0 (0,0)	0 (0,0)
<b>Total España</b>	<b>75146</b>	<b>4031 (5,4)</b>	<b>272 (0,4)</b>	<b>297 (0,4)</b>

<sup>1</sup> n (%) calculado sobre el total de casos en cada CCAA

**Tabla 4. Casos de COVID-19 por nivel de gravedad notificados a la RENAVE con inicio de síntomas y diagnóstico posterior al 10 de mayo de 2020. Distribución por grupo de edad**

Grupo de edad (años)	Casos totales N	Hospitalizados <sup>1</sup> N (%)	UCI <sup>1</sup> N (%)	Defunciones <sup>1</sup> N (%)
<2	1086	49 (4.5)	3 (0.3)	2 (0.2)
2-4	1371	17 (1.2)	2 (0.1)	0 (0.0)
5-14	4483	48 (1.1)	4 (0.1)	0 (0.0)
15-29	18379	321 (1.7)	17 (0.1)	1 (0.0)
30-39	12440	375 (3.0)	21 (0.2)	0 (0.0)
40-49	12078	414 (3.4)	38 (0.3)	4 (0.0)
50-59	9182	484 (5.3)	49 (0.5)	13 (0.1)
60-69	5223	501 (9.6)	62 (1.2)	25 (0.5)
70-79	3494	583 (16.7)	49 (1.4)	50 (1.4)
≥80	5276	1154 (21.9)	26 (0.5)	202 (3.8)
<b>Total</b>	<b>75146</b>	<b>4031 (5.4)</b>	<b>272 (0.4)</b>	<b>297 (0.4)</b>

<sup>1</sup> n (%) calculado sobre el total de casos en cada grupo de edad

**Tabla 5. Características demográficas, clínicas y antecedentes epidemiológicos de riesgo. Casos de COVID-19 notificados a la RENAVE\* con inicio de síntomas y diagnóstico posterior al 10 de mayo de 2020**

Características	Total	Mujeres n (%)	Hombres n (%)	p-valor
Sexo		36774 (48,9)	30964 (41,2)	
Mediana de edad (rango)	38 (24-54)	39 (25-56)	38 (24-52)	<0,001
Grupo de edad (años)				
	<2	1086 (1,5)	499 (1,4)	478 (1,5)
	2-4	1371 (1,9)	656 (1,8)	573 (1,9)
	5-14	4483 (6,1)	2215 (6,0)	1848 (6,0)
	15-29	18379 (25,2)	8922 (24,3)	8217 (26,5)
	30-39	12440 (17,0)	6124 (16,7)	5450 (17,6)
	40-49	12078 (16,5)	5946 (16,2)	5297 (17,1)
	50-59	9182 (12,6)	4598 (12,5)	3924 (12,7)
	60-69	5223 (7,2)	2499 (6,8)	2341 (7,6)
	70-79	3494 (4,8)	1843 (5,0)	1440 (4,7)
	≥80	5276 (7,2)	3458 (9,4)	1386 (4,5)
Sintomas	37460 (49,8)	18937 (51,5)	16208 (52,3)	0,028
Personal sanitario y sociosanitario	2635 (7,3)	1869 (10,1)	505 (3,5)	<0,001
Personal sanitario que trabaja en				
	Centro sanitario	1474 (55,9)	1021 (54,6)	293 (58,0)
	Centro sociosanitario	889 (33,7)	667 (35,7)	139 (27,5)
	Otros centros	272 (10,3)	181 (9,7)	73 (14,5)
Número de contactos estrechos identificados	3 ( 1- 5)	3 ( 1- 5)	3 ( 2- 6)	<0,001
Ámbito de posible exposición				
	Centro sociosanitario	2375 (6,2)	1578 (8,0)	622 (3,9)
	Laboral	3886 (10,1)	1811 (9,2)	1772 (11,2)
	Centro sanitario	1873 (4,9)	1035 (5,3)	755 (4,8)
	Domicilio	11378 (29,5)	5972 (30,4)	4192 (26,5)
	Escolar	101 (0,3)	45 (0,2)	56 (0,4)
	Otros	6269 (16,3)	2910 (14,8)	2685 (17,0)
	Desconocido	12662 (32,9)	6307 (32,1)	5720 (36,2)
Importado	1011 (1,7)	394 (1,3)	604 (2,3)	<0,001
Prueba de laboratorio*				
	Desconocida	42 (0,1)	23 (0,1)	18 (0,1)
	PCR/Técnicas moleculares	73641 (98,0)	35741 (97,2)	30494 (98,5)
	Test rápido de anticuerpos	8 (0,0)	4 (0,0)	4 (0,0)
	Detección de antígeno	0 (0,0)	0 (0,0)	0 (0,0)
	ELISA	1455 (1,9)	1006 (2,7)	448 (1,4)

