



INFORME DE SITUACIÓN DE COVID 19 EN LA REGIÓN DE MURCIA

27 DE MARZO DE 2020

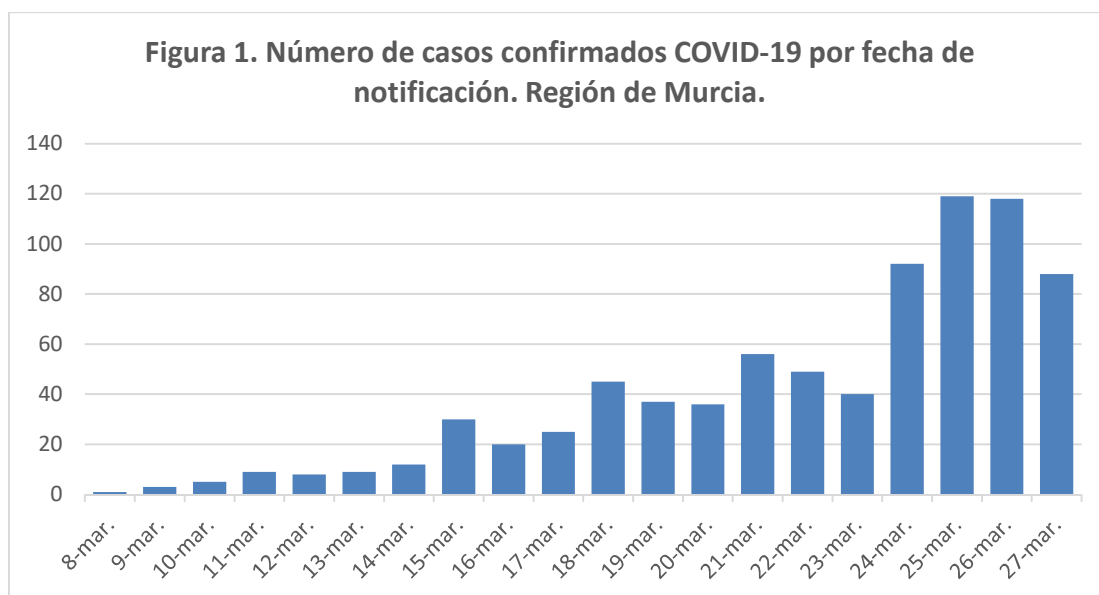
En la Región de Murcia hasta la fecha del informe se han registrado 802 casos confirmados de infección por COVID19.

El primer caso se declaró el 6 de marzo y se confirmó como positivo el 8 de marzo.

A fecha de hoy, se encuentran ingresados en hospitales de la Región 231 casos, de los cuales 58 se encuentran en UCI. Al 68 % de los enfermos confirmados se les ha indicado aislamiento domiciliario y a 39 pacientes se le ha dado el alta hospitalaria por mejoría clínica. Se ha dado el alta epidemiológica a 12 pacientes y se han producido 17 fallecimientos.

Las pruebas diagnósticas realizadas para la detección de coronavirus han sido 5278.

En la figura 1 se detalla el número de casos confirmados por COVID-19 en la Región de Murcia desde el inicio hasta el 27 de marzo de 2020.

