



INFORME DE SITUACIÓN DE COVID 19 EN LA REGIÓN DE MURCIA 30 DE MARZO DE 2020

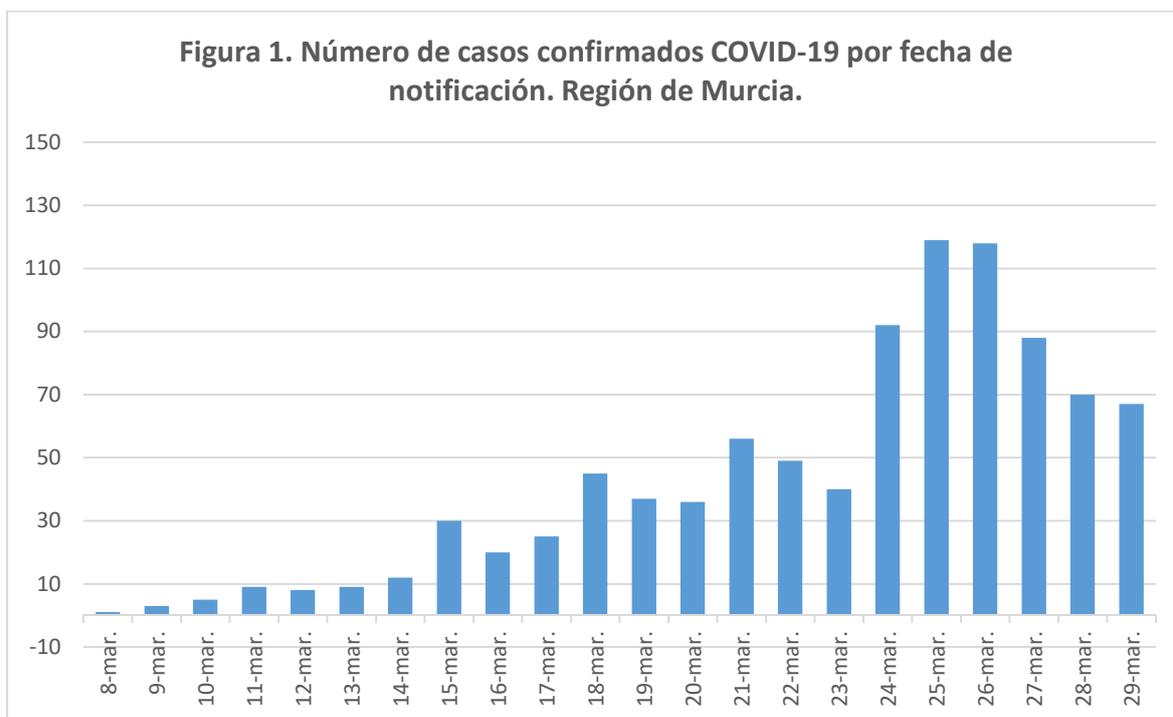
En la Región de Murcia hasta la fecha del informe se han registrado **974 casos confirmados de infección por COVID19**. El primer caso se declaró el 6 de marzo y se confirmó como positivo el 8 de marzo.

A fecha de hoy, se encuentran ingresados en hospitales de la Región 283 casos, de los cuales 59 se encuentran en UCI. El 69% de los enfermos confirmados están en aislamiento domiciliario.

Se ha dado el alta epidemiológica a 20 pacientes y se han producido 34 fallecimientos.

Las pruebas diagnósticas realizadas para la detección de coronavirus han sido 6456.

En la figura 1 se detalla el número de casos confirmados por COVID-19 en la Región de Murcia desde el inicio hasta el 30 de marzo de 2020.