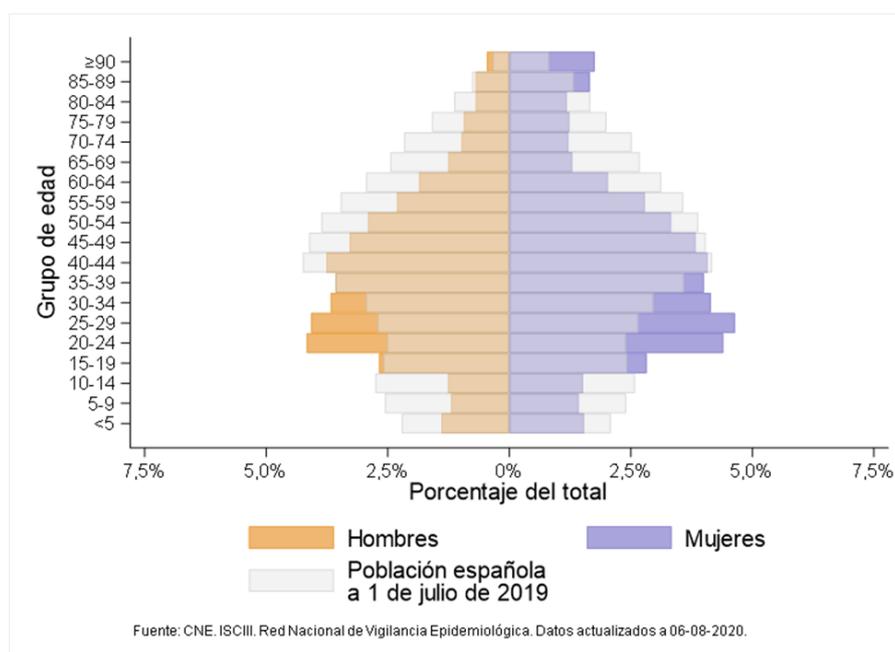
\*Se contabiliza solo una técnica diagnóstica por caso. Cuando a un individuo se le han realizado varias técnicas diagnósticas, se contabilizará solo aquella que sea considerada más específica y sensible, en este orden: 1º PCR y otras técnicas moleculares, 2º prueba rápida de detección de antígeno, 3º detección de anticuerpos por ELISA o equivalente, 4º prueba rápida de detección de anticuerpos

**Tabla 6, Principales indicadores: síntomas, tiempo entre eventos y contactos, por Comunidad Autónoma y total España, Casos de COVID-19 notificados a la RENAVE con inicio de síntomas y diagnóstico posterior al 10 de mayo de 2020**

