

Actualización nº 37. Enfermedad por el coronavirus (COVID-19)

5.03.2020

RESUMEN EPIDEMIOLÓGICO DE CASOS CONFIRMADOS NOTIFICADOS^{1,2}:

España:

Nº de casos	Casos nuevos	IA últimos 14 días (casos 100 000 hab.)	Ingresados en UCI	Fallecidos(L)
237	37	0,51	9	3 (1,3)

Otros países y global

	Italia	Francia	Alemania	China	Corea del Sur	Irán	Global
nº casos	3.089	285	262	80.565	5.766	2.922	95.270
IA últimos 14 días (casos 100.000 habitantes)	5,10	0,41	0,30	0,42	11,14	3,60	
nº nuevos casos (desde última actualización 4/3/20 18:00)	587	28	22	143	441	0	1.499
nº fallecidos (L)	107 (3,5)	4 (1,4)	0	3.015 (3,7)	35 (0,6)	92 (3,1)	3.281 (3,4)

IA: incidencia acumulada de casos confirmados notificados /100.000 habitantes

L (letalidad): % fallecidos entre los casos confirmados notificados

1. ANTECEDENTES DEL EVENTO

El 31 de diciembre de 2019, la Comisión Municipal de Salud y Sanidad de Wuhan (provincia de Hubei, China) informó sobre un grupo de 27 casos de neumonía de etiología desconocida, incluyendo siete casos graves, con una exposición común a un mercado mayorista de marisco, pescado y animales vivos en la ciudad de Wuhan. El inicio de los síntomas del primer caso fue el 8 de diciembre de 2019: fiebre, tos seca, disnea y hallazgos radiológicos de infiltrados pulmonares bilaterales. El 7 de enero de 2020, las autoridades chinas identificaron como agente causante del brote un nuevo tipo de virus de la familia *Coronaviridae*, que ha sido posteriormente denominado como SARS-CoV-2, cuya 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. Según los datos actuales se calcula que el período de incubación de COVID-19 es de 2 a 12 días, con un promedio de 5 días. Por analogía con otros coronavirus se estima que este periodo podría ser de hasta 14 días.

¹ Este informe se publica diariamente a las 13 horas.

² Fuentes de información: OMS situation reports, ECDC, Early Warning Response System, Servicios de Alertas de las Comunidades Autónomas de España, China CDC, Center for Health Protection, China; Department of Health, the Government of Hong Kong Special Administrative Region.

Según los datos actuales se calcula que el período de incubación de COVID-19 es de 2 a 12 días, y el 50% comienza con síntomas a los 5 días de la transmisión. Por analogía con otros coronavirus se estima que este periodo podría ser de hasta 14 días. El 77,8% de las personas afectadas tienen entre 30-79 años, y sólo un 2% son menores de 20 años; el 51,4% son hombres. Los síntomas de la enfermedad en un más de un 80% son leves (fiebre, tos, expectoración, malestar general), mientras que aproximadamente el 20% pueden tener manifestaciones clínicas más graves (neumonía y complicaciones clínicas) que requieran ingreso hospitalario. Las personas con manifestaciones graves de la enfermedad por lo general tienen enfermedades de base como hipertensión, enfermedades cardiovasculares, diabetes y enfermedad respiratoria crónica.

2. SITUACIÓN ACTUAL

Situación en España:

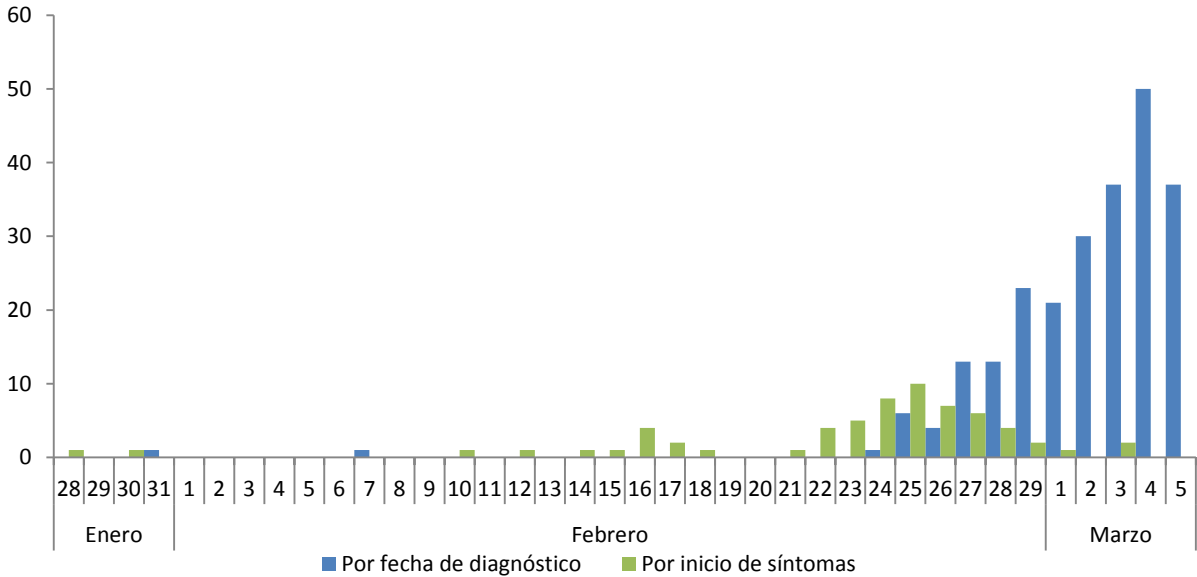
En España, hasta el momento se han registrado 237 casos y 3 fallecidos. (Tabla 1 y Figura 1).

Tabla 1. Casos COVID-19, incidencia acumulada (IA), ingreso en UCI y fallecidos por Comunidades autónomas en España, 05.03.2020.

CCAA	Total casos	IA (casos/100.000 habitantes)	Ingreso en UCI	Fallecidos
Andalucía	12	0,14	1	0
Aragón	1	0,08	1	0
Asturias	5	0,49	2	0
Baleares	6	0,52	0	0
Canarias	8	0,37	0	0
Cantabria	10	1,72	0	0
Castilla La Mancha	13	0,64	1	0
Castilla y León	11	0,46	1	0
Cataluña	24	0,31	0	0
Ceuta	0	0,00	0	0
C. Valenciana	19	0,38	0	1
Extremadura	6	0,56	0	0
Galicia	1	0,04	0	0
Madrid	90	1,35	2	1
Melilla	0	0,00	0	0
Murcia	0	0,00	0	0
Navarra	3	0,46	1	0
País Vasco	17	0,77	0	1
La Rioja	11	3,47	0	0
Total	237	0,51	9	3

Fuente elaboración propia

Figura 1. Casos confirmados de COVID-19 por fecha de diagnóstico e inicio de síntomas en España por Comunidades Autónomas, 05.03.2020



Fuente: Elaboración propia (se dispone información de fecha de inicio de síntomas en 61 casos)

Situación en Europa:

En Europa se han confirmado 4.292 casos, siendo los países con más casos notificados Italia con 3.089 (Tabla 3), Francia con 285 y Alemania con 262. Se han registrado 114 fallecidos, 107 en Italia, 4 en Francia y 3 en España. (Tabla 2, Tabla 3 y Figura 2).

Tabla 2. Casos confirmados de COVID-19 en Europa, número de casos notificados. 05.0.2020.

Países	Casos	Países	Casos
Andorra	1	Lituania	1
Austria	29	Luxemburgo	1
Bielorrusia	6	Mónaco	1
Bélgica	23	Holanda	38
Croacia	9	Macedonia del Norte	1
República Checa	5	Noruega	33
Dinamarca	10	Polonia	1
Estonia	2	Portugal	5
Finlandia	7	Rumania	4
Francia	285	Rusia	3
Alemania	262	San Marino	16
Grecia	9	España	237
Hungría	2	Suecia	35
Islandia	26	Suiza	57
Irlanda	2	Reino Unido	90
Italia	3089	Ucrania	1
Letonia	1	Total	4292

Fuente: elaboración propia

Figura 2. Mapa de casos confirmados de COVID-19 en Europa, 05.03.2020.