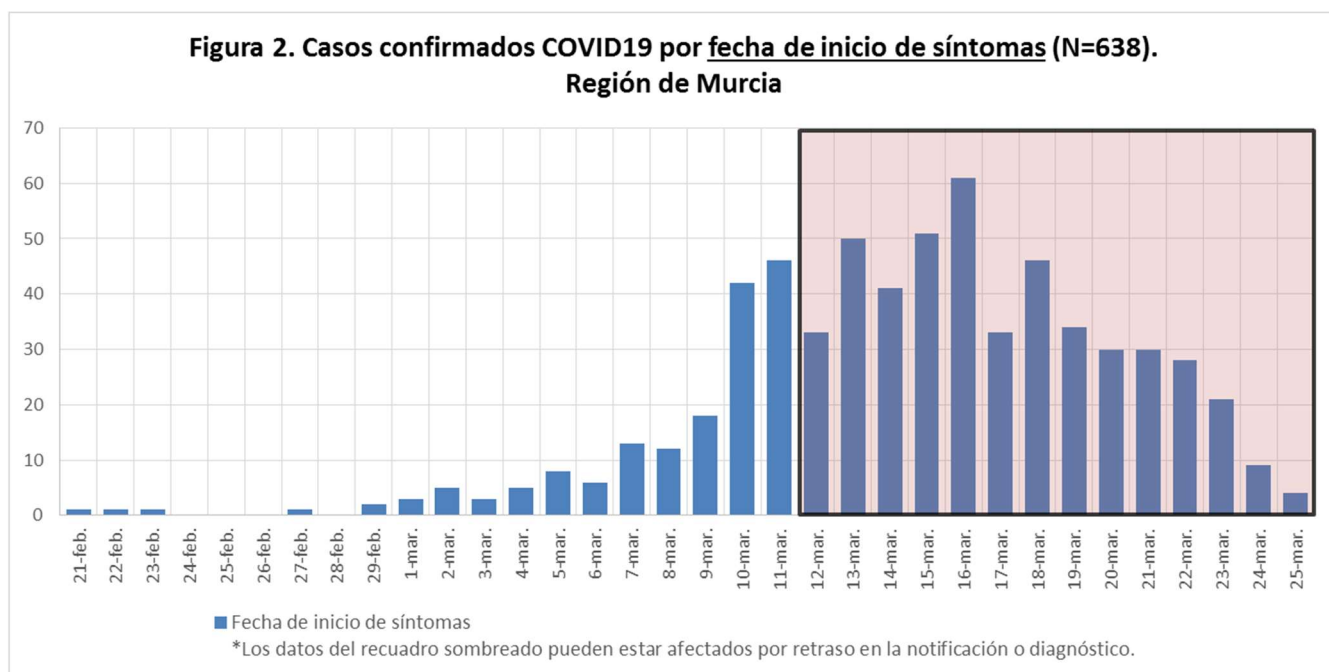


Fuente: Servicio de Epidemiología. D.G. Salud Pública y Adicciones.



De los 802 casos confirmados hasta la fecha se dispone actualmente de información detallada de 674 casos. Toda la información que se presenta a continuación se refiere a la información disponible de estos 674 casos.

1. NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS POR FECHA DE INICIO DE SÍNTOMAS

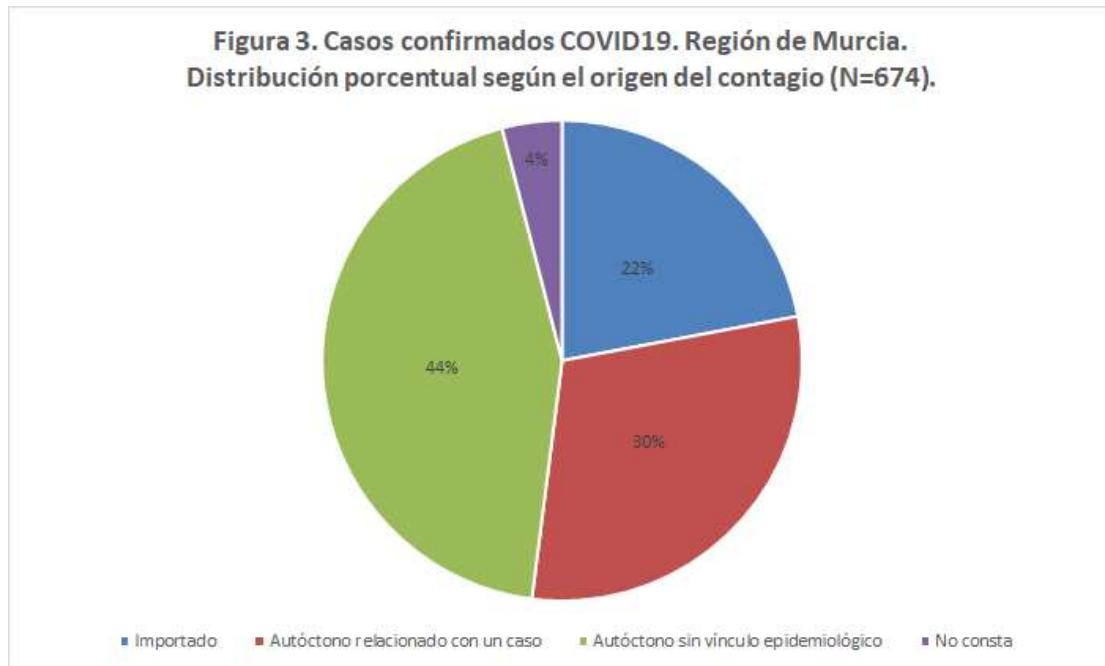


Fuente: Servicio de Epidemiología. D.G. Salud Pública y Adicciones.

