

Actualización nº 40. Enfermedad por el coronavirus (COVID-19)

10.03.2020

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

España:

Nº de casos	Casos nuevos	IA últimos 14 días	Ingresados en UCI	Fallecidos(L)
1.622	418	3,47	100	35 (2,2)

Otros países y global

	Italia	Francia	Alemania	China	Corea del Sur	Irán	Global
nº casos	9.172	1412	1139	80.924	7.513	7.161	113.672
IA últimos 14 días (casos 100.000 habitantes)	14,79	2,09	1,36	0,23	12,98	8,75	
nº nuevos casos (desde última actualización 5/3/20 18:00)	1797	221	27	20	131	0	3.643
nº fallecidos (L)	463 (5)	30 (2,1)	2 (0,2)	3.140 (3,9)	54 (0,7)	237 (3,3)	4.012 (3,5)

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 1.622 casos, 35 fallecidos y 135 altas (Tabla 1 y Figura 1).

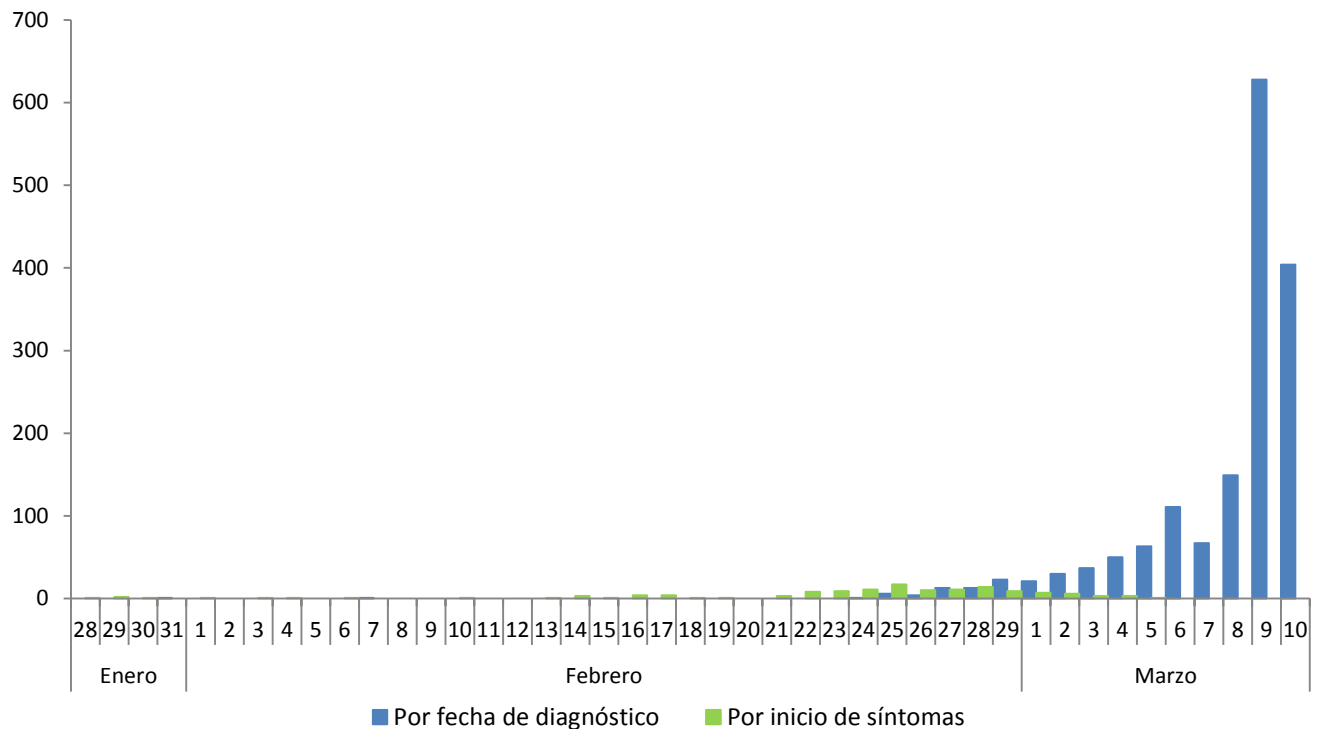
Tabla 1. Casos COVID-19, incidencia acumulada (IA), ingreso en UCI y fallecidos por Comunidades autónomas en España, 10.03.2020.