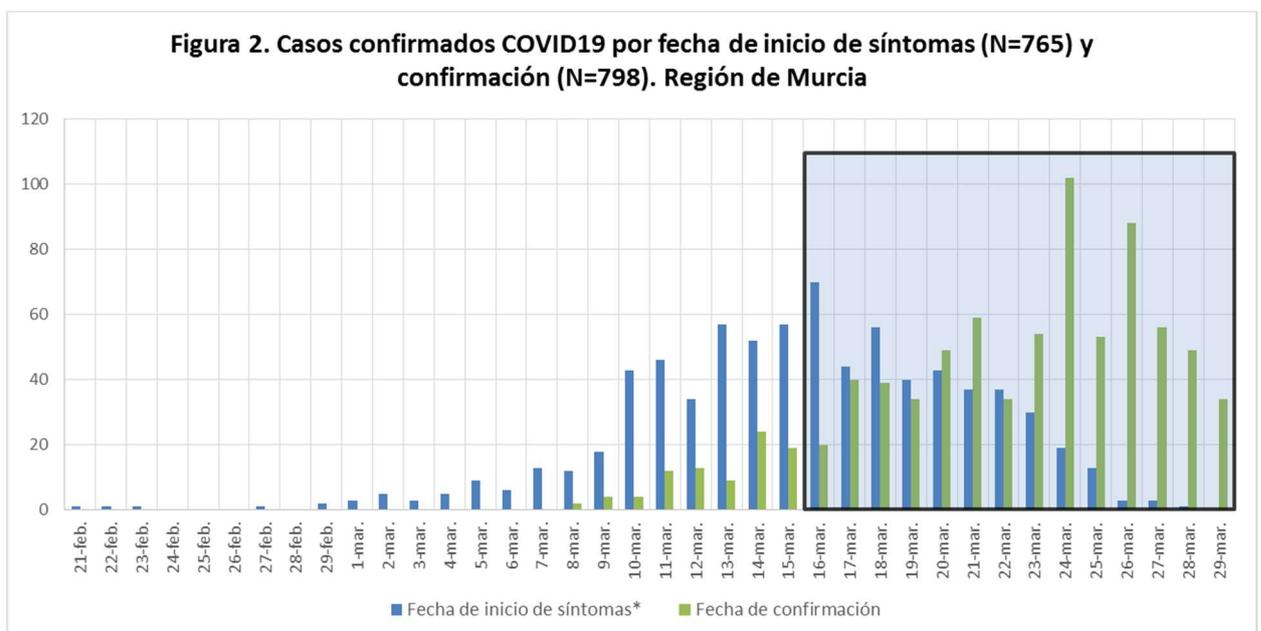


Fuente: Servicio de Epidemiología. D.G. Salud Pública y Adicciones.



De los 974 casos confirmados hasta la fecha se dispone actualmente de información detallada de 810 casos. Toda la información que se presenta a continuación se refiere a la información disponible de estos 810 casos.

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

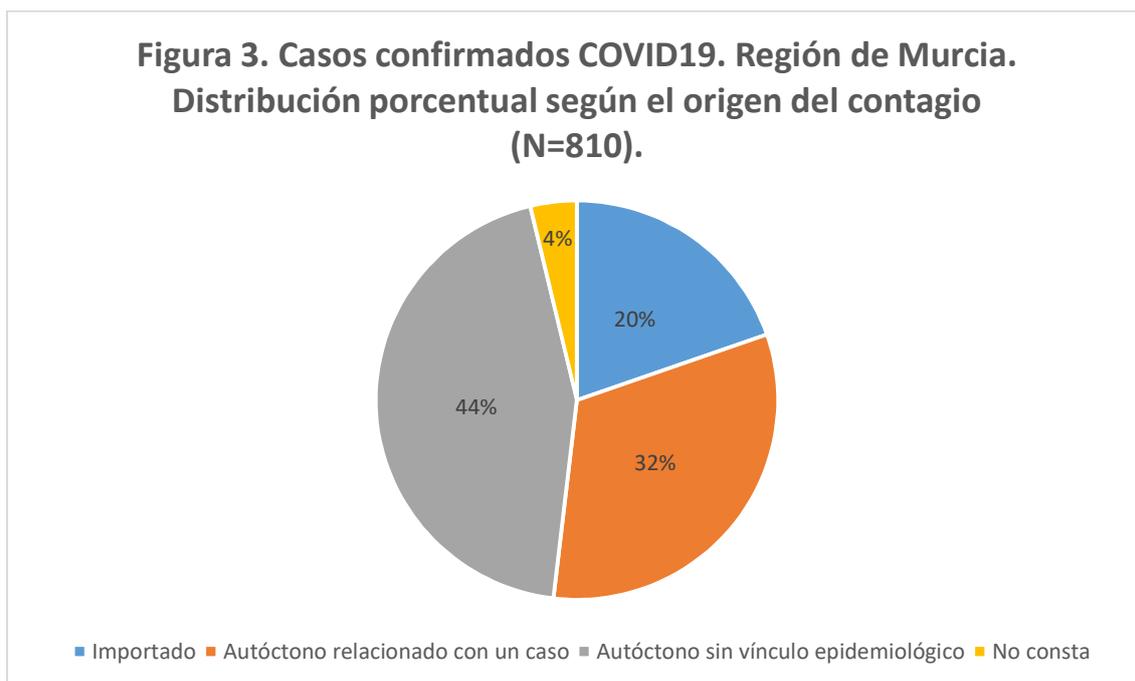


Fuente: Servicio de Epidemiología. D.G. Salud Pública y Adicciones.

