

Actualización nº 6. Agrupamiento de casos de neumonía por nuevo coronavirus (2019-nCoV) en Wuhan, provincia de Hubei, (China)

22.01.2020

Antecedentes del evento y situación actual

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 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 denominado como nuevo coronavirus, 2019-nCoV), cuya secuencia genética fue compartida por las autoridades chinas el 12 de enero.

Desde la última actualización ([actualización nº 5](#)), según la Comisión Nacional para la salud de la población de la republica China, se han notificado 177 casos nuevos en China, incluyendo 3 fallecidos. Se han confirmado nuevos casos en 14 regiones chinas todas importadas de Wuhan. Además se ha notificado el primer caso fuera del continente Asiático, en EEUU, en un ciudadano que ha estado en Wuhan aunque refiere que no ha visitado ningún mercado ni ha tenido contacto con casos confirmados.

Las principales provincias con casos confirmados fuera de la provincia de Hubei son: Guangdong (26), Beijing (10) y Shanghai (9).

Desde el inicio del brote, se han registrado 447 casos confirmados, 440 en China (65 casos fuera de Wuhan) y 6 casos importados en Tailandia (3), Japón (1), Corea del Sur (1), Taiwán (1) y EEUU (1). Hasta el momento se han notificado 9 fallecidos. Entre los casos confirmados, 15 son trabajadores sanitarios. El rango de edad oscila entre 25 y 89 años, 50% son hombres. El inicio de los síntomas ha sido entre el 8 de diciembre de 2019 y el 21 de enero de 2020. Más del 99% tienen antecedentes de haber estado en Wuhan y el otro 0,5% estuvo en contacto con casos confirmados. Hasta la fecha, se han detectado 2.197 contactos cercanos, de las cuales 765 han completado el seguimiento y 1.394 todavía continúan bajo vigilancia.

Con los datos disponibles hay evidencia de que se ha producido al menos de forma limitada transmisión persona-persona. Las infecciones entre personal sanitario apoyan esta transmisión.

Tabla 1. Distribución geográfica de los casos del nuevo coronavirus (2019-nCoV) en China.

Provincias, regiones autónomas y municipios	Número de casos	Vínculo epidemiológico
Hubei	375	Todos en la ciudad de Wuhan
Guandong	26	24 importados de Wuhan y 2 contactos de casos confirmados de Wuhan
Beijing	10	Importados de Wuhan
Shanghai	9	Importados de Wuhan
Zhejiang	5	Importados de Wuhan
Anhui	3	Importados de Wuhan
Jiangxi	2	Importados de Wuhan
Tianjin	2	Importados de Wuhan
Sichuan	2	Importados de Wuhan
Hunan	1	Importados de Wuhan
Henan	1	Importados de Wuhan
Yunnan	1	Importados de Wuhan
Shanxi	1	Importados de Wuhan
Guizhou	1	Importados de Wuhan
Ningxia Hui	1	Importados de Wuhan
Total	440	

Tabla 2. Distribución geográfica de los casos importados del coronavirus (2019-nCoV) en otros países.

Provincia	Número de casos	Vínculo epidemiológico
Tailandia	3	Importados de Wuhan
Japón	1	Importados de Wuhan
Corea del Sur	1	Importados de Wuhan
Taiwán	1	Importados de Wuhan
EEUU	1	Importados de Wuhan
Total	7	

Evaluación de riesgo para España

España no dispone de aeropuertos con vuelos con conexión directa a Wuhan y esta ciudad no es un destino turístico frecuente, aunque se prevé en las próximas semanas un incremento de viajeros hacia y procedentes de China por las festividades del Año Nuevo Chino. El mercado afectado inicialmente era mayorista, por lo que no se prevé que pueda haber sido visitado por extranjeros, además este mercado ha sido clausurado como parte de las actividades de control del brote. Por último, teniendo en cuenta los controles realizados por las autoridades sanitarias chinas, el riesgo de introducción en nuestro país en este momento se considera muy bajo. El impacto para la salud pública, en caso de detectar un caso importado en nuestro país se considera muy bajo dado que, la transmisión persona a persona del virus, parece que es limitada y se asocia a un contacto estrecho.

Actuaciones y recomendaciones de Salud Pública

OMS

El Director General de la OMS ha convocado al Comité de Emergencia del Reglamento Sanitario Internacional (RSI-2005) para el día 22.01.2020. Los objetivos de la reunión son: revisar el estado de la situación en los países afectados, valorar si el evento constituye una emergencia de salud pública de importancia internacional y la pertinencia de emitir recomendaciones temporales.

Para reducir el riesgo de infección por el 2019-nCoV en las zonas donde por el momento, están teniendo lugar los casos, se recomienda:

- Evitar el contacto cercano con personas que padezcan infecciones respiratorias agudas.
- Lavado frecuente de manos, especialmente después de contacto directo con personas enfermas o su entorno.
- Las personas con síntomas de infección respiratoria aguda deben mantener una distancia de un metro aproximadamente, cubrirse la boca y la nariz cuando tosan o estornuden con pañuelos desechables o con el codo y lavarse las manos.
- Se debe evitar el contacto con animales vivos o muertos y consumir carne adecuadamente cocinada.

No se recomienda ninguna medida sanitaria específica diferente para los viajeros ni se aconseja la aplicación de cualquier restricción comercial o de viajes a China.

ECDC

El Centro de Prevención y Control de Enfermedades Europeo (ECDC) ha creado una página web específica sobre este evento con información actualizada, accesible en:
<https://www.ecdc.europa.eu/en/novel-coronavirus-china>

Estados Miembros de la Unión Europea

Las autoridades sanitarias de los estados miembros de la Unión Europea están llevando a cabo actuaciones de comunicación a profesionales sanitarios, a las autoridades de puertos y aeropuertos y al público en general. Francia, Italia y el Reino Unido tienen vuelos directos con Wuhan. Francia y el Reino Unido han realizado además comunicaciones a viajeros procedentes de la zona e Italia ha implementado un procedimiento para verificar la presencia de casos sospechosos a bordo de aeronaves. Siguiendo las recomendaciones de la OMS ninguno de los países está aplicando medidas de restricción de los viajes o el comercio con China.

España

El Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias del Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social mantiene informada a la red de Alertas a través de su sistema de comunicación de Alertas y Respuesta Rápida, con actualizaciones periódicas de la situación del brote, que también son accesibles para el público en general:

<https://www.mscbs.gob.es/profesionales/saludPublica/ccayes/alertasActual/alertActu.htm>

Se está elaborando un protocolo de actuación ante la aparición de posibles casos sospechosos en España. Se ha convocado a la ponencia de Alertas y Planes de Preparación y Respuesta para revisar la situación, la actualización epidemiológica, así como la capacidad de diagnóstico y actuaciones de respuesta en España. Se está elaborando un documento de preguntas y respuestas para la comunicación con los ciudadanos.

La Subdirección General de Sanidad Exterior ha informado a los centros de vacunación internacional, para que den las recomendaciones oportunas a los viajeros. Del mismo modo, ha informado a las autoridades aeroportuarias para estar preparados en caso de que sea necesario activar el procedimiento de actuación establecido para los puntos de entrada.

El Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social se encuentra en permanente contacto con los organismos internacionales (OMS, Centro de Control de Enfermedades Europeo y Comisión Europea), para evaluar los riesgos de la situación y coordinar las medidas de respuesta.