

Informace k novému koronaviru – možné zavlečení nákazy do ČR

Information on the novel coronavirus – possible introduction of the infection to the Czech Republic

Hana Roháčová, Martina Havlíčková, Sylvie Kvášová, Jan Kynčl

U nového koronaviru není zatím znám ani primární zdroj infekce, ani možné cesty přenosu. Všechny pacienty zatím spojuje pouze pozitivní cestovní anamnéza – pobyt v Saudské Arábii, Kataru a/nebo Jordánsku.

Pravděpodobný případ – pacient ve vyšetřování

- Osoba s akutní respirační infekcí, která má či měla horečku vyšší než 38 °C, kašel.
- Suspektní postižení plicního parenchymu (pneumonie, ARDS) doložené buď klinicky či rtg, a to jak samostatně, tak i s poškozením renálních funkcí (zvýšená hladina urey či kreatininu).
- Pobyt v zemích na Arabském poloostrově či v nejbližším okolí těchto zemí během posledních 10 dní před onemocněním.

ILI kontakt

Osoba s různým stupněm postihu dýchacích cest, která měla během uplynulých 10 dní těsný kontakt s pacientem s potvrzenou infekcí. V tomto případě je třeba dotyčnou osobu upozornit, aby po dobu 10 dní od posledního kontaktu s pacientem s potvrzenou infekcí sledovala svůj zdravotní stav a v případě zhoršení klinických příznaků vyhledala ošetření na infekční klinice Nemocnice Na Bulovce.

Cluster

Jakýkoliv cluster (tedy výskyt u dvou a více osob) pacientů s těžkou respirační infekcí, kde nebyl diagnostikován