La curva epidemiológica por fecha de inicio de síntomas (figura 2) 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 15 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 20% en el análisis actual.

El 32% de los casos están vinculados epidemiológicamente a un caso previo de fuera o dentro de la Región (casos secundarios).

El 44% de los casos 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 46 municipios de la región, la mayoría en Murcia y Cartagena (54,7%). La información por municipio se muestra en la tabla 1.

Tabla 1. Casos confirmados COVID19 por municipio de residencia (N=810). Región de Murcia				
Municipio	Casos	%	Población	IA*
Murcia	332	41,0%	453258	73,2
Cartagena	111	13,7%	214802	51,7
Molina de Segura	40	4,9%	71890	55,6
Yecla	28	3,5%	34432	81,3
Alcantarilla	24	3,0%	42048	57,1
Cieza	22	2,7%	34988	62,9
Lorca	18	2,2%	94404	19,1
Archena	15	1,9%	19301	77,7
Santomera	15	1,9%	16206	92,6
Calasparra	13	1,6%	10178	127,7
Jumilla	13	1,6%	25600	50,8
Mazarrón	12	1,5%	32209	37,3
Torre-Pacheco	12	1,5%	35676	33,6
Bullas	11	1,4%	11530	95,4
San Javier	10	1,2%	32489	30,8
Abanilla	9	1,1%	6127	146,9
Águilas	9	1,1%	35301	25,5
Caravaca de la Cruz	9	1,1%	25760	34,9
Mula	9	1,1%	16883	53,3
San Pedro del Pinatar	9	1,1%	25476	35,3
Torres de Cotillas (Las)	9	1,1%	21471	41,9
Alguazas	8	1,0%	9638	83,
Alhama de Murcia	8	1,0%	22077	36,2
Totana	7	0,9%	32008	21,9
Cehegín	5	0,6%	14983	33,4
Fortuna	5	0,6%	10112	49,4
Otros municipios de la región (menos de 5 casos por municipio)	39	4,8%		
Otras CCAA	8	1,0%		
Total	810	100,0%	1478509	54,2
*Incidencia acumulada por 100.000 habitantes				
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 tabla 2.

Área de salud	Casos	Población	IA*
Vega Media del Segura	212	265842	79,75
Altiplano	41	59781	68,58
Murcia Este	124	199499	62,16
Murcia Oeste	160	262778	60,89
Noroeste	42	70418	59,64
Vega Alta del Segura	26	54483	47,72
Cartagena	127	283757	44,76
Mar Menor	33	106199	31,07
Lorca	37	175752	21,05
Otras CCAA	8		-
Total	810	1478509	54,78

*Incidencia acumulada por 100.000 habitantes

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



5. CASOS SEGÚN GRUPO DE EDAD Y SEXO

De los 810 casos analizados, la media de edad es de 53 años y el 50% son hombres. La distribución por edad y sexo se presenta en la tabla 3.

Tabla 3. Casos confirmados COVID19 por edad y sexo (N=810). Región de Murcia									
	Total			Hombres			Mujeres		
Grupos de edad	N	%	IA*	N	%	IA*	N	%	IA*
<2 AÑOS	5	0,6%	17,4	4	1,0%	27,2	1	0,2%	7,1
2-4 AÑOS	2	0,2%	4,1	2	0,5%	8,0	0	0,0%	0,0
5-14 AÑOS	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0
15-29 AÑOS	88	10,9%	32,1	36	8,9%	25,4	52	12,8%	39,3
30-39 AÑOS	130	16,0%	62,9	62	15,3%	59,2	68	16,8%	66,6
40-49 AÑOS	120	14,8%	47,9	57	14,1%	43,8	63	15,6%	52,3
50-59 AÑOS	152	18,8%	72,1	82	20,2%	77,3	70	17,3%	66,9
60-69 AÑOS	143	17,7%	98,9	83	20,5%	118,4	60	14,8%	80,5
70-79 AÑOS	90	11,1%	88,6	53	13,1%	114,9	37	9,1%	66,8
≥80 AÑOS	80	9,9%	114,3	26	6,4%	96,5	54	13,3%	125,4
Total	810	100,0%	54,2	405	100,0%	54,2	405	100,0%	54,2
*Incidencia acumulada por 100.000 habitantes									
Fuente: Servicio de Epidemiología. D.G. Salud Pública y Adicciones.									

