

## Actualización nº 33. Enfermedad por el coronavirus (COVID-19)

28.02.2020

### RESUMEN EPIDEMIOLÓGICO DE CASOS CONFIRMADOS NOTIFICADOS<sup>1,2</sup>:

	Global	China	Italia	Irán	Corea del Sur	Singapur	Japón	España
<b>nº casos (IA)</b>	83.389	78.824(5,8)	650(1,1)	245(0,3)	2022(3,9)	96(1,7)	210(0,2)	32(0,1)
<b>nº nuevos casos (desde última actualización 26/02/2020 18:00)</b>	840	327	122	0	256	0	0	15
<b>nº fallecidos (L)</b>	2.854(3,4)	2.788(3,5)	17(2,5)	26(10,6)	13(0,6)	0	5(2,4)	0

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.

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.

<sup>1</sup> Este informe se publica diariamente a las 13 hora.

<sup>2</sup> 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.

## 2. SITUACIÓN ACTUAL

### Situación en Europa:

En la Unión Europea/EEE, Reino Unido y Suiza se han confirmado 836 casos: 650 En Italia, 53 en Alemania, 38 en Francia, 16 en Reino Unido, 32 en España, 5 en Austria, 7 en Suecia, 2 en Finlandia, 1 en Bélgica, 15 en Suiza, 3 en Croacia, 4 en Grecia, 1 en Dinamarca, 1 en Estonia, 1 en Noruega, 1 en Rumania; y 19 fallecidos, 2 en Francia y 17 en Italia (Tabla 1 y Figura 1 y Figura 2).

Hasta el momento Italia ha notificado un total de 650 casos (403 en Lombardía, 111 en Véneto, 97 en Emilia Romaña, 2 en Piamonte, 4 en Sicilia, 3 en Toscana, 19 en Liguria, 1 en Trentino Alto Adige, 3 en Marche, 3 en Campania, 1 en Abruzos, 1 en Puglia, 1 en Trentino alto Adige y 3 en Lacio) y 17 fallecidos.

Actualmente hay cuatro países en Europa que tienen casos de COVID-19 en los que no se ha podido encontrar ningún vínculo epidemiológico: Alemania, Francia, Austria y San Marino.

### Situación en España:

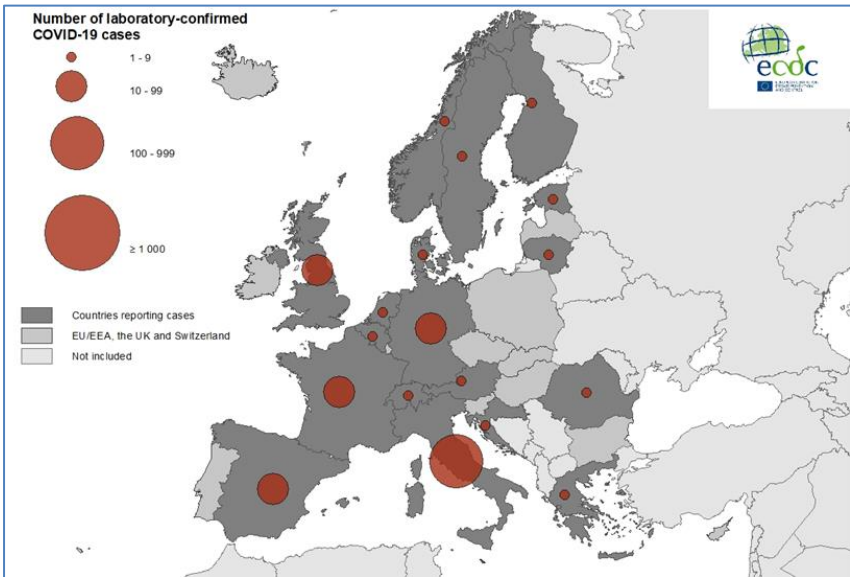
En España, hasta el momento se han registrado 32 casos, 6 en las Islas Canarias, 6 en Andalucía, 8 en Comunidad Valenciana, 3 en Cataluña, 5 en Madrid, 2 en Castilla y León, 1 en Aragón y 1 en Baleares.

### Situación en el mundo:

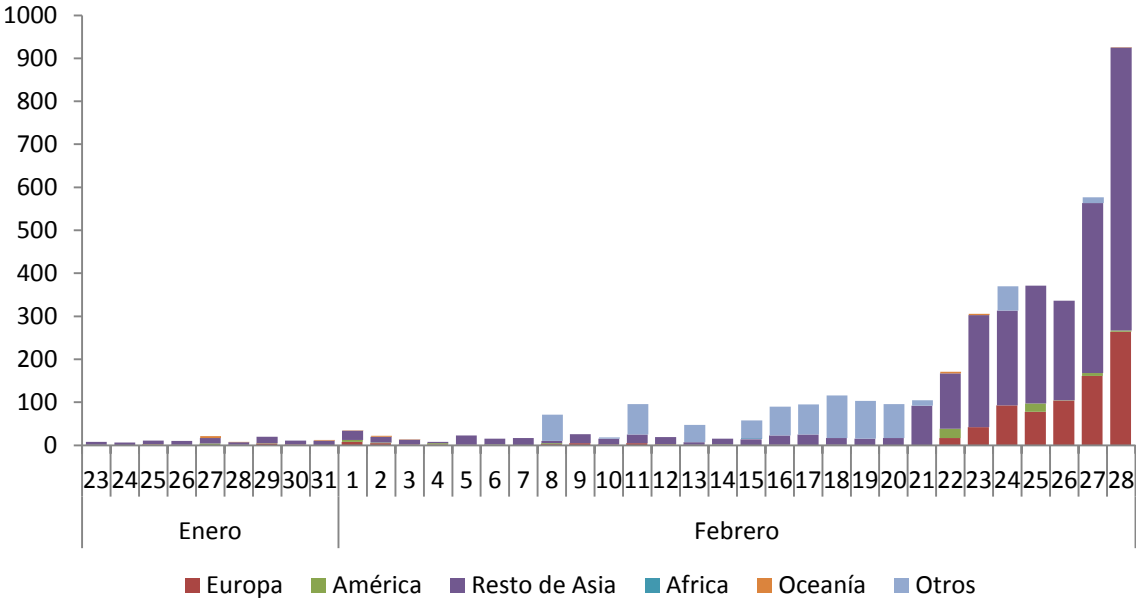
Se han notificado desde el inicio del brote 83.389 casos de COVI-19, 78.824 en China y 4.565 fuera de China. Han fallecido 2.854 personas, 2.790 en China y 66 en el resto del mundo.

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 2.022 casos y 13 fallecidos. Irán ha registrado 254 casos y 26 fallecidos. Japón ha registrado 210 casos y 5 fallecidos.

Figura 1. Casos confirmados de COVID-19 en Europa, 28.02.2020.



**Figura 2.** Casos confirmados por fecha de diagnóstico en el mundo, excepto China, desde el 23.01.2020 a 28.02.2020.

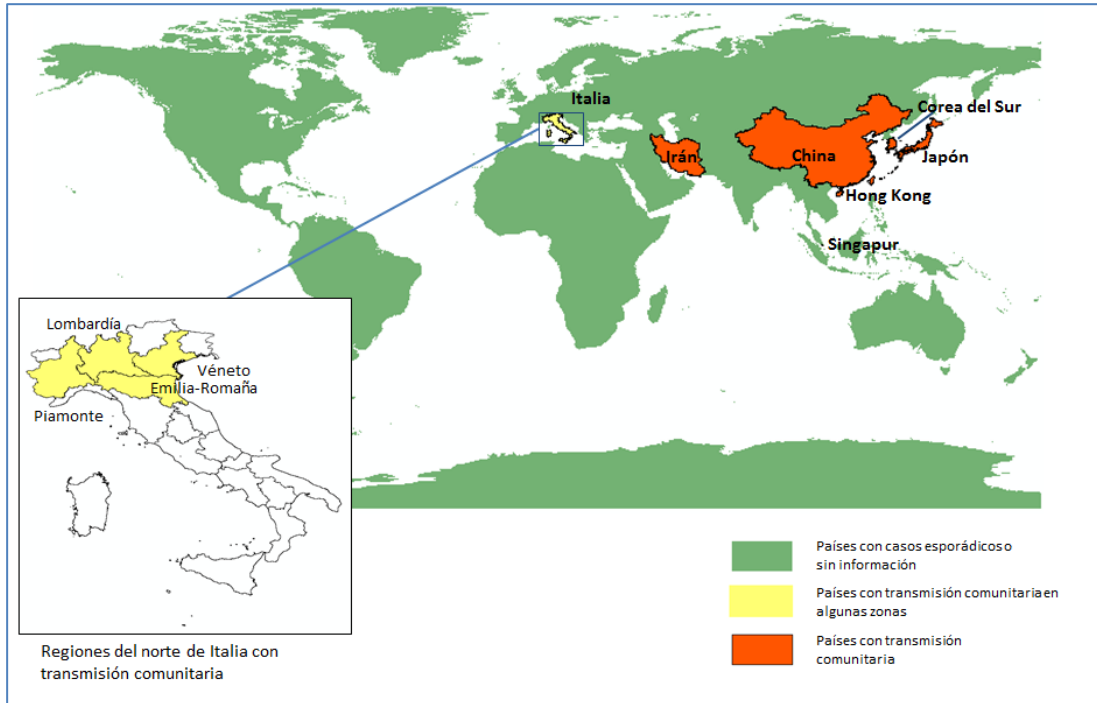


\*Otros: Barco  
 Fuente: elaboración propia

**Tabla 1.** Casos confirmados de COVID-19 en la Unión europea/EEE, Reino Unido, Suiza y San Marino a 28.02.2020. Distribución por países.

<b>Países</b>	<b>Casos</b>
Italia	650
Alemania	53
Francia	38
España	32
Reino Unido	16
Suiza	15
Suecia	7
Austria	4
Grecia	4
Noruega	4
Croacia	3
Finlandia	2
Países Bajos	2
Bélgica	1
Dinamarca	1
Estonia	1
Lituania	1
Rumanía	1
San Marino	1
<b>Total</b>	<b>836</b>

**Figura 3.** Transmisión de SARS-CoV-2 en países y regiones del mundo, 28.02.2020



Fuente: elaboración propia

**Actualmente se considera que existe transmisión comunitaria en China continental, con especial énfasis en Hubei, Singapur, Hong-Kong, Japón, Corea del Sur, Irán y regiones del norte de Italia. Según la evolución de la situación, las zonas de riesgo pueden ir variando**