La curva epidemiológica por fecha de inicio de síntomas es la que muestra la evolución de la epidemia pero debido a que el periodo de incubación de la enfermedad se ha estimado entre 2 y 14 días, hasta transcurridos 14 días (en sombreado) los datos pueden ir modificándose. La curva se puede interpretar de forma válida del 21 de febrero al 11 de marzo, periodo en el que se observa un ascenso del número de casos.

2. CASOS SEGÚN EL ORIGEN DEL CONTAGIO

Los casos confirmados según el origen del contagio se presentan en la Figura 3.



Fuente: Servicio de Epidemiología. D.G. Salud Pública y Adicciones.

El porcentaje de casos importados de otro país u otra CCAA ha pasado del 55% en el análisis realizado el 18 de marzo al 22% en el análisis actual.

El 30% de los casos están vinculados epidemiológicamente a un caso previo de fuera o dentro de la Región (casos secundarios).

El 44% de los casos en la actualidad son autóctonos sin vínculo epidemiológico claro, lo cual indica que existe transmisión comunitaria en la Región de Murcia.



3. CASOS SEGÚN MUNICIPIO DE LA REGIÓN DE MURCIA

Se han registrado casos en 42 municipios de la región, la mayoría en Murcia y Cartagena (55,9%). La información por municipio se muestra en la tabla 1.

Tabla 1. Casos confirmados COVID19 por municipio de residencia (N=674). Región de Murcia		
Municipio asignado	Casos	%
Murcia	283	42,0%
Cartagena	94	13,9%
Molina de Segura	31	4,6%
Yecla	23	3,4%
Alcantarilla	19	2,8%
Cieza	16	2,4%
Archena	15	2,2%
Lorca	13	1,9%
Calasparra	12	1,8%
Santomera	11	1,6%
Jumilla	10	1,5%
San Javier	10	1,5%
Águilas	9	1,3%
Mula	9	1,3%
San Pedro del Pinatar	9	1,3%
Torre-Pacheco	9	1,3%
Bullas	8	1,2%
Mazarrón	8	1,2%
Caravaca de la Cruz	7	1,0%
Torres de Cotillas (Las)	7	1,0%
Alguazas	6	0,9%
Alhama de Murcia	6	0,9%
Totana	6	0,9%
Abanilla	5	0,7%
Cehegín	5	0,7%
Otros municipios de la región (menos de 5 casos por municipio)	33	4,9%
Otras CCAA	10	1,5%
Total	674	100,0%
Fuente: Servicio de Epidemiología. D.G. Salud Pública y Adicciones.		



4. CASOS E INCIDENCIA POR ÁREA DE SALUD

La incidencia por 100.000 habitantes según el área de salud en la que residen los casos se presenta en la siguiente tabla 2.

Tabla 2. Casos confirmados COVID19 por área de salud (N=674). Región de Murcia			
Área de salud	Casos	Población	Incidencia acumulada por 100.000 habitantes
Vega Media del Segura	171	265842	64,32
Altiplano	33	59781	55,2
Murcia Este	104	199499	52,13
Murcia Oeste	135	262778	51,37
Noroeste	36	70418	51,12
Cartagena	106	283757	37,36
Vega Alta del Segura	20	54483	36,71
Mar Menor	30	106199	28,25
Lorca	31	175752	17,64
Otras CCAA	8		-
Total	674	1478509	45,59
Fuente: Servicio de Epidemiología. D.G. Salud Pública y Adicciones.			

5. CASOS SEGÚN GRUPO DE EDAD Y SEXO

De los 674 casos analizados, la media de edad es de 52 años y el 51% son hombres. La distribución por edad y sexo se presenta en la tabla 3.

