



Pagaidu gadījumu definīcija un gadījuma atklāšanas algoritms ziņošanai par pacientiem, kas inficēti ar putnu gripas A (H7N9) vīrusu ES / EEZ dalībvalstīs

Publicēts: 20.04.2020.

26.04.2013, 00:00

Gadījuma definīcija un algoritms ir sagatavoti uzraudzības mērķa īstenošanai.

1. Gadījuma definīcija putnu gripas A(H7N9) infekcijai.

Apstiprināts gadījums: Pacients, kuram putnu gripas vīrusa A (H7N9) nukleīnskābe noteikta ar PQR metodi saskaņā ar ECDC / PVO Eiropas reģionālā biroja vadlīnijām

Varbūtējs gadījums: Netiek pielietots

Aizdomīgs gadījums: Netiek pielietots

Par visiem apstiprinātiem gadījumiem ir jāpaziņo nacionālajai vadībai un ECDC caur Agrās brīdināšanas un reaģēšanas sistēmu (EWRS).

2. Persona, kura pakļauta laboratoriskai testēšanai uz gripas vīrusa A(H7N9) infekciju.

Klīniskie kritēriji:

Smaga akūta elpceļu infekcija (SARI) [1] ar saslimšanas sākumu pēdējo desmit dienu laikā:

1. Anamnēze drudzis vai ķermeņa temperatūras paaugstināšanās $\geq 38^{\circ}\text{C}$

UN

2. klepus

UN

3. hospitalizācijas nepieciešamība.

Riska iedarbības kritēriji:

1. Ceļojums nesen (10 dienu laikā pirms slimības sākuma) uz/no riska teritorijām [2], kur reģistrēti cilvēka saslimšanas gadījumi ar putnu gripas vīrusu A (H7N9), vai ir zināms par putnu gripas vīrusa A (H7N9) cirkulāciju dzīvnieku vidū

VAI

2. tuvs kontakts ar apstiprinātu gadījumu (10 dienu laikā līdz saslimšanas brīdim).

3. Algoritms laboratoriskajai testēšanai

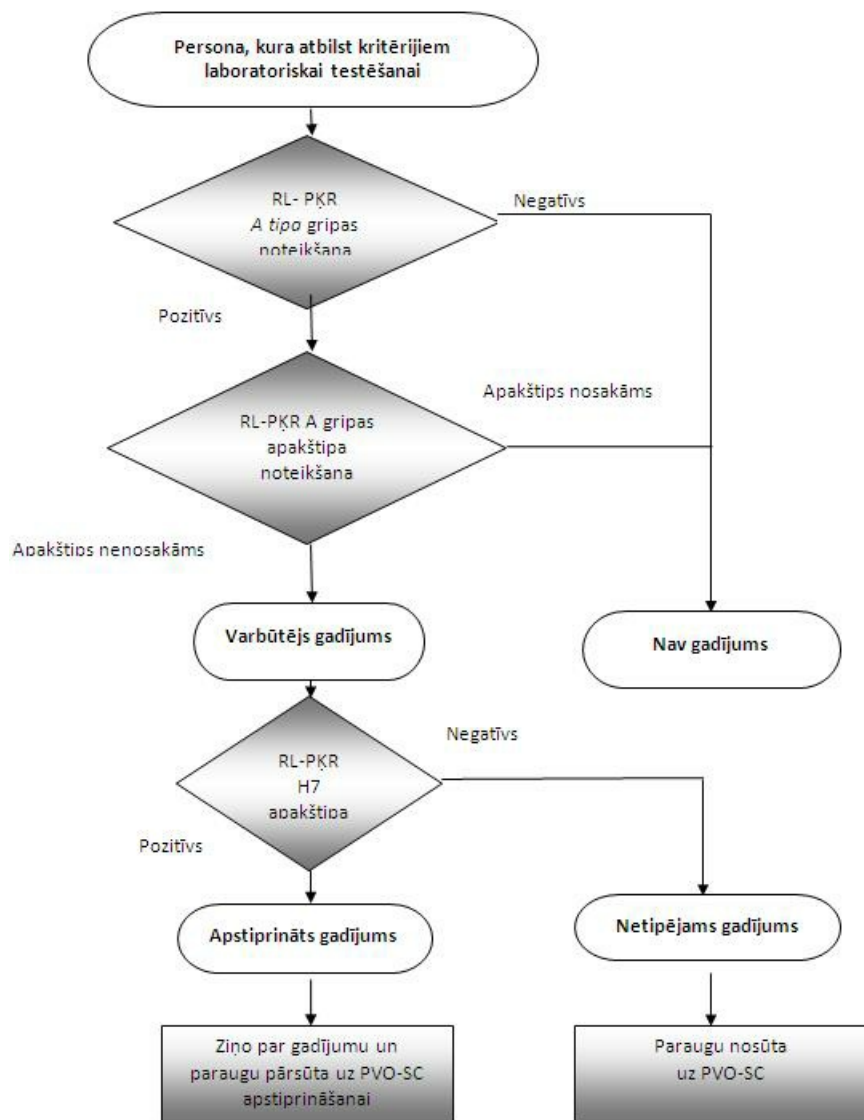
Personai, kura atbilst klīniskiem un riska iedarbības kritērijiem, veic laboratorisku pārbaudi uz putnu gripas vīrusa A(H7N9)

