

Potvrzené případy poliomyelitidy v Sýrii

Polio cases confirmed in Syria

Jitka Částková

Ke dni 11. listopadu 2013 potvrdila Regionální referenční laboratoř WHO/Eastern Mediterranean Region izolaci divokého polioviru typu 1 (WPV1) ve 13 případech akutních chabých paréz (AChP), detekovaných od začátku října v Sýrii. Ve většině případů se jednalo o děti mladší 2 let, neimunizované nebo imunizované nekompletně.

Divoký poliovirus nebyl v Sýrii detekován od roku 1999.

Genetická sekvenace indikuje nejpravděpodobnější příbuznost izolovaných kmenů s kmeny detekovanými ve vzorcích odpadních vod v Egyptě v prosinci 2012 a kmeny cirkulujícími v Pákistánu. Blízce příbuzné kmeny divokého polioviru byly též detekovány od února 2013 ve vzorcích odpadních vod v Izraeli, na Západním břehu Jordánu a v Gaze.

Napříč celým územím probíhají vakcinační kampaně. Dne 24. října byla zahájena formou SIA (supplementary immunization activity) vakcinace 1,6 milionů dětí proti poliomyelitidě, spalničkám příušnicím a zarděnkám v oblastech kontrolovaných vládou i povstalci. Vakcinační kampaně v provincii Del Al Zour na severovýchodě Sýrie byla zahájena promptně po nahlášení prvního „hot“ případu

AChP. Rozsáhlé akce budou pokračovat podle vývoje situace nejméně po dobu 6–8 měsíců také v sousedících zemích. Celkem má být opakovaně naočkováno přes 20 milionů dětí v sedmi zemích.

Současná konfliktní situace v Sýrii, migrace populace a nízká proočkovanost jsou faktory, představující vysoké riziko dalšího mezinárodního šíření divokého polioviru typu 1. WHO vyhlásilo pohotovost k aktivnímu vyhledávání dalších potenciálních případů.

WHO doporučuje všem cestujícím do/z oblastí s výskytem polioviru kompletní vakcinaci proti poliomyelitidě.

ZDROJ

1. <http://apps.who.int/ihr/eventinformation/>
2. <http://www.emro.who.int/media/news/vaccinating-20-million-children-syria.html>
3. Částková J. *Zprávy CEM (SZÚ, Praha)* 2013; 22(9): 291-292
4. Částková J. *Zprávy CEM (SZÚ, Praha)* 2013; 22(8): 261-262

MUDr. Jitka Částková, CSc.

*Oddělení epidemiologie infekčních nemocí
CEM, SZÚ Praha*