Tabla 3. Casos confirmados COVID19 por edad y sexo (N=674). Región de Murcia						
Grupos de edad	Casos	%	Hombres	%	Mujeres	%
<2 AÑOS	5	0,7%	4	1,2%	1	0,3%
2-4 AÑOS	2	0,3%	2	0,6%	0	0,0%
5-14 AÑOS	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
15-29 AÑOS	81	12,0%	34	10,0%	47	14,1%
30-39 AÑOS	114	16,9%	56	16,4%	58	17,4%
40-49 AÑOS	101	15,0%	46	13,5%	55	16,5%
50-59 AÑOS	119	17,7%	67	19,6%	52	15,6%
60-69 AÑOS	114	16,9%	65	19,1%	49	14,7%
70-79 AÑOS	72	10,7%	44	12,9%	28	8,4%
≥80 AÑOS	66	9,8%	23	6,7%	43	12,9%
Total	674	100,0%	341	100,0%	333	100,0%
Fuente: Servicio de Epidemiología. D.G. Salud Pública y Adicciones.						



6. CASOS SEGÚN GRUPO DE EDAD Y SITUACIÓN CLÍNICA

Se ha registrado la hospitalización en algún momento durante su enfermedad (no los hospitalizados a día de hoy) de 240 casos de los 674 encuestados (35,6%), con un 41,9% de hospitalizaciones en hombres y un 29,1% en mujeres. La media de edad en el conjunto de hospitalizados es de 62 años y mediana de 64 años. La media de hospitalización en aquellos casos (excluyendo fallecidos) que han recibido el alta hospitalaria es de 3,6 días, mediana de 3,5 días.

La distribución de casos por edad y situación clínica se presenta en la tabla 4 y figura 4.

Tabla 4. Casos confirmados COVID19 por grupos de edad y situación clínica (N=674). Región de Murcia									
Grupos de edad	Casos	%	Hospitalizados	%	UCI	%	Defunciones	%	Letalidad * (%)
<2 AÑOS	5	0,7%	2	0,8%	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
2-4 AÑOS	2	0,3%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
5-14 AÑOS	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	-
15-29 AÑOS	81	12,0%	7	2,9%	2	5,4%	0	0,0%	0,0%
30-39 AÑOS	114	16,9%	26	10,8%	1	2,7%	0	0,0%	0,0%
40-49 AÑOS	101	15,0%	20	8,3%	2	5,4%	1	5,9%	1,0%
50-59 AÑOS	119	17,7%	36	15,0%	6	16,2%	0	0,0%	0,0%
60-69 AÑOS	114	16,9%	57	23,8%	12	32,4%	2	11,8%	1,8%
70-79 AÑOS	72	10,7%	50	20,8%	9	24,3%	4	23,5%	5,6%
≥80 AÑOS	66	9,8%	42	17,5%	5	13,5%	10	58,8%	15,2%
Total	674	100,0%	240	100,0%	37	100,0%	17	100,0%	2,5%
* Defunciones / Casos									
Fuente: Servicio de Epidemiología. D.G. Salud Pública y Adicciones.									



Figura 4. Casos confirmados COVID19 por grupos de edad y situación clínica (N=674).
Región de Murcia