CCAA	Total casos	IA Total*	Ingreso en UCI	Fallecidos
Andalucía	71	0,84	1	0
Aragón	38	2,88	3	3
Asturias	22	2,15	2	0
Baleares	13	1,13	1	0
Canarias	25	1,16	1	0
Cantabria	12	2,07	0	0
Castilla La Mancha	39	1,92	2	0
Castilla y León	56	2,33	2	0
Cataluña	124	1,62	0	3
Ceuta	0	0,00	0	0
C. Valenciana	50	1,00	1	1
Extremadura	8	0,75	0	0
Galicia	22	0,81	2	0
Madrid	782	11,74	77	21
Melilla	0	0,00	0	0
Murcia	9	0,60	0	0
Navarra	12	1,83	2	0
País Vasco	195	8,83	5	6
La Rioja	144	45,45	1	1
Total	1.622	3,48	100	35

Fuente elaboración propia

*La IA total está calculada desde el inicio del brote, a diferencia de la tabla resumen que refleja la IA en los últimos 14 días.

Figura 1. Casos confirmados de COVID-19 por fecha de diagnóstico e inicio de síntomas en España por Comunidades Autónomas, 10.03.2020



Fuente: Elaboración propia

*Se dispone información de fecha de inicio de síntomas en 140 casos

Situación en Europa:

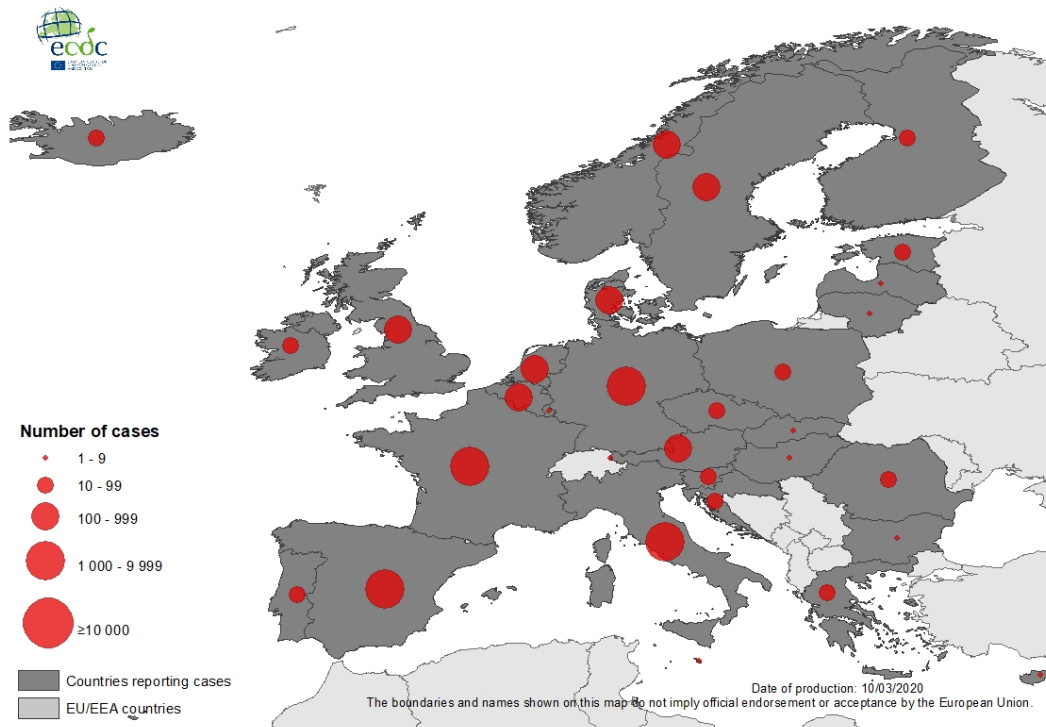
En Europa se han confirmado 15.352 casos, siendo los países con más casos notificados Italia con 9.172 (Tabla 3), Francia con 1.412 y Alemania con 1.112. Se han registrado 530 fallecidos, 463 en Italia, 35 en España, 30 en Francia y 2 en Alemania. (Tabla 2, Tabla 3 y Figura 2).

Tabla 2. Casos confirmados de COVID-19 en Europa, número de casos notificados. 10.0.2020.

Países	Casos	Países	Casos	Países	Casos	Países	Casos
Italia	9172	Islandia	65	Polonia	11	Bosnia y Herzegovina	2
Francia	1412	San Marino	37	Estonia	10	Albania	2
Alemania	1112	Dinamarca	90	Hungría	9	Andorra	1
España	1622	República Checa	32	Rusia	7	Armenia	1
Suiza	332	Finlandia	30	Bielorrusia	6	Gibraltar	1
Reino Unido	277	Portugal	30	Eslovaquia	5	Liechtenstein	1
Holanda	265	Irlanda	24	Bulgaria	4	Lituania	1
Suecia	203	Eslovenia	16	Letonia	6	Monaco	1
Bélgica	200	Rumanía	15	Malta	4	República de Moldavia	1
Noruega	192	Georgia	13	Macedonia del Norte	4	Serbia	1
Austria	131	Croacia	12	Islas Faroe	2	Ucrania	1
Grecia	73						
Total				15.436			

Fuente: elaboración propia

Figura 2. Mapa de casos confirmados de COVID-19 en Europa, 10.03.2020.