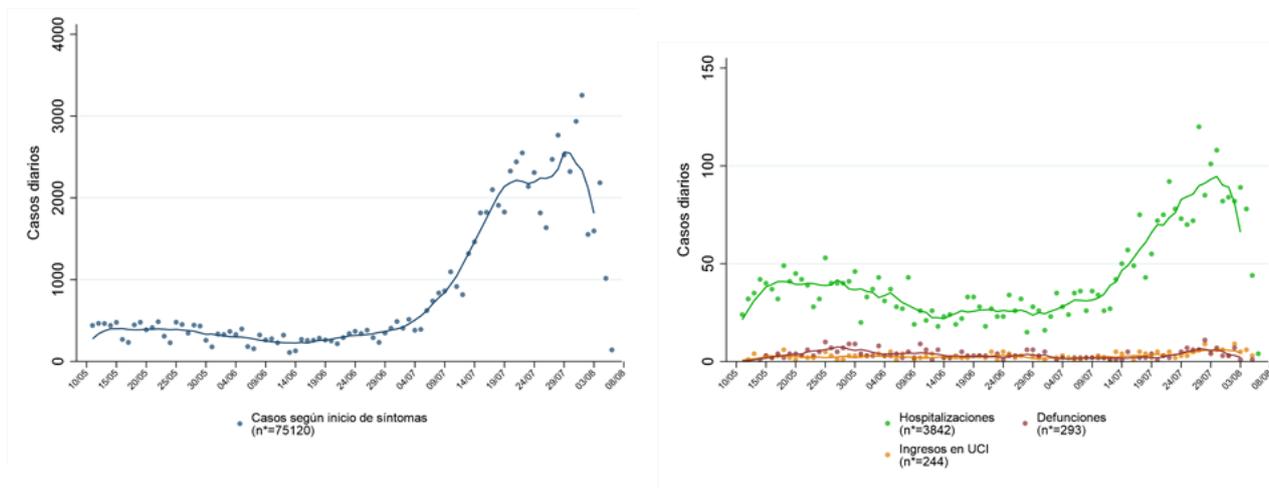
Comunidad Autónoma	Presencia de síntomas <sup>1</sup>	Tiempo entre eventos (días) <sup>2</sup>					Casos sin contacto conocido con COVID <sup>1</sup>	Contactos identificados por caso <sup>2</sup>
		Síntomas hasta consulta	Síntomas hasta diagnóstico	Síntomas hasta aislamiento	Consulta hasta diagnóstico	Consulta hasta aislamiento		
Andalucía	1568 (42,2)	2 (0-3)	3 (2-5)	2 (0-4)	1(0-2)	0 (0-1)	488 (13,1)	5 (3-9)
Aragón	5560 (41,6)	2 (0-4)	4 (2-6)	1 (0-3)	2(0-3)	0 (-1 - 0)	2593 (19,4)	3 (2-5)
Asturias	93 (38,8)	1 (0-3)	2 (1-4)	1 (0-3)	1(0-1)	0 (-1 - 0)	76 (31,7)	3 (2-7)
Baleares	442 (53,6)	1 (0-3)	2 (1-4)	1 (1-1)	1(0-2)	0 (0-0)	445 (53,9)	6 (6-6)
Canarias	171 (37,1)	1 (0-2)	2 (1-5)	1 (0-4)	1(1-2)	0 (0-1)	58 (12,6)	9 (3-30)
Cantabria	216 (61,0)	1 (0-2)	3 (1-4)	2 (0-3)	1(0-2)	1 (0-2)	145 (41,0)	4 (2-8)
Castilla-La Mancha	883 (43,7)	2 (0-4)	3 (1-6)	2 (0-4)	1(0-2)	0 (0-1)	1199 (59,3)	1 (0-3)
Castilla y León	813 (33,8)	1 (0-2)	3 (1-5)	2 (0-4)	1(0-3)	0 (0-2)	661 (27,5)	3 (2-7)
Cataluña	14881 (51,9)	4 (2-6)	2 (1-5)	1 (0-3)	-1(-2 - 0)	-2 (-4 - 0)	19025 (66,4)	3 (1-4)
C, Valenciana	1792 (55,0)	1 (0-3)	3 (2-5)	2 (0-4)	1(1-3)	0 (0-1)	1042 (32,0)	4 (2-7)
Extremadura	210 (35,5)	2 (1-4)	2 (1-4)	2 (0-4)	0(0-0)	0 (-1 - 0)	184 (31,1)	5 (2-11)
Galicia	348 (39,1)	1 (0-4)	2 (1-4)	1 (0-4)	0(0-1)	0 (0-0)	537 (60,3)	4 (2-7)
Madrid	7536 (69,0)	2 (0-4)	3 (1-5)	2 (0-4)	1(0-2)	0 (0-1)	1906 (17,5)	3 (2-5)
Murcia	732 (66,0)	2 (0-4)	4 (2-6)	2 (0-4)	1(0-2)	0 (-1 - 1)	306 (27,6)	4 (2-8)
Navarra	950 (49,4)	2 (1-4)	3 (2-4)	2 (1-4)	0(0-1)	0 (0-0)	702 (36,5)	3 (1-7)
País Vasco	1128 (27,3)	1 (0-2)	2 (1-4)	1 (0-2)	1(1-2)	0 (0-0)	236 (5,7)	3 (1-6)
La Rioja	94 (45,0)	1 (1-3)	3 (2-6)	1 (0-4)	1(0-2)	0 (0-0)	97 (46,4)	2 (1-5)
Ceuta	26 (52,0)	2 (0-3)	3 (2-5)	1 (0-3)	1(0-2)	0 (-1 - 0)	32 (64,0)	6 (4-12)
Melilla	17 (63,0)	2 (1-4)	4 (3-4)	2 (1-4)	2(0-3)	0 (0-0)	13 (48,1)	6 (1-13)
<b>Total España</b>	<b>37460 (49,8)</b>	<b>2 (1-5)</b>	<b>3 (1-5)</b>	<b>1 (0-3)</b>	<b>2 (0-3)</b>	<b>0 (-2 - 0)</b>	<b>29745 (39,6)</b>	<b>3 (1-5)</b>