infekciju, izmantojot algoritmu zemāk.

Dalībvalstis varētu apsvērt laboratorisku testēšanu personām, kuras bijušas ciešā kontaktā ar klīniski apstiprinātu gadījumu (kritēriji 1. un 2.), pat ja tiem nav bijusi nepieciešama hospitalizācija (kritērijs 3.).

Personas testēšanas algoritms

Persona, kura saskaņā ar gadījumu definīciju atbilst kritērijiem laboratoriskai testēšanai uz putnu gripas vīrusa A(H7N9) infekciju, jāizmeklē pēc šāda algoritma:



References:

1. ECDC riska

novērtēšana: http://ecdc.europa.eu/en/healthtopics/avian_influenza/risk_threat_assessments/Pages/risk_threat_assessments.aspx

2. ASV Slimību Profilakses un Kontroles Centrs (US Center for Disease Control and Prevention) <http://www.cdc.gov/flu/avianflu/h7n9-case-definitions.htm>,

3. Taivānas veselības departments (Taiwan department of

health): http://khd.kcg.gov.tw/Attachment/000001_000424_000001/files/H7N9%E6%B5%81%E6%84%9F%E7%97%85%E4%BE%8B%E5%AE%9A%E7%BE%A9%E8%88%87%E9%80%9A%E5%A0%B1%E6%96%B9%E6%B3%95.pdf

4. Sabiedrības Veselības Anglija (Public Health England) (http://www.hpa.org.uk/webc/HPAwebFile/HPAweb_C/1317138620910)

5. Roberta Koha Institūts (Robert Koch

Institute) (http://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/A/AviaereInfluenza/Falldefinition_H7N9.pdf?__blob=publicationFile_,

6. Nacionālais Sabiedrības Veselības Institūts (Institut National de Veille Sanitaire)

<http://www.invs.sante.fr/Actualites/Actualites/Surveillance-des-infections-liees-au-nouveau-virus-aviaire-A-H7N9-.Point-au-5-avril-2013>

1 PVO Standarta vadlīnijas gripas globālai uzraudzībai <http://www.who.int/influenza/resources/documents/INFSURVMANUAL.pdf>

2 Riska teritorijas: reģioni vai valstis, kurās ir laboratoriski apstiprināti cilvēku saslimšanas gadījumi ar AH7N9 vai AH7N9 vīrusu noteikts mājputniem vai lauksaimniecības

putniem http://www.who.int/influenza/human_animal_interface/influenza_h7n9/Data_Reports/en/index.html

<https://www.spkc.gov.lv/lv/pagaidu-gadijumu-definicija-un-gadijuma-atklasanas-algoritms-zinosanai-par-pacientiemp-kas-inficeti-ar-putnu-gripas-h7n9-virusu-es-eez-dalibvalstis>