

SALUT EPIDÈMIES

Blindatge contra el coronavirus

Salut presenta un protocol d'actuació pel risc de contagi a Catalunya, que és "baix" però "existeix"
|| Han registrat un total de setze notificacions de possibles casos que s'han descartat



Un moment de la reunió d'ahir a l'Agència de Salut Pública.

REDACCIÓ

BARCELONA | El departament de Salut va desplegar ahir un pla d'actuació contra el coronavirus, que té una probabilitat "baixa" però "existent" d'aterrar a Catalunya, segons va apuntar el secretari de Salut Pública, Joan Guix. Aquest protocol compta amb un comitè compost per una vintena de professionals entre metges, mossos d'esquadra i personal del Sistema d'Emergències Mèdiques (SEM) i, a pesar que en els últims dies han rebut setze notificacions de possibles casos, no es va haver d'activar l'alerta per cap, de manera que Guix va fer una crida a la tranquil·litat.

POSSIBLE INFECTAT

L'hospital de Torrevella activa el protocol d'estudi per un possible cas d'aquesta malaltia

Amb la mirada posada en el pròxim Mobile World Congress, que se celebrarà entre els dies 24 i 27 de febrer a Barcelona i que té previst atreure prop de 110.000 visitants provinents de dos-cents països, Guix va explicar que no portaran a terme controls específics, tot i que estaran "atents" davant d'una situació que no serà l'habitual a la capital catalana i és essencial que l'estructura interna del Mobile estigui "perfectament connectada" amb la resta del sistema sanitari.

Així mateix, l'Hospital de Torrevella (Alacant) va activar el protocol d'estudi per un possible cas de coronavirus després de l'ingrés d'una persona de nacionalitat islandesa amb dificultats respiratòries i que recentment havia tornat de la Xina. Es van remetre mostres de la persona ingressada a l'Institut de Salut Carlos III de Madrid per determinar la patologia que pateix.

"A Catalunya, la població d'origen asiàtic té un pes important i el turisme asiàtic també, però no pressuposem cap risc transcendent", va assegurar el secretari de Salut Pública durant la presentació del nou protocol, que va afegir que "una persona asiàtica a Catalunya té moltes més probabilitats d'encomanar-se de la grip que ser portador del coronavirus".

En aquest sentit, el circuit a seguir comença amb una notificació per part del centre sanitari a la xarxa de vigilància epidemiològica de Catalunya de l'existència de sospita d'un cas i, a partir dels criteris epidemiològics i clínics, Salut Pública declararà o no l'alerta.

EL NOU CORONAVIRUS

Aquesta malaltia va tenir origen en un mercat de peix a Wuhan. És un nou tipus de coronavirus anomenat 2019-nCoV procedent d'una altra espècie que ha adquirit la capacitat d'infectar persones.

TRANSMISSIÓ
Un animal seria la font primària, per la qual cosa s'ha de vigilar el contacte amb els animals i cuinar bé els aliments d'origen animal. El virus també pot transmetre's entre humans o per objectes contaminats. Seria un contagi per via aèria com la grip.

EL VIRUS
Té una aparença exterior de corona, d'aquí el nom. El coronavirus es replica al citoplasma de la cèl·lula i crea un nou genoma viral que envaïx la cèl·lula.

Membrana
Glicoproteïna de superfície
ARN interior del virus

Citoplasma
ARN

SÍMPTOMES
Febre
Dificultat per respirar
Tos seca
Fatiga
Pneumònia
Alvèol

RISC I PREVENCIÓ
Ús de màscares
Mocadors per cobrir-se al tossir o esternudar
Evitar contacte amb animals
Rentar-se freqüent les mans
Evitar aglomeracions
Anar al metge si hi ha símptomes

La pneumònia
Inflamació del teixit pulmonar. Els alvèols s'omplen de secrecions, per la qual cosa la funció pulmonar queda minvada.

TRACTAMENT
Encara no s'ha desenvolupat una vacuna, sols es poden tractar els símptomes amb analgèsics. Els antibiòtics són ineficaces ja que no es tracta d'un bacteri.

Vasos sanguinis
Mucositat

DIAGNÒSTICS A LA XINA
2.800

CASOS GREUS
461

FONT: ELABORACIÓ PRÒPIA INFOGRAFIA: INFOGRAFIA DISEÑO Y COMUNICACIÓN

Què és un coronavirus?

Forma part d'una àmplia família de virus que normalment afecten només els animals. Tanmateix, el nou coronavirus (2019-nCoV), que es va detectar per primera vegada el desembre de l'any passat a Wuhan, pot diagnosticar-se en persones.

Quins són els símptomes?

Els més comuns inclouen tos, dolor de coll, febre i sensació de falta d'aire. En casos més greus, pot causar pneumònia, dificultat per respirar, insuficiència renal i fins i tot la mort.

Com s'encomana?

No se sap de forma precisa. Sembla que la transmissió seria a través del contacte amb animals infectats o per contacte estret amb les secrecions respiratòries que es generen amb la tos o l'esternut d'una persona malalta.

Existeix un tractament?

No hi ha un tractament específic per al nou coronavirus, encara que n'hi ha molts per tractar els seus símptomes.

Contra el contagi

Rentar-se les mans amb freqüència, evitar el contacte amb persones que mostrin signes d'infecció respiratòria i tapar-se la boca i el nas amb un mocador de paper al tossir o esternudar.

Prop de 3.000 casos a tot el món i 80 morts en menys d'un mes

Des de l'inici del brot de coronavirus a finals de desembre de l'any passat, s'han registrat gairebé 3.000 casos, la majoria a la Xina (més de 2.800), tot i que també se n'han detectat a Tailàndia, Japó, Corea del Sud, Taiwan, Vietnam, Singapur, Nepal, Malàisia, Austràlia, França, el Canadà i Estats Units.

En aquests països, tots els casos es van importar de Wuhan, ciutat xinesa en la qual es va originar el brot. Actualment, el coronavirus s'ha saltat amb vuitanta morts i 461 persones en estat greu,

motiu pel qual l'Organització Mundial de la Salut (OMS) va elevar ahir de moderat a alt el risc internacional d'aquesta malaltia, si bé encara no la consideren una "emergència de salut pública d'interès internacional".

Per frenar l'epidèmia, les

RISC INTERNACIONAL

L'OMS ha elevat de moderat a alt el risc internacional d'aquesta malaltia

autoritats xineses han enviat centenars de metges a Wuhan, on els hospitals estan col·lapsats. I és que estimen que més de 5.000 persones porten el virus que, segons els científics, és infeccios fins i tot durant el període d'incubació.

Per la seua banda, el ministeri d'Afers Estrangers va anunciar ahir que treballa per portar a terme la repatriació d'una vintena d'espanyols que viuen en aquesta regió xinesa. "A causa de la rapidesa amb la qual s'està estenent el virus, és de vital urgència que s'arribi a un acord amb les autoritats

xineses per a l'evacuació dels espanyols que són allà al més aviat possible", van explicar els familiars i amics dels espanyols residents en el país asiàtic.

Als Estats Units, on ja són 110 les persones en observació per aquest virus, el president Donald Trump va oferir al seu homòleg xinès, Xi Jinping, "qualsevol ajuda" que el país nord-americà pugui prestar al gegant asiàtic per tal de combatre el brot de coronavirus. A les farmàcies espanyoles s'ha disparat fins un 330 per cent la venda de màscares.