

Zpráva NRL pro chřipku a nechřipková virová respirační onemocnění

Incidence chřipky v Evropě je na minimální, sporadické úrovni.

Aktuality k výskytu MERS CoV:

Výskyt MERS CoV k 16.5. (ECDC):

| lokalita | 6.5.2014 | | 16.5.2014 | | Nárůst: | oblast |
|-------------------------|---------------|-------|---------------|-------|---------------|----------------|
| | počty případů | úmrtí | počty případů | úmrtí | případy/úmrtí | |
| Saudská Arábie | 411 | 115 | 511 | 160 | 100/45 | Střední východ |
| Spojené arabské emiráty | 49 | 9 | 67 | 9 | 18/0 | |
| Katar | 7 | 4 | 7 | 4 | 0/0 | |
| Jordánsko | 6 | 3 | 9 | 4 | 3/1 | |
| Omán | 2 | 2 | 2 | 2 | 0/0 | |
| Kuvajt | 3 | 1 | 3 | 1 | 0/0 | |
| Egypt | 1 | 0 | 1 | 0 | 0/0 | |
| Jemen | | | 1 | 1 | | |
| Libanon | | | 1 | 0 | | |
| Velká Británie | 4 | 3 | 4 | 3 | 0/0 | |
| Německo | 2 | 1 | 2 | 1 | 0/0 | |
| Francie | 2 | 1 | 2 | 1 | 0/0 | |
| Itálie | 1 | 0 | 1 | 0 | 0/0 | |
| Řecko | 1 | 0 | 1 | 0 | 0/0 | |
| Nizozemí | | | 2 | 0 | | |
| Tunis | 3 | 1 | 3 | 1 | 0/0 | Afrika |
| Malajsie | 1 | 1 | 1 | 1 | 0/0 | Asie |
| Filipíny | 1 | 0 | 1 | 0 | 0/0 | |
| Spojené státy | 1 | 0 | 3 | 0 | 2/0 | Amerika |

ECDC konstatuje postoj WHO plynoucí z jednání Emergency Committee: ačkoliv dochází k dramatickému nárůstu případů především v oblasti Středního východu, nebyl dosud evidován významný interhumánní přenos a tedy nejsou zatím naplněna kritéria odpovídající Public Health Emergency of International Concern ("*hrozba pro veřejné zdraví mezinárodního významu*").

V Evropě bylo celkem diagnostikováno 12 případů této infekce včetně posledních dvou pacientů z **Holandska**: první holandský pacient byl sedmdesátiletý muž, který pobýval v Saudské Arábii od 26.4. do 10.5. První příznaky měl již 1.5., nicméně neměl potíže respiračního charakteru. Ty se u něj objevily až po návratu do Holandska a 13.5. u něj byla coronavirus laboratorně prokázán. Pacient neuváděl

žádný kontakt s velbloudy ani konzumaci potenciálně rizikových potravin. Muž je ve stabilizovaném stavu. Druhý případ MERS CoV v Holandsku je **kontakt**, který s tímto pacientem cestoval. Bližší informace zatím nejsou k dispozici. Všechny případy MERS CoV infekce v Evropě jsou importované, ze skupiny 12 hlášených pacientů pak představují 3 (4?) osoby prokázané kontakty od již nakažených.

Prvního pozitivního pacienta hlásí **Libanon**: šedesátiletého muže, u něž se infekce projevila pneumonií. U tohoto nemocného je především pozoruhodné, že měl v průběhu 14 dní před vypuknutím infekce dle zatím dostupných informací negativní cestovní anamnézu a rovněž neguje kontakt se zvířaty. Nicméně šetření anamnestických údajů není dokončeno.

16.5. došlo k onemocnění dospělé ženy v **Jemenu**. Pravděpodobně se jedná již o druhý případ infekce v této zemi, data jsou však obtížně ověřitelná. ECDC uvádí jednoho pacienta bez dalších detailů.

USA hlásí třetí případ infekce (Illinois), jedná se o pacienta, který byl v kontaktu s mužem, jež byl diagnostikován jako první záchyt infekce zavlečené do USA (viz minulé hlášení - cestující do Indiany). Tento pacient (kontakt) je v dobrém zdravotním stavu, bez příznaků, infekce byla zjištěna zpětně sérologicky.

Prudký nárůst pozitivních záchytů v oblasti Středního východu může být podmíněn sezónním vlivy, které zatím neumíme definovat.

Algoritmus vyšetřování při podezření na zavlečení MERS CoV zůstává zatím beze změn.

MUDr Martina Havlíčková, CSc