Fuente: ECDC

Tabla 3. Zonas de Italia con mayor incidencia de COVID-19, 05.03.2020

Regiones en Italia	Casos	IA (casos/100 000 hab.)
Lombardía	1820	18,13
Emilia-Romaña	544	12,22
Véneto	360	7,34
Marche	84	5,48
Piamonte	82	1,87

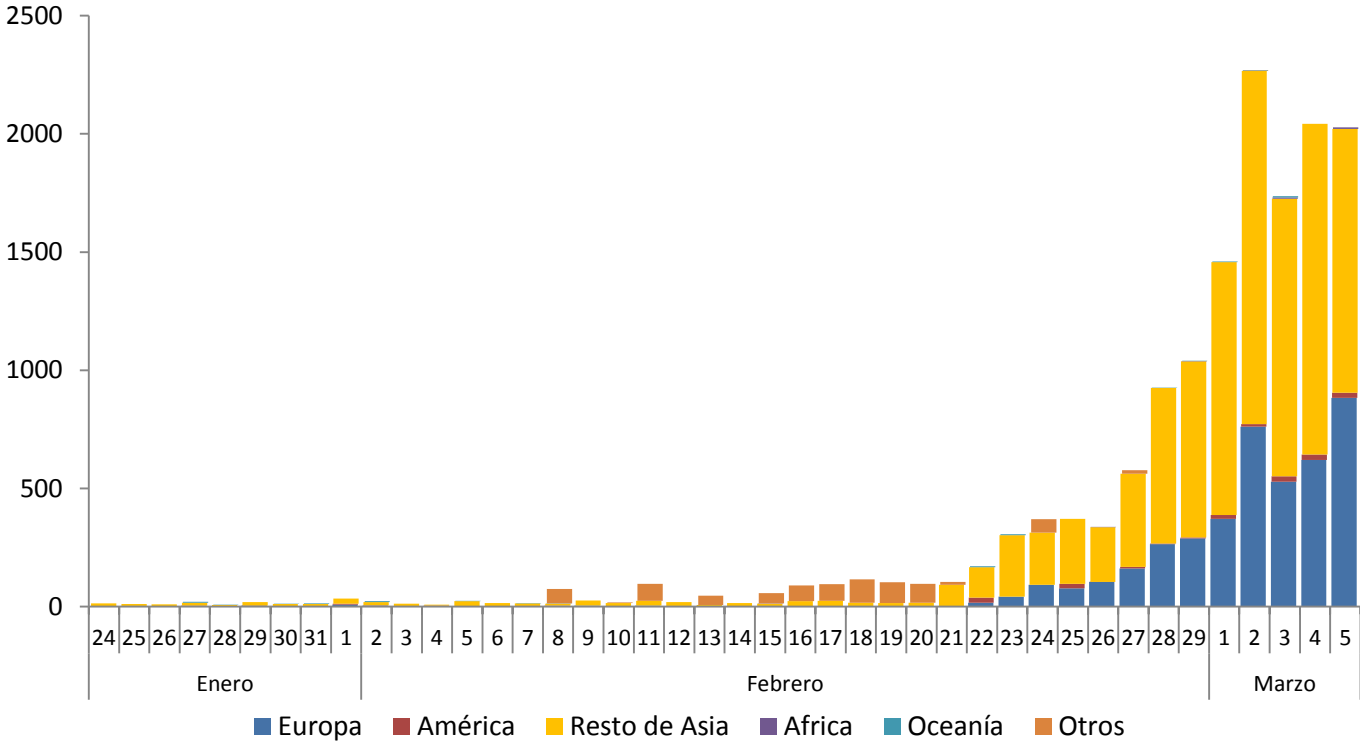
Fuente: elaboración propia

Situación en el mundo:

Se han notificado desde el inicio del brote 95.265 casos de COVID-19, 80.565 en China y 14.700 fuera de China. Han fallecido 3.279 personas, 3.015 en China y 214 en el resto del mundo (Figura 3).

En cuanto a la situación en otros países donde se ha notificado un aumento de casos significativo en los últimos días: Corea del Sur ha registrado un total de 5.766 casos y 35 fallecidos. Irán ha registrado 2.922 casos y 92 fallecidos.

Figura 3. Casos confirmados por fecha de notificación en el mundo, excepto China, desde el 24.01.2020 a 05.03.2020.



Fuente: elaboración propia