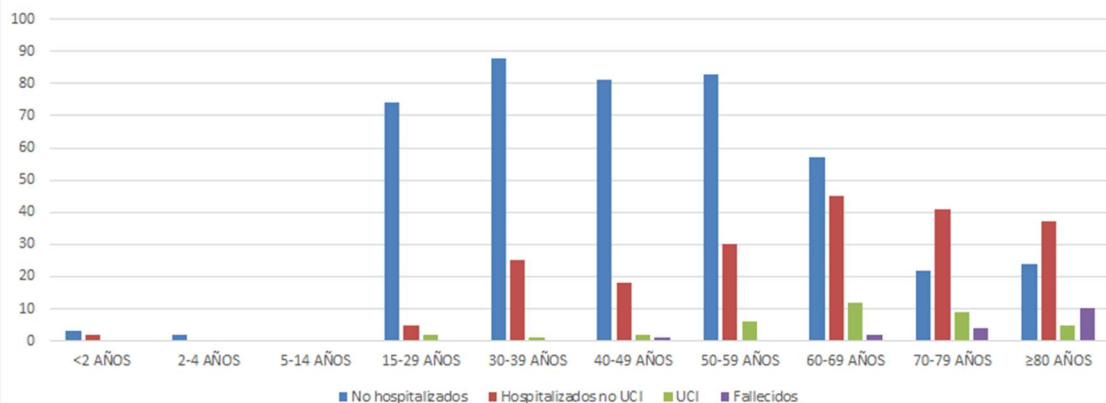


Tabla 5. Distribución porcentual de casos confirmados COVID19 hospitalizados según hospital (674 primeros casos confirmados analizados).
Región de Murcia

HOSPITAL	%
HOSPITAL QUIRONSAUD MURCIA	0,4%
STª MARIA DEL ROSELL, HOSPITAL GENERAL	0,4%
SAN JOSÉ, S.A., CENTRO MÉDICO-QUIRÚRGICO	1,7%
NO CONSTA	2,5%
CIEZA, FUNDACIÓN HOSPITAL DE	2,9%
MOLINA, HOSPITAL DE	2,9%
NOROESTE, HOSPITAL COMARCAL DEL	2,9%
VIRGEN DE LA VEGA, CLÍNICA	2,9%
VIRGEN DEL CASTILLO, HOSPITAL	3,8%
RAFAEL MENDEZ, HOSPITAL	5,8%
LOS ARCOS, HOSPITAL	7,9%
REINA SOFÍA, HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO	10,4%
SANTA LUCÍA, HOSPITAL DE	11,7%
MORALES MESEGUER, HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO	20,0%
VIRGEN DE LA ARRIXACA, HOSPITAL UNIVERSITARIO	23,8%
Total	100,0%

Fuente: Servicio de Epidemiología. D.G. Salud Pública y Adicciones.



La mayoría de los casos han presentado un cuadro de infección respiratoria aguda leve, con 169 casos de neumonía, de los cuales 22 presentaron síndrome de distrés respiratorio agudo.

Tabla 6. Casos confirmados COVID19 según presencia de neumonía (N=674). Región de Murcia				
Grupos de edad	Neumonía	%	Sin neumonía	%
<2 AÑOS	0	0,0%	5	0,8%
2-4 AÑOS	0	0,0%	2	0,4%
15-29 AÑOS	5	3,0%	76	15,4%
30-39 AÑOS	22	13,0%	92	17,8%
40-49 AÑOS	11	6,5%	90	17,8%
50-59 AÑOS	25	14,8%	94	19,1%
60-69 AÑOS	38	22,5%	76	15,2%
70-79 AÑOS	35	20,7%	37	7,2%
≥80 AÑOS	33	19,5%	33	6,4%
Total	169	100,0%	505	100,0%

7. CASOS SEGÚN FACTORES DE RIESGO Y ENFERMEDAD DE BASE

Del total de los 674 casos analizados el 50,9% (343) tienen constatada alguna enfermedad de base que predispone a presentar mayor gravedad (tabla 5).

Tabla 7. Casos confirmados COVID 19 con enfermedades de base/factor de riesgo (N=674). Región de Murcia								
	Total (N=674)		UCI (N=37)		Neumonía (N=169)		Sin neumonía (N=505)	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Nº casos con al menos una enfermedad de base/factor de riesgo	343	50,9%	27	73,0%	109	64,5%	234	46,3%
	Nº(*)	%(**)	Nº(*)	%(**)	Nº(*)	%(**)	Nº(*)	%(**)
Diabetes	98	14,5%	5	13,5%	32	18,9%	66	13,1%
Enfermedad cardiovascular	213	31,6%	18	48,6%	76	45,0%	137	27,1%
Enfermedad pulmonar crónica	83	12,3%	6	16,2%	26	15,4%	57	11,3%
Otros	126	18,7%	7	18,9%	36	21,3%	90	17,8%
*Una persona puede presentar más de un factor de riesgo								
** Porcentaje calculado sobre el total de casos por grupo								
Fuente: Servicio de Epidemiología. D.G. Salud Pública y Adicciones.								