<sup>1</sup> n (%). <sup>2</sup> mediana (rango intercuartil). Sobre los casos notificados a partir del 11 de mayo

**Figura 2. Distribución por edad y sexo, Casos de COVID-19 notificados a la RENAVE con inicio de síntomas y diagnóstico posterior al 10 de mayo de 2020 y población española**

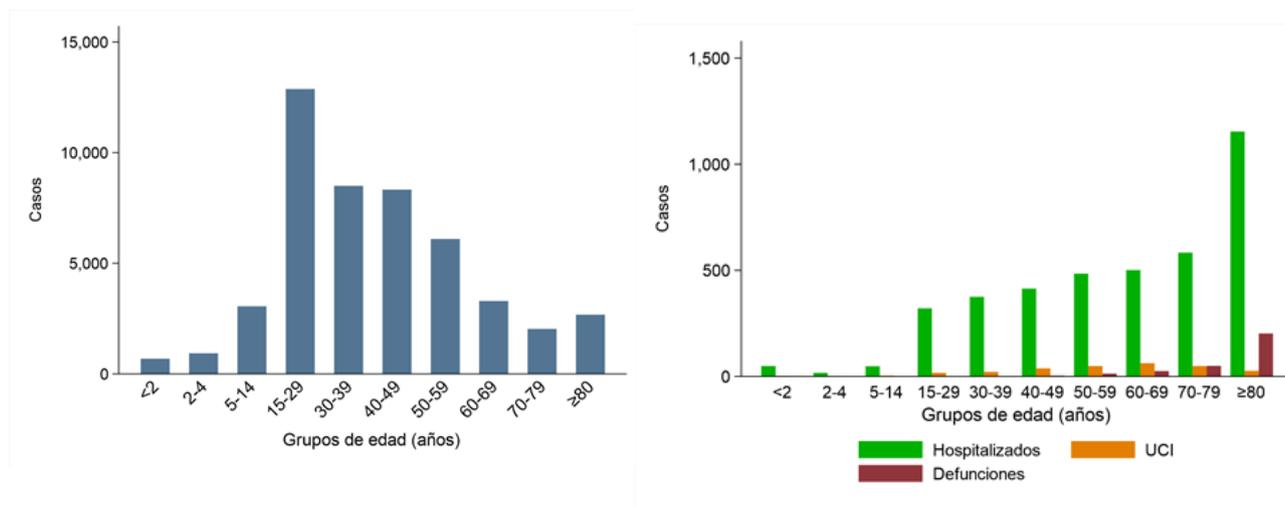


**Figura 3. Curva epidémica de casos de COVID-19 según gravedad, Casos de COVID-19 notificados a la RENAVE con inicio de síntomas y diagnóstico posterior al 10 de mayo de 2020**



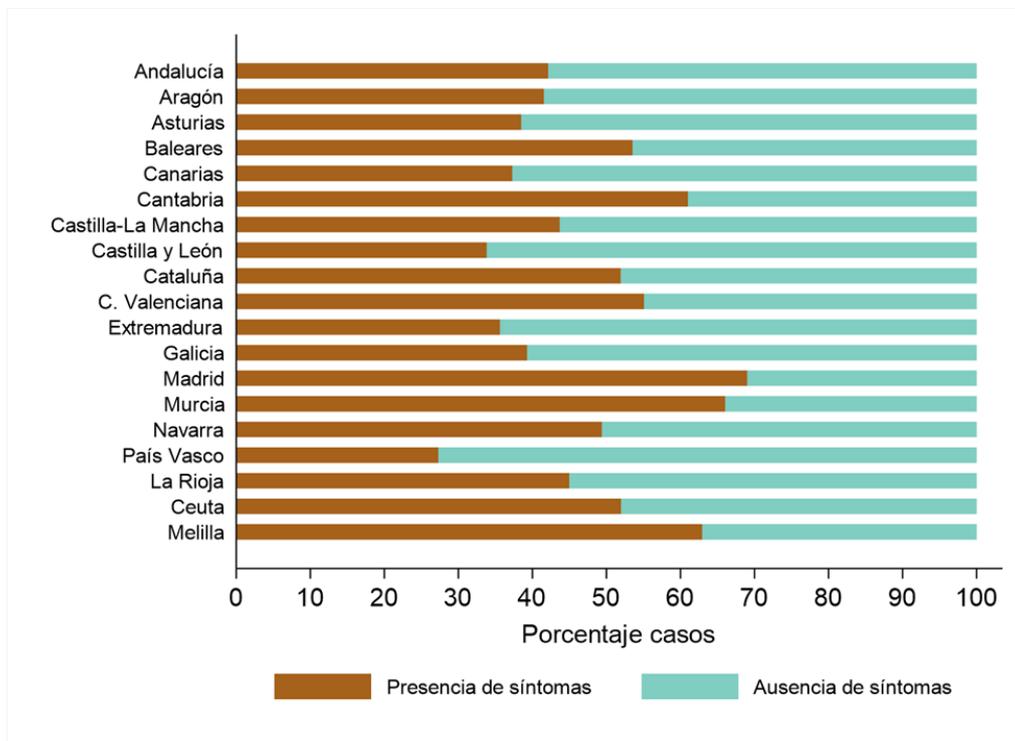
Los casos diarios están representados con la fecha de inicio de síntomas y en su ausencia la de diagnóstico menos tres días; en los casos asintomáticos se utiliza la fecha de diagnóstico, Los casos hospitalizados, por fecha de hospitalización, los casos UCI por fecha de admisión en UCI, las defunciones por fecha de defunción. Fuente: CNE. RENAVE. Datos actualizados a 06-08-2020 a las 14h

