

Actualización nº 26. Enfermedad por el coronavirus (COVID-19)

19.02.2020

Resumen epidemiológico de casos confirmados notificados<sup>1,2</sup>:

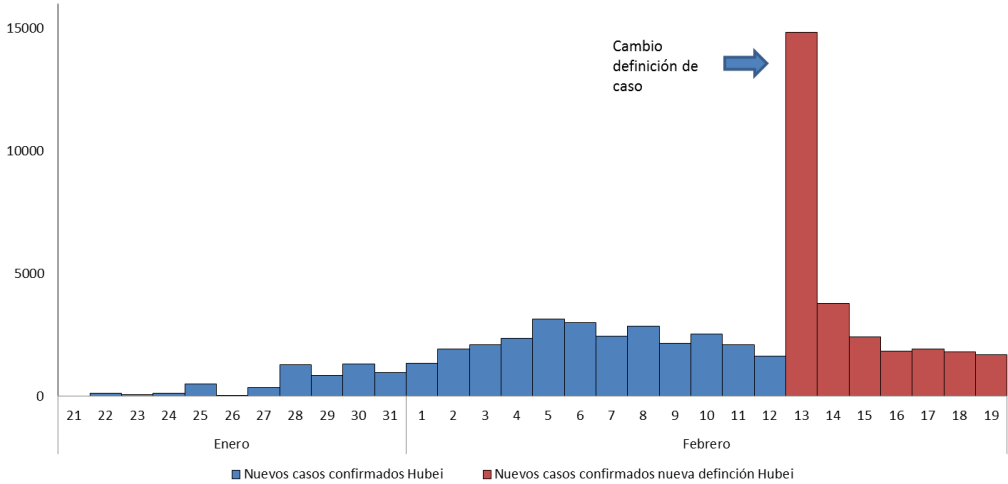
	Global	China		Otros países	España
		Hubei	otros China		
nº casos (IA)	75.132*	61.682 (105,44)	12.532 (0,96)	918*	2
nº nuevos casos (últimas 24 h.)	1.818	1.693	26	99	0
nº casos graves	11.977				0
nº fallecidos (L)	2.010 (2,7%)	1.921 (3%)	85 (0,7%)	4 (0,4%)	0

IA: incidencia acumulada de casos confirmados notificados /100.000 habitantes

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

\*542 de estos casos han sido detectados en un crucero atracado en el puerto de la ciudad de Yokohama

Figura 1. Número de casos nuevos confirmados en Hubei de COVID-19, desde el 21.01.2020 a 19.02.2020.



<sup>1</sup> Este informe se publica diariamente a las 13 horas con la información disponible hasta las 11 horas.

<sup>2</sup> Fuentes de información: OMS situation reports, ECDC, China CDC, Center for Health Protection, China; Department of Health, the Government of Hong Kong Special Administrative Region.

## 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.

Un informe publicado el 17 de febrero por el Centro para la Prevención y Control de las Enfermedades chino (China CDC) proporciona un análisis de todos los casos notificados por China hasta el 11 de febrero. Se han notificado un total de 72.314 casos, 44.672 (61,8%) confirmados, 16.186 (22,4%) sospechosos, 10.567 (14,6%) con diagnóstico clínico (éstos solo en la provincia de Hubei) y 889 asintomáticos (1,2%). El 77,8% de los casos confirmados tenía entre 30-79 años, con un 2% en menores de 20 años; el 51,4% eran hombres. Entre los casos confirmados, el 80,9% fueron leves, el 13,8% graves y el 4,7% críticos y se produjeron 1.023 fallecidos (tasa de letalidad 2,3%). Entre los confirmados hay 1.716 trabajadores sanitarios, entre los cuales la letalidad fue del 0,3%. De los fallecidos, el 70% eran personas con enfermedades crónicas de base, siendo las más frecuentes la hipertensión (39,7%), otras enfermedades cardiovasculares (22,7%), diabetes (19,7%) y enfermedad respiratoria crónica (7,9%). El 80% de los fallecidos tenía más de 60 años.

## Situación actual

Desde el día de ayer 18.02.2020, la Comisión Nacional para la Salud de la Población de la República Popular China, ha notificado 1.818 casos nuevos confirmados (1.693 en Hubei y 26 en el resto de China), incluyendo 142 fallecidos (Tabla 1).

Desde el inicio del brote, se han registrado 75.132 casos confirmados, 918 fuera de China (542 en el barco en Japón) y han fallecido 2.010 personas, 4 fuera de China (figura 4). La letalidad global es 2,7%. Hasta la fecha, hay en China 11.977 casos en estado grave y se han detectado 574.418 contactos cercanos de los cuales 135.881 todavía continúan bajo vigilancia. Las principales áreas administrativas con casos confirmados fuera de la provincia de Hubei son Guandong, Zhejiang y Henan (figuras 1 y 2).

En la Unión Europea y Reino Unido, se han confirmado 45 casos en 8 países y 1 fallecido en Francia. De los 45 casos, 28 son secundarios: 14 en Alemania, 7 en Francia, 5 en Reino Unido y 2 en España (Tabla 2 y Figuras 3 y 5).

***Con la información disponible, según la Comisión Nacional de Salud de la República Popular de China, solo se ha documentado transmisión comunitaria sostenida en la provincia de Hubei.***

En este momento se han informado cuatro agrupamientos importantes con casos secundarios de varios países: uno en Baviera (Alemania), otro en Contamines (Francia) y dos en barcos; uno que se encuentra en el puerto de Yokohama, Japón y otro que desembarcó en Camboya (Westerdam).



SECRETARÍA GENERAL  
DE SANIDAD

DIRECCIÓN GENERAL DE  
SALUD PÚBLICA, CALIDAD  
E INNOVACIÓN

**Centro de Coordinación de  
Alertas y Emergencias  
Sanitarias**

### **Agrupamiento de casos de Baviera (Alemania)**

El 27.01.2020, se confirmó el primer caso de COVID-19 en Europa (Alemania), en un hombre de 33 años en Baviera que inició síntomas el 23.01.2020. En los días previos había tenido contacto con un caso confirmado de COVID-19 procedente de Shangai. Hasta el momento, se han detectado 14 casos asociados a este agrupamiento en Alemania y uno en España, en la Isla de La Gomera.

### **Agrupamiento de casos de Singapur**

El 4 de febrero se confirmó en Malasia un nuevo caso de COVID-19 que había asistido a una convención de negocios en un hotel de Singapur del 16 al 23 de enero, día que retornó a Malasia e inició síntomas. A la convención asistieron más de 100 participantes, de países de todo el mundo. A partir de este caso se detectaron otros asociados a la misma convención: 2 en Corea del Sur, 3 en Singapur y 1 en Reino Unido. En la investigación del caso asociado a este agrupamiento, detectado en Reino Unido (RU) se informó que había permanecido en Francia en Contamines-Montjoie (Alta Saboya), del 24 al 28 de enero por vacaciones con familiares y amigos. De todos los contactos estudiados se identificaron 11 casos secundarios entre 14 contactos, convivientes del mismo alojamiento, 6 en Francia (5 adultos y un niño), 1 en España y 5 en Reino Unido.

### **Agrupamiento de casos en el crucero Diamond Princess**

El día 3.2.2020, el Ministerio de Sanidad de Japón informó acerca de 10 casos confirmados entre 31 pasajeros a los que se hicieron pruebas de COVID-19. A día de hoy, el departamento de salud de Hong Kong indica que se han confirmado 542 casos en Japón. El crucero permanece en cuarentena en el puerto de Yokohama, Japón, con más de 3000 personas de diferentes nacionalidades a bordo.

### **Detección de un caso positivo en el crucero Westerdam**

El 13 de febrero las autoridades japonesas autorizaron atracar al barco Westerdam en el puerto de Sihanoukville, Camboya. Se ha iniciado un proceso de repatriación a los pasajeros de 59 países. El 14 de febrero un total de 145 pasajeros del crucero volaron en un vuelo fletado a Kuala Lumpur, Malasia. A su llegada, una pasajera de 83 años y su esposo fueron identificados mediante pruebas térmicas por ser febriles y la mujer de 83 años resultó positiva para COVID-19. Actualmente está estable y se encuentra aislada. Su pareja resultó negativo. El Ministerio de Salud de Malasia identificó a 143 pasajeros que volaron a sus respectivos países y se ha informado a los puntos focales nacionales del RSI.

## **SITUACIÓN EN ESPAÑA**

En España el día 31.01.2020, se confirmó en La Gomera, un caso de coronavirus COVID-19 en un ciudadano alemán, contacto estrecho de otro caso confirmado en Alemania asociado al agrupamiento de Baviera. El día 9.02.2020 se confirmó el segundo caso en un residente de Mallorca, que fue contacto de otro caso detectado en Reino Unido, que procede del agrupamiento de Contamines. En la actualidad estos eventos están cerrados.

## **EVALUACIÓN DE RIESGO EN ESPAÑA Y MEDIDAS DE SALUD PÚBLICA**

Esta información puede consultarse en el documento que se encuentra en la información dirigida a profesionales en el Ministerio de Sanidad:

[https://www.msbs.gob.es/profesionales/saludPublica/ccaves/alertasActual/nCov-China/documentos/Evaluacion\\_de\\_riesgo\\_y\\_medidas.pdf](https://www.msbs.gob.es/profesionales/saludPublica/ccaves/alertasActual/nCov-China/documentos/Evaluacion_de_riesgo_y_medidas.pdf)

**Tabla 1.** Casos confirmados del nuevo coronavirus, COVID-19 en China, a 19.02.2020 a las 9 horas en China (excepto Hubei cuya última información es del 18.02.2020 a las 24 horas). Distribución por áreas administrativas.

Áreas administrativas	N	IA	Áreas administrativas	N	IA
Anhui	982	1,58	Jilin	89	0,32
Beijing	387	1,80	Liaoning	121	0,28
Chongqing	555	1,82	Macao	10	1,61
Fujian	292	0,76	Mongolia Interior	73	0,30
Gansu	91	0,36	Ningxia Hui	70	1,11
Guagnxi Zhuang	242	0,50	Qinghai	18	0,32
Guandong	1331	1,17	Shaanxi	240	0,64
Guizhou	146	0,42	Shandong	543	0,60
Hainan	163	1,76	Shanghai	333	1,37
Hebei	306	0,41	Shanxi	131	0,36
Heilongjiang	464	1,21	Sichuan	508	0,63
Henan	1257	1,34	Tianjin	128	1,11
Hong Kong	62	0,84	Tibet	1	0,03
Hunan	1007	1,49	Xinjiang Uygur	76	0,35
Jiangsu	629	0,78	Yunnan	172	0,37
Jiangxi	933	2,06	Zhejiang	1172	2,04
			Hubei	61682	105,44

IA: incidencia acumulada de casos confirmados notificados/100.000 habitantes

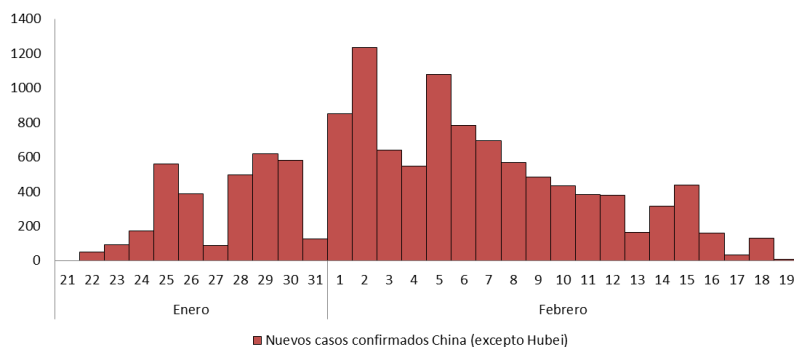
**Tabla 2.** Casos confirmados del nuevo coronavirus COVID-19 fuera de China, a 19.02.2020 a las 9 horas. Distribución por países.

País	N	País	N
Alemania	16	Egipto	1
Bélgica	1	Emiratos árabes	9
España	2	Filipinas	3
Francia	12	India	3
Finlandia	1	Japón*	65
Italia	3	Malasia	22
Reino Unido	9	Nepal	1
Suecia	1	Rusia	2
Australia	15	Singapur	81
Camboya	1	Sri Lanka	1
Canadá	8	Tailandia	35
Corea del Sur	31	Taiwán	22
EEUU	15	Vietnam	16
		<b>Total</b>	<b>376</b>

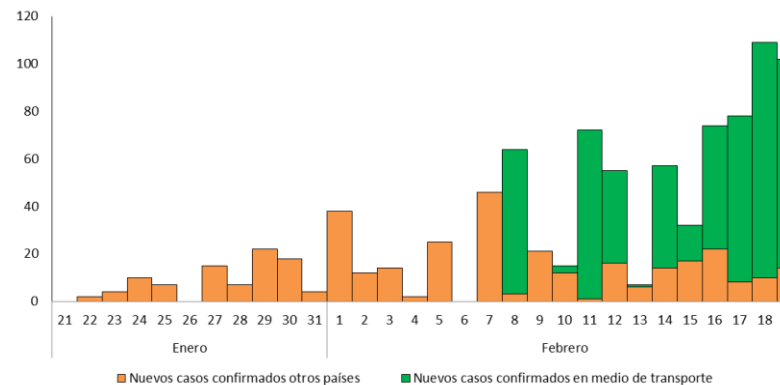
Se incluyen casos 3 asintomáticos: Alemania (2), Bélgica (1)

\*542 casos más fueron confirmados entre los pasajeros del crucero de Yokohama, Japón. Fuente: Center for Health Protection; Department of Health, the Government of Hong Kong Special Administrative Region y Early Warning Response System.

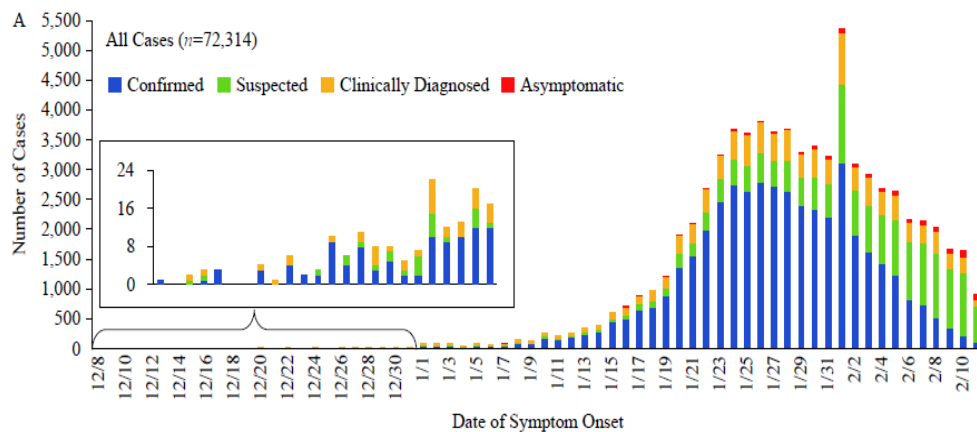
**Figura 2.** Casos nuevos confirmados de COVID-19 en China (excepto Hubei).



**Figura 3.** Número de casos nuevos confirmados en otros países y en medios de transporte.



**Figura 4.** Nº de casos de COVID-19 en China por fecha de inicio de síntomas hasta el 10.02.2020.



**Figura 5.** Casos confirmados de COVID-19 en el mundo, hasta el 18.02.2020