Tabla 7. Casos confirmados COVID 19 con enfermedades de base/factor de riesgo (N=674).

Región de Murcia

	Total (N=674)		UCI (N=37)		Neumonía (N=169)		Sin neumonía (N=505)	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Nº casos con al menos una enfermedad de base/factor de riesgo	343	50,9%	27	73,0%	109	64,5%	234	46,3%
	Nº(*)	%(**)	Nº(*)	%(**)	Nº(*)	%(**)	Nº(*)	%(**)
Diabetes	98	14,5%	5	13,5%	32	18,9%	66	13,1%
Enfermedad cardiovascular	213	31,6%	18	48,6%	76	45,0%	137	27,1%
Enfermedad pulmonar crónica	83	12,3%	6	16,2%	26	15,4%	57	11,3%
Otros	126	18,7%	7	18,9%	36	21,3%	90	17,8%
*Una persona puede presentar más de un factor de riesgo								
** Porcentaje calculado sobre el total de casos								
Fuente: Servicio de Epidemiología. D.G. Salud Pública y Adicciones.								

8. CASOS POSIBLES

Desde el 16 de marzo se han comenzado a registrar en atención primaria los casos posibles de infección por coronavirus, que según la definición del Ministerio de Sanidad, son aquellos “casos con infección respiratoria aguda leve sin criterio para realizar test diagnóstico”.

El número total de casos posibles registrados (código CIAP A77.01) en la Región, una vez descartados los casos confirmados de atención primaria, desde el 16/03/2020 hasta el 26/03/2020 es de 11343 casos.

El número medio de casos posibles diagnosticados por día desde el 17 al 26 de marzo es de 1093 casos (se excluye el 16 de marzo por ser el primer día de registro).

Tabla 8. Casos posibles COVID19 por semanas (N=11368).

Semanas 12 y 13 de 2020. Región de Murcia

Semanas		Nº	Tasa de incidencia acumulada semanal por 100.000 habitantes
Semana 12	16/03-22/03	5689	384,78
Semana 13	23/03-26/03	5679	768,88
Total		11368	
Fuente: Servicio de Epidemiología. D.G. Salud Pública y Adicciones.			



Los casos y la incidencia por área de salud se presentan en la tabla 9.

Tabla 9. Casos posibles COVID19 por área de salud (N=11343). Semanas 12 y 13 de 2020. Región de Murcia			
Área de Salud	Nº	Población	Tasa de incidencia acumulada por 100.000 habitantes
Altiplano	561	59781	938,4
Murcia Oeste	2120	262778	806,8
Murcia Este	1594	199499	799,0
Cartagena	2265	283757	798,2
Vega Media del Segura	2038	265842	766,6
Lorca	1339	175752	761,9
Mar Menor	737	106199	694,0
Noroeste	463	70418	657,5
Vega Alta del Segura	238	54483	436,8
Total	11343	1478509	767,2
Fuente: Servicio de Epidemiología. D.G. Salud Pública y Adicciones.			

La distribución por sexo y edad se presenta en la siguiente tabla.

Tabla 10. Casos posibles COVID19 por edad y sexo (N=11343). Semanas 12 y 13 de 2020. Región de Murcia						
Grupos de edad	Casos	%	Hombres	%	Mujeres	%
<2 AÑOS	609	5,4%	324	6,5%	285	4,5%
2-4 AÑOS	725	6,4%	362	7,2%	363	5,7%
5-14 AÑOS	1008	8,9%	541	10,8%	467	7,4%
15-29 AÑOS	1605	14,1%	707	14,1%	898	14,2%
30-39 AÑOS	2137	18,8%	907	18,1%	1230	19,4%
40-49 AÑOS	2260	19,9%	940	18,7%	1321	20,9%
50-59 AÑOS	1544	13,6%	600	12,0%	944	14,9%
60-69 AÑOS	844	7,4%	354	7,1%	490	7,7%
70-79 AÑOS	394	3,5%	180	3,6%	214	3,4%
≥80 AÑOS	221	1,9%	102	2,0%	119	1,9%
Total	11343	100,0%	5016	100,0%	6328	100,0%
Fuente: Servicio de Epidemiología. D.G. Salud Pública y Adicciones.						