**Figura 4. Distribución del número de casos por grupos de edad y situación clínica, Casos de COVID-19 notificados a la RENAVE con inicio de síntomas y diagnóstico posterior al 10 de mayo de 2020**

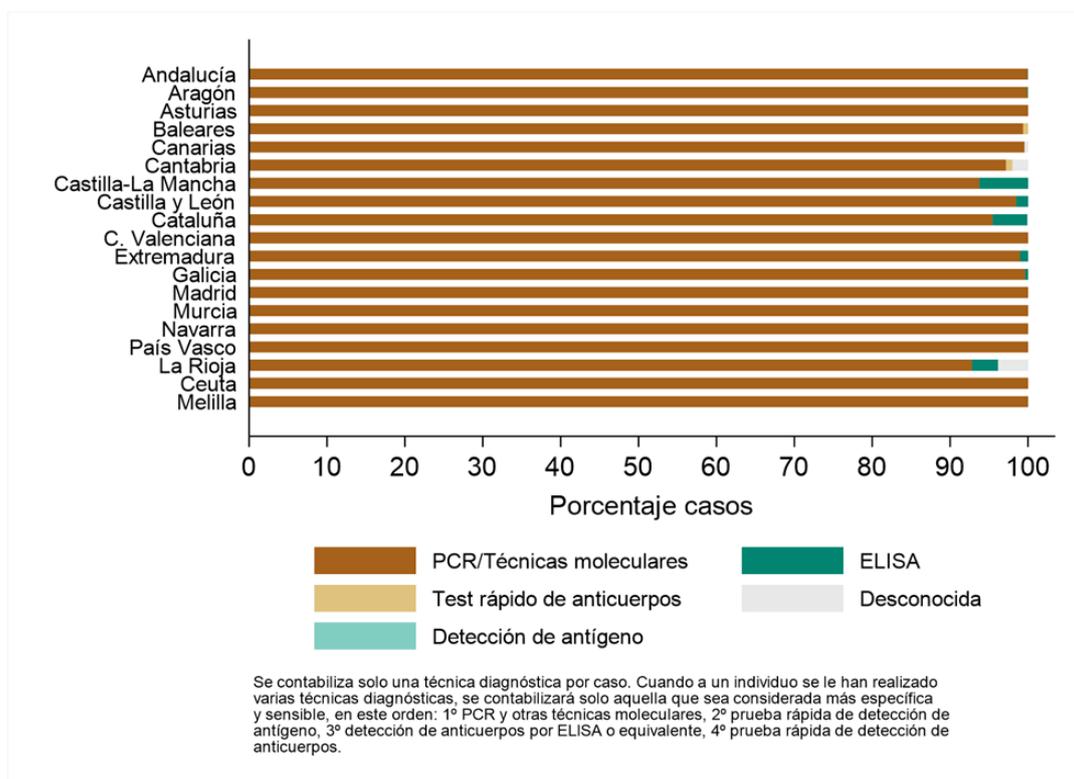


Fuente: CNE. ISCI. Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica.