6. CASOS SEGÚN GRUPO DE EDAD Y SITUACIÓN CLÍNICA Y FALLECIDOS

Se ha registrado la hospitalización en algún momento durante su enfermedad (no los hospitalizados a día de hoy) de 295 casos de los 810 encuestados (36,4%), con un 43,0% de hospitalizaciones en hombres y un 29,8% en mujeres. La media de edad en el conjunto de hospitalizados es de 63 años y mediana de 64 años. La media de hospitalización en aquellos casos (excluyendo fallecidos) que han recibido el alta hospitalaria es de 4,5 días, mediana de 4 días.



La mayoría de los casos confirmados han presentado un cuadro de infección respiratoria aguda leve, con 203 casos de neumonía registrados hasta hoy, de los cuales 24 presentaron síndrome de distrés respiratorio agudo.

La distribución de casos por edad y situación clínica se presenta en la tabla 4 y figura 3.

Grupos de edad	Hospitalizados			UCI			Defunciones			
	N	%	IA*	N	%	IA*	N	%	Letalidad (%)**	IA*
<2 AÑOS	2	0,7%	6,9	0	0,0%	6,9	0	0,0%	0,0%	0,0
2-4 AÑOS	0	0,0%	0,0	0	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	0,0%	0,0%	0,0
15-29 AÑOS	8	2,7%	2,9	2	4,2%	2,9	0	0,0%	0,0%	0,0
30-39 AÑOS	28	9,5%	13,5	1	2,1%	13,5	0	0,0%	0,0%	0,0
40-49 AÑOS	24	8,1%	9,6	4	8,3%	9,6	1	3,7%	0,8%	0,4
50-59 AÑOS	47	15,9%	22,3	7	14,6%	22,3	0	0,0%	0,0%	0,0
60-69 AÑOS	69	23,4%	47,7	15	31,3%	47,7	3	11,1%	2,1%	2,1
70-79 AÑOS	64	21,7%	63,0	14	29,2%	63,0	9	33,3%	10,0%	8,9
≥80 AÑOS	53	18,0%	75,7	5	10,4%	75,7	14	51,9%	17,5%	20,0
Total	295	100,0%	19,7	48	100,0%	19,7	27	100,0%	3,3%	1,8

* Incidencia acumulada por 100.000 habitantes

** Defunciones / casos confirmados

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

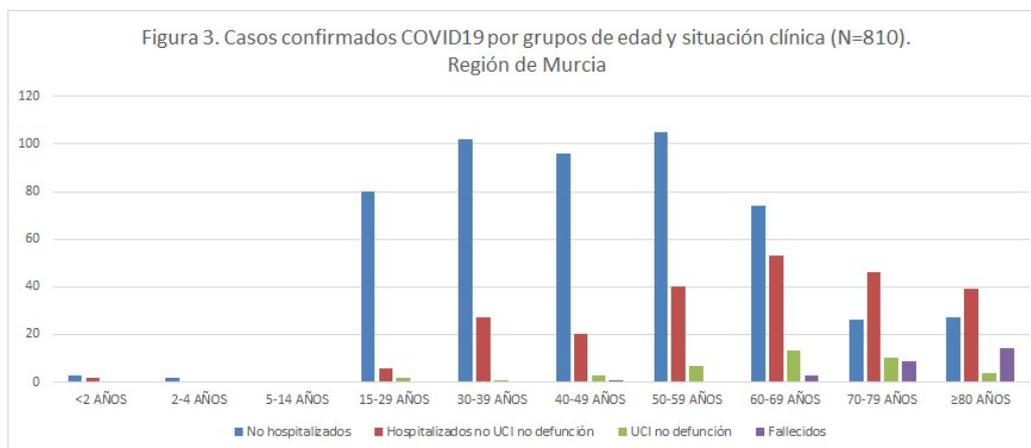




Tabla 5. Distribución porcentual de casos confirmados COVID19 hospitalizados según hospital (810 primeros casos confirmados analizados) (N=295).

Región de Murcia

HOSPITAL	%
HOSPITAL QUIRONSALUD MURCIA	0,34%
STª MARIA DEL ROSELL, HOSPITAL GENERAL	1,02%
MOLINA, HOSPITAL DE	2,37%
CIEZA, FUNDACIÓN HOSPITAL DE	2,71%
VIRGEN DE LA VEGA, CLÍNICA	2,71%
NOROESTE, HOSPITAL COMARCAL DEL	3,05%
VIRGEN DEL CASTILLO, HOSPITAL	3,39%
NO CONSTA	3,73%
SAN JOSÉ, S.A., CENTRO MÉDICO-QUIRÚRGICO	4,07%
RAFAEL MENDEZ, HOSPITAL	5,76%
LOS ARCOS, HOSPITAL	7,46%
REINA SOFÍA, HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO	9,83%
SANTA LUCÍA, HOSPITAL DE	12,20%
MORALES MESEGUER, HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO	18,98%
VIRGEN DE LA ARRIXACA, HOSPITAL UNIVERSITARIO	22,37%
Total	100,00%

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

Tabla 6. Casos confirmados COVID19 por edad según presencia de neumonía (N=810).

