

GRYPA A(H7N9) U LUDZI W CHINACH – AKTUALNE INFORMACJE

(Źródło: komunikaty WHO z 4-7 kwietnia 2013 r.)

Naturalnym gospodarzem wirusów grypy ptaków jest drób i dzikie ptactwo. Patogenność wirusów jest bardzo zróżnicowana – na podstawie zdolności do wywołania choroby dzieli się je zasadniczo na 2 grupy. Wysoce zjadliwe wirusy (*highly pathogenic avian influenza* – HPAI) powodują grypę ptaków o ciężkim przebiegu, która jest ostrą chorobą ogólnoustrojową ze śmiertelnością dochodzącą do 100% u ptaków grzebiących (najbardziej wrażliwe są indyki, kury i inne gatunki drobiu grzebiącego). Do tej grupy należą niektóre podtypy H5 (np. H5N1) i H7. Wirusy HPAI mogą się namnażać w całym organizmie gospodarza i uszkadzać narządy ważne dla życia, co jest zwykle przyczyną śmierci. Drugą grupę tworzą liczne wirusy charakteryzujące się małą zjadliwością (*low pathogenic avian influenza* – LPAI) i należą one do wszystkich podtypów, w tym również H5 i H7. Wywołują zwykle łagodną postać grypy ptaków z objawami ze strony układu oddechowego i pokarmowego.

W dniach 5-7 kwietnia 2013 r. władze Chin przekazały do Światowej Organizacji Zdrowia kolejne informacje na temat potwierdzonych laboratoryjnie przypadków zachorowań u ludzi wywołanych wirusem A(H7N9). Do dnia dzisiejszego w Chinach odnotowano łącznie 21 przypadków zachorowań spowodowanych wirusem grypy A(H7N9), w tym 6 zgonów. 12 osób z powodu zakażenia znajduje się w stanie ciężkim, a u 3 osób wystąpiły łagodne objawy choroby. Dotychczas zachorowania u ludzi wystąpiły w Szanghaju oraz prowincjach Anhui, Jiangsu oraz Zhejiang.

Ponad 530 osób z bliskiego kontaktu z chorymi osobami objętych zostało nadzorem epidemiologicznym. Do tej pory u żadnej z tych osób nie wystąpiły objawy chorobowe.

W Chinach kontynuowane jest dochodzenie epidemiologiczne mające na celu wykrycie źródła zakażenia oraz sposobów jego transmisji. Ponadto władze Chin wprowadziły wzmożony nadzór epidemiologiczny oraz podjęły działania mające na celu szybkie wykrywanie i leczenie przypadków zakażeń.

Światowa Organizacja Zdrowia monitoruje sytuację, pozostaje w stałym kontakcie z władzami Chin i podejmuje bieżące działania przeciwepidemiczne. Wstępne informacje i przeprowadzone badania wskazują, iż wirus jest wrażliwy na dostępne leki - inhibitory neuraminidazy. Brak jest aktualnie szczepionki chroniącej przed zachorowaniami.

Do chwili obecnej nie stwierdzono dowodów wskazujących na możliwość transmisji wirusa z człowieka na człowieka.

W związku z zaistniałą sytuacją WHO nie zaleca jednak obecnie stosowania ograniczeń związanych z handlem lub podróżowaniem do Chin.

Więcej informacji w sprawie dostępnych jest na stronach internetowych Światowej Organizacji Zdrowia (http://www.who.int/influenza/human_animal_interface/en/index.html) oraz Europejskiego Centrum Zapobiegania oraz Zwalczania Zakażeń i Chorób Zakaźnych u Ludzi (http://www.ecdc.europa.eu/en/press/news/Lists/News/ECDC_DispForm.aspx?List=32e43ee8-e230-4424-a783-85742124029a&ID=877&RootFolder=%2Fen%2Fpress%2Fnews%2FLists%2FNews)