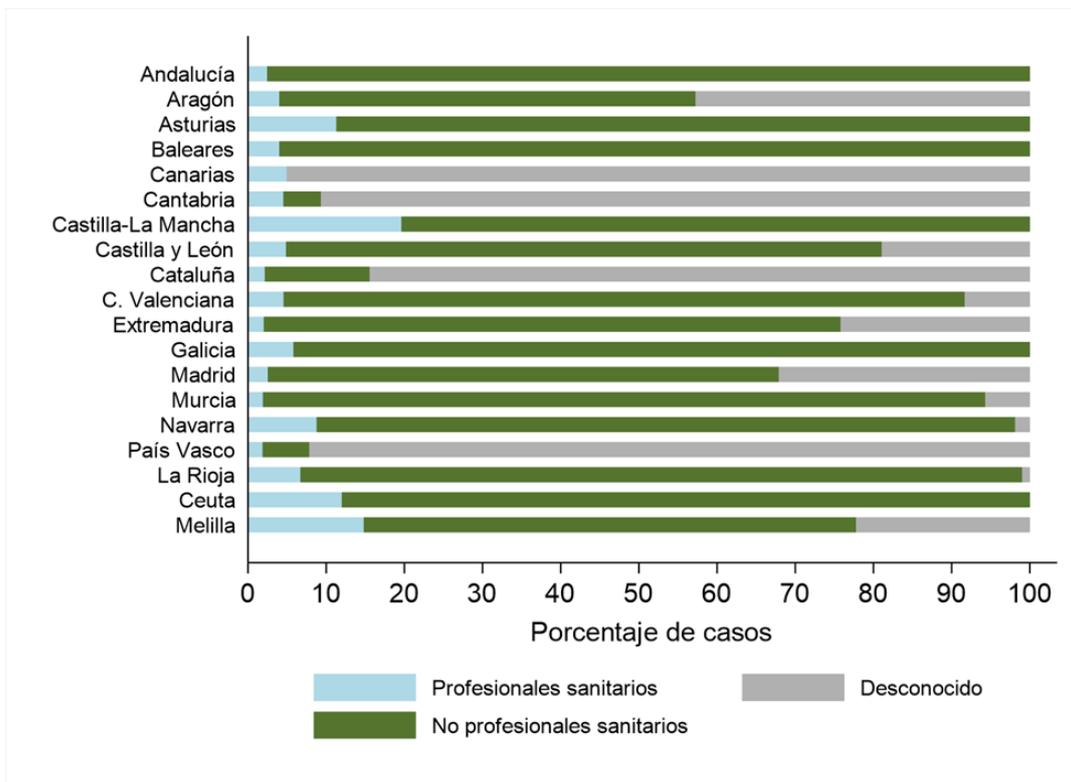
**Figura 5. Porcentaje de casos según presencia de síntomas, por Comunidad Autónoma y total España. Casos de COVID-19 notificados a la RENAVE con inicio de síntomas y diagnóstico posterior al 10 de mayo de 2020**



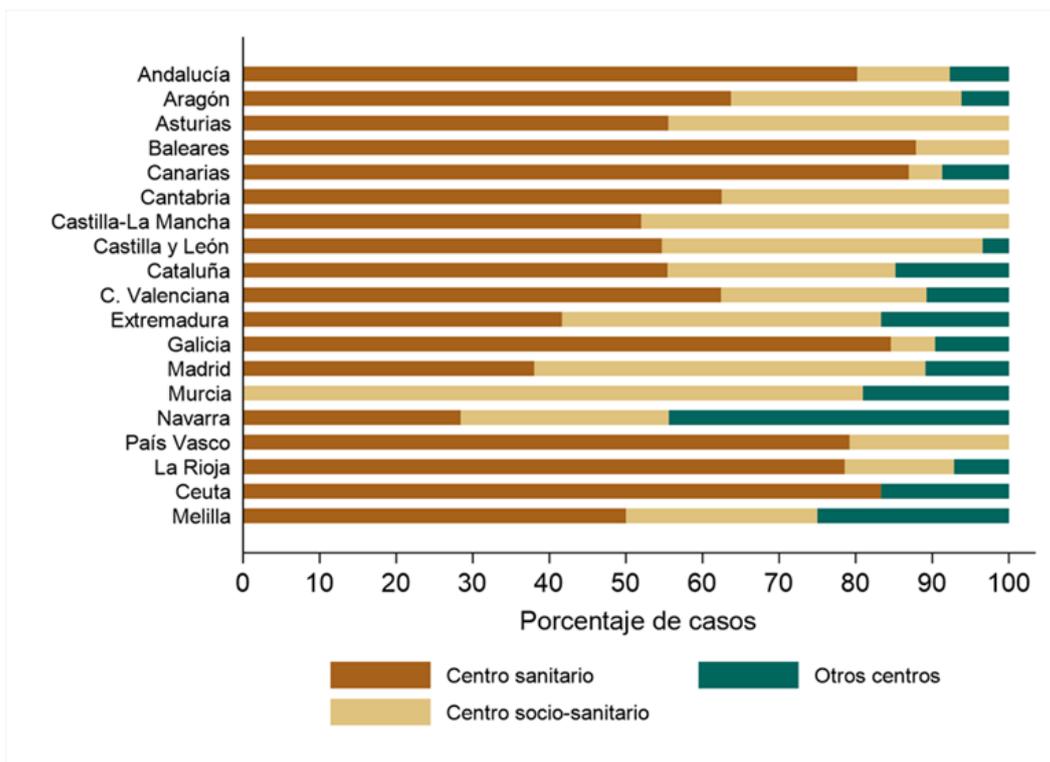
**Figura 6. Distribución porcentual de casos por CCAA y técnica diagnóstica. Casos de COVID-19 notificados a la RENAVE con inicio de síntomas y diagnóstico posterior al 10 de mayo de 2020**