Región de Murcia

Grupos de edad	Casos con neumonía			Casos sin neumonía		
	N	%	IA*	N	%	IA*
<2 AÑOS	0	0,0%	0,0	5	0,7%	17,4
2-4 AÑOS	0	0,0%	0,0	2	0,3%	4,1
5-14 AÑOS	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0
15-29 AÑOS	5	2,5%	1,8	83	14,2%	30,3
30-39 AÑOS	23	11,3%	11,1	107	17,4%	51,8
40-49 AÑOS	15	7,4%	6,0	105	17,6%	41,9
50-59 AÑOS	35	17,2%	16,6	117	20,0%	55,5
60-69 AÑOS	47	23,2%	32,5	96	16,2%	66,4
70-79 AÑOS	41	20,2%	40,4	49	7,4%	48,2
≥80 AÑOS	37	18,2%	52,8	43	6,0%	61,4
	203	100,0%	13,6	607	100,0%	40,6

*Incidencia acumulada por 100.000 habitantes

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



7. CASOS SEGÚN FACTORES DE RIESGO Y ENFERMEDAD DE BASE

Del total de los 810 casos analizados el 51,6% (418) tienen constatada alguna enfermedad de base que predispone a presentar mayor gravedad (tabla 7).

Tabla 7. Casos confirmados COVID 19 con enfermedades de base/factor de riesgo (N=810). Región de Murcia								
	Total (N=810)		UCI (N=48)		Neumonía (N=203)		Sin neumonía (N=607)	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Nº casos con al menos una enfermedad de base/factor de riesgo	418	51,6%	37	77,1%	130	64,0%	288	47,4%
	Nº(*)	%(**)	Nº(*)	%(**)	Nº(*)	%(**)	Nº(*)	%(**)
Diabetes	120	14,8%	8	16,7%	37	18,2%	83	13,7%
Enfermedad cardiovascular	267	33,0%	26	54,2%	93	45,8%	174	28,7%
Enfermedad pulmonar crónica	94	11,6%	8	16,7%	28	13,8%	66	10,9%
Otros	155	19,1%	10	20,8%	39	19,2%	116	19,1%
	*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

De forma general se comenzó a registrar en Atención Primaria los casos posibles de infección por coronavirus desde la semana que comenzó el 16 de marzo, siguiendo la definición del Ministerio de Sanidad «casos con infección respiratoria aguda leve sin criterio de realizar prueba diagnóstica».

El número de casos posibles registrados (CIAP A77.01) desde la fecha indicada hasta el 29/03/2020, ambas inclusive es de 12 069. La tabla 8 muestra el número de casos y la tasa de incidencia media semanal y la incidencia acumulada en estas dos semanas.



Semana		N	Tasa
12	16/03/2020 a 22/03/2020	5295	354.4
13	23/03/2020 a 29/03/2020	6774	453.4
		12069	807.9

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

En la tabla 9 se muestra la distribución del número de casos semanales según sexo y grupos de edad, junto a las respectivas tasas.

		Semana 12			Semana 13		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
< 2 años	N	301	161	140	371	194	177
	I*	1013.4	1061.2	963.5	1249.1	1278.8	1218.2
2 - 4 años	N	374	181	193	388	203	185
	I*	767	718.3	819.9	795.7	805.7	785.9
5 - 14 años	N	494	270	224	661	334	327
	I*	276.2	293.2	258.2	369.6	362.7	376.9
15 - 29 años	N	692	313	379	946	409	537
	I*	272.2	239.2	307.3	372.1	312.5	435.4
30 - 39 años	N	1021	428	593	1245	544	701
	I*	478.29	392	568.6	583.22	498.3	672.1
40 - 49 años	N	1046	435	611	1351	568	783
	I*	416.78	332.4	508.8	538.3	434	652
50 - 59 años	N	715	270	445	909	349	560
	I*	344.32	258.8	430.6	437.74	334.6	541.9
60 - 69 años	N	373	149	224	514	231	283
	I*	264.58	218.7	307.5	364.6	339	388.5
70 - 79 años	N	193	84	109	228	108	120
	I*	195.98	187.8	202.8	231.52	241.4	223.3
≥ 80 años	N	86	40	46	161	72	89
	I*	121.41	148	105	227.29	266.3	203.2

*Incidencia semanal por 100.000 habitantes

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