Fuente: ECDC

Tabla 3. Zonas de Italia, Francia y Alemania con mayor incidencia de COVID-19, 10.03.2020

Regiones en Italia	Casos	IA (casos/100 000 hab.)
Lombardía	4189	41,72
Emilia-Romaña	1180	26,50
Marche	272	17,75
Véneto	670	13,66
Puglia	40	9,88
Piamonte	360	8,23
Regiones en Francia		
<i>(Datos a 7/3/20)</i>		
Bourgogne-Franche-Comté	129	4,62
Grand Est	250	2,91
Hauts-de-France	173	2,89
Corse	5	1,47
Auvergne-Rhône-Alpes	102	1,27
Bretagne	40	1,20
Regiones Alemania		
Nordrhein-Westfalen	484	2,70
Bayern	256	1,97
Baden-Württemberg	199	1,78
Berlin	40	1,07
Hamburg	17	0,93
Bremen	4	0,73

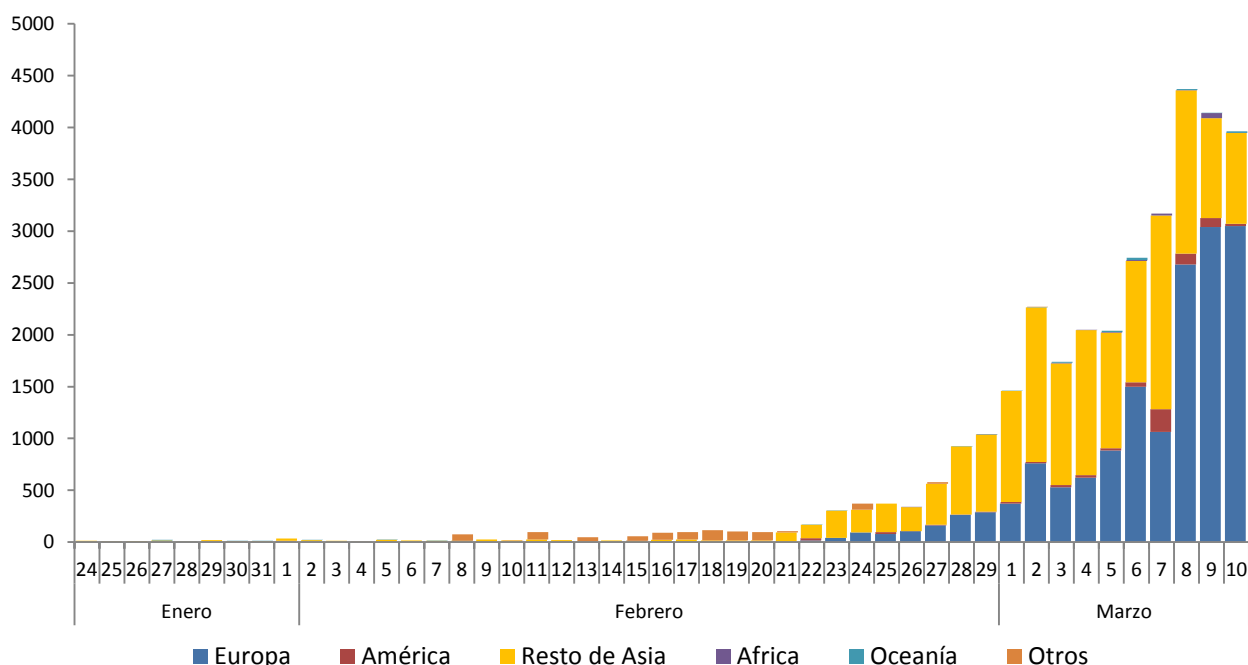
Fuente: elaboración propia

Situación en el mundo:

Se han notificado desde el inicio del brote 113.672 casos de COVI-19, 80.904 en China y 32.748 fuera de China. Han fallecido 3.817 personas, 3.123 en China y 872 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, en Corea del Sur ha registrado un total de 7.513 casos y 54 fallecidos. Irán ha registrado 7.161 casos y 237 fallecidos.

Figura 3. Casos confirmados por fecha de notificación en el mundo, excepto China, desde el 24.01.2020 a 10.03.2020.



Fuente: elaboración propia