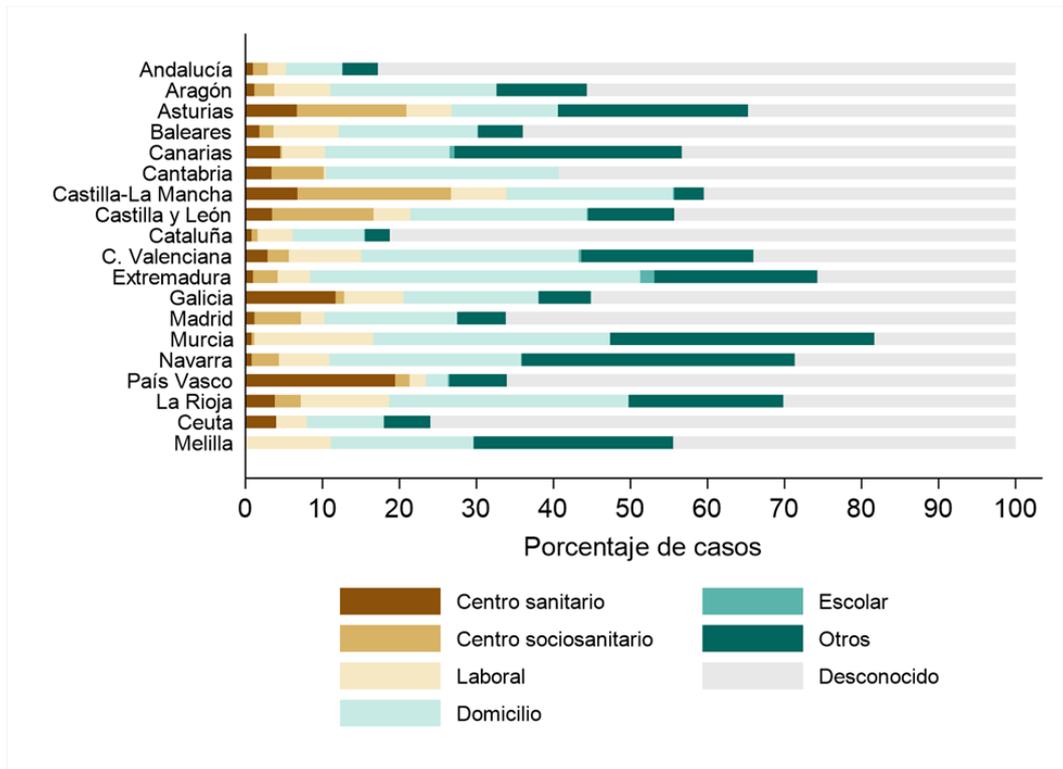
**Figura 7. Distribución porcentual de profesionales sanitarios por CCAA. Casos de COVID-19 notificados a la RENAVE con inicio de síntomas y diagnóstico posterior al 10 de mayo de 2020**



**Figura 8. Distribución porcentual por centro de ocupación de los casos en personal sanitario y por CCAA. Casos de COVID-19 notificados a la RENAVE con fecha de inicio de síntomas y diagnóstico posterior al 10 de mayo de 2020**



**Figura 9. Distribución porcentual de casos por CCAA y ámbito de exposición. Casos de COVID-19 notificados a la RENAVE con inicio de síntomas y diagnóstico posterior al 10 de mayo de 2020**



## Principales hallazgos

- En el análisis de los casos notificados a la RENAVE con fecha de inicio de síntomas y fecha de diagnóstico posterior al 10 de mayo, y hasta las 14:00 h del 6 de agosto de 2020, se identifican 75.146 casos de COVID-19 en España. Un 5,4 % de los casos han sido hospitalizados, un 0,4% han sido admitidos en UCI y un 0,4% han fallecido.
- La mayor proporción de casos de COVID-19 se producen en el grupo de 15 a 59 años (69% del total).
- El porcentaje de hospitalizaciones y defunciones con COVID-19 aumenta con la edad. alcanzando un 21,9% y 3,8% en mayores de 79 años, respectivamente.
- La incidencia acumulada a 14 días de casos de COVID-19 presenta una tendencia creciente desde la primera semana de julio. Por CCAA el aumento se manifiesta fundamentalmente en Aragón, Cataluña, Navarra y País Vasco.
- A nivel nacional, la incidencia acumulada de COVID-19 ha experimentado un aumento significativo del 24% desde la semana 29 (13-19 julio) a la semana 30 (20-26 julio) y del 17% desde esta a la semana 31 (27 julio -2 agosto). El incremento se observa en todos los grupos de edad, y es relativamente mayor, entre las semanas 30 y 29, en los menores de 15 años, y en las dos últimas semanas, en los mayores de 69 años y en los menores de 15 años.
- Por CCAA, se observan una mayor razón de tasa acumulada en Asturias, Baleares, Madrid y Murcia, entre las semanas 30 y 29, y en Asturias, Cantabria, Castilla y León, Extremadura, Madrid y Melilla, entre las semanas 31 y 30.
- La evolución diaria de los casos y las hospitalizaciones de COVID-19 muestra una tendencia descendente hasta el 14-15 de junio. Desde mediados de junio, se aprecia un aumento en el número de casos, en las hospitalizaciones a partir de primeros de julio, y en los ingresos en UCI y defunciones a partir de la última semana de julio.
- El 49% de los casos de COVID-19 son mujeres y la mediana de edad de los casos es de 38 años, siendo mayor en mujeres que en hombres (39 vs 38 años).
- Con respecto a la distribución por sexo y edad de la población española, los casos de COVID-19, están sobrerrepresentados en las mujeres de 15-39 años y en las mayores de 84 años. La presentación de casos de COVID-19 en menores de 15 años de ambos sexos es relativamente baja.
- El 50% de los casos presentó síntomas.
- El 98% de los diagnósticos se realizaron con técnicas de PCR.
- Un 40% no refería contacto conocido con un caso diagnosticado de COVID-19.
- El ámbito más frecuente de exposición se da en el entorno del domicilio (30%).
- Un 7% de los casos son personal sanitario o sociosanitario. siendo significativamente mayor este porcentaje entre las mujeres que entre los hombres (10% vs 4%). El 71% del personal sanitario con COVID-19 notificado desde el 11 de mayo son mujeres.
- El porcentaje de casos importados es de 1,7%.
- En el análisis del tiempo transcurrido entre los distintos eventos. se observa que la mediana de tiempo entre el inicio de síntomas y el primer contacto con el sistema sanitario es de 2 días (RIC: 1-5 días), hasta el diagnóstico es de 3 (RIC: 1-5) y hasta el aislamiento de 1 días (RIC 0-3).
- Se estima una mediana de 3 contactos (RIC 1-5) identificados por caso.

## Vigilancia de los excesos de mortalidad por todas las causas, MoMo

MoMo es un sistema de vigilancia de los excesos de mortalidad por todas las causas que proporciona información sobre el impacto en la mortalidad de la población de todo evento que pueda suponer una amenaza para la Salud Pública, Sus resultados pueden apoyar las evaluaciones de riesgo de dichos eventos y contribuir a guiar adecuadamente la respuesta de salud pública y el desarrollo de políticas de control,

Mediante el sistema MoMo, el Centro Nacional de Epidemiología estima los excesos de mortalidad por todas las causas por sexo y grupos de edad y a nivel nacional y por CCAA, Los resultados son estimaciones de exceso de defunciones por todas las causas, es decir, son excesos de defunciones de carácter inespecífico que no se pueden atribuir directamente a una causa determinada,

Por otra parte, en el momento actual observamos un retraso en la notificación de defunciones en los registros civiles de varias CCAA, por lo que los resultados deben interpretarse con precaución, especialmente en los últimos días y siempre deben ser confirmados con el análisis de los próximos días,

Las estimaciones de MoMo pueden consultarse aquí: [Informes MoMo 2020](#)