DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

#### Actualización nº 23. COVID-19

14.02.2020

## Resumen epidemiológico de casos confirmados notificados:

	Global	Chi	na	Otros rejes	España	
		Hubei	otros China	Otros países		
nº casos (IA)	64.274*	51.986 (88,9)	11.765 (0,9)	523 (0,019)*	2	
nº nuevos casos (últimas 24 h.)	4.157	3.780	316	61	0	
nº casos graves	8.030				0	
nº fallecidos (L)	1.487 (2,3%)	1.426 (2,7%)	59 (0,5%)	2 (0,4%)	0	

IA: incidencia acumulada de casos confirmados notificados /100.000 habitantes

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

**Fuentes de información:** OMS situation reports, ECDC, Center for Health Protection, China; Department of Health, the Government of Hong Kong Special Administrative Region;

Este informe se publica diariamente a las 13 horas con la información disponible hasta las 11 horas.

# 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.

La serie más larga publicada describe las características de 1.099 personas que requirieron hospitalización. La media de edad fue de 47 años, 0,9% menores de 15 años, 41,9% mujeres. El 25% de estos casos eran personas con enfermedades crónicas de base en distintos órganos y sistemas, siendo las más frecuentes la hipertensión (14,9%), la enfermedad coronaria (2,5%) y la diabetes (7,4%).

<sup>\*218</sup> de estos casos han sido detectados en un crucero atracado en el puerto de la ciudad de Yokohama, Japón.



DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

#### Situación actual

Desde el día de ayer 13.02.2020, la Comisión Nacional para la Salud de la Población de la República China, ha notificado 4.096 casos nuevos confirmados (3.780 en Hubei y 316 en el resto de China), incluyendo 122 fallecidos (Tabla 1).

Desde el inicio del brote, se han registrado 64.274 casos confirmados, 523 fuera de China (218 en el crucero en Japón) y han fallecido 1.487 personas, 2 fuera de China. La letalidad global es 2,3%. Hasta la fecha, hay en China 8.030 casos en estado grave y se han detectado 493.067 contactos cercanos de las cuales 177.984 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). El 12.02.2020 las autoridades de la República Popular China modificaron la definición de caso de COVID-19 en la provincia de Hubei, incluyendo como casos a personas con síntomas compatibles (fiebre y/o clínica respiratoria), leucopenia y signos radiológicos de neumonía, sin confirmación por el laboratorio. El gran incremento de casos notificados a partir de esa fecha en la provincia de Hubei se explicaría por el cambio en la definición.

En la Unión Europea y Reino Unido, se han confirmado 44 casos en 8 países, de los cuales 27 son secundarios: 14 en Alemania, 6 en Francia, 5 en Reino Unido y 2 en España (Tabla 2 y Figuras 3 y 4).

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

En este momento se han informado tres agrupamientos importantes con casos secundarios de múltiples países: uno en Baviera (Alemania), otro en Singapur y otro en un crucero que se encuentra en el puerto de Yokohama, Japón.

## 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:

Francia: 5 casos (4 adultos y un niño).

España: 1 caso en Mallorca; permanece ingresado

Reino Unido: 5 casos

DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

#### Agrupamiento de casos en un crucero

El día 3.2.2020, el Ministerio de Sanidad de Japón informa 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 218 casos. El crucero permanece en cuarentena en el puerto de Yokohama, Japón, con más de 3000 personas de diferentes nacionalidades a bordo.

## 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 9.01.2020 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 Singapur.

#### 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 Ministerios de Sanidad:

https://www.mscbs.gob.es/profesionales/saludPublica/ccayes/alertasActual/nCov-China/documentos/Evaluacion\_de\_riesgo\_y\_medidas.pdf

**Tabla 1.** Casos confirmados del nuevo coronavirus, COVID-19 en China, a 14.02.2020 a las 9 horas en China (excepto Hubei cuya última información es del 13.02.2020 a las 24 horas). Distribución por áreas administrativas.

Áreas administrativas	N	IA	Áreas administrativas	N	IA
Anhui	910	1,47	Jilin	86	0,31
Beijing	366	1,7	Liaoning	117	0,27
Chongqing	525	1,72	Macao	10	1,61
Fujian	279	0,72	Mongolia Interior	61	0,25
Gansu	90	0,35	Ningxia Hui	64	1,02
Guagnxi Zhuang	226	0,47	Qinghai	18	0,32
Guandong	1261	1,11	Shaanxi	229	0,61
Guizhou	135	0,39	Shandong	519	0,58
Hainan	157	1,7	Shanghai	318	1,31
Hebei	283	0,38	Shanxi	126	0,35
Heilongjiang	418	1,09	Sichuan	451	0,56
Henan	1169	1,24	Tianjin	119	1,03
Hong Kong	53	0,72	Tibet	1	0,03
Hubei	51986	88,86	Xinjiang Uygur	63	0,29
Hunan	968	1,44	Yunnan	156	0,34
Jiangsu	570	0,71	Zhejiang	1145	2
Jiangxi	872	1,93			

IA: incidencia acumulada de casos confirmados notificados/100.000 habitantes

DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

**Tabla 2.** Casos confirmados del nuevo coronavirus COVID-19 fuera de China, a 14.02.2020 a las 9 horas. Distribución por países.

Áreas administrativas	N	Áreas administrativas	N
Alemania	16	Emiratos árabes	8
Bélgica	1	Filipinas	3
España	2	India	3
Francia	11	Japón*	33
Finlandia	1	Malasia	19
Italia	3	Nepal	1
Reino Unido	9	Rusia	2
Suecia	1	Singapur	58
Australia	15	Sri Lanka	1
Camboya	1	Tailandia	33
Canadá	7	Taiwán	18
Corea del Sur	28	Vietnam	16
EEUU	15	Total	305

Se incluyen casos 8 asintomáticos: Alemania (2), Bélgica (1), Japón (3)

Fuente: Center for Health Protection; Department of Health, the Government of Hong Kong Special Administrative Region y Early Warning Response System.

<sup>\*218</sup> casos más fueron confirmados entre los pasajeros del crucero de Yokohama, Japón



SECRETARIA GENERAL DE SANIDAD

DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN

# Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

Figuras 1 y 2: Número de casos nuevos confirmados de COVID-19, desde el 21.01.2020 a 14.02.2020;

Figura 1. Hubei

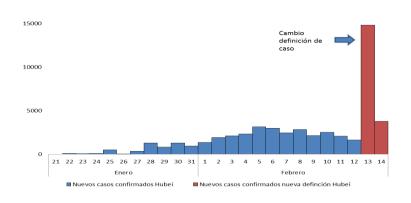
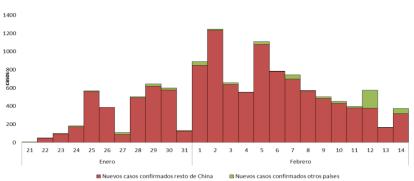
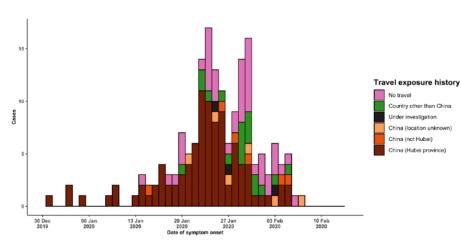


Figura 2. China excepto Hubei y otros países

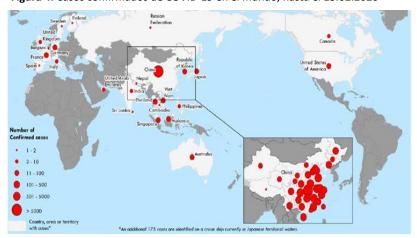


Figuras 3. Casos confirmados de COVID-19, fuera de China por fecha de INICIO DE SÍNTOMAS



\*218 casos detectados en un crucero en Japón

Figura 4. Casos confirmados de COVID-19 en el mundo, hasta el 13.02.2020



Fuente OMS: https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200213-sitrep-24-covid-19.pdf?sfvrsn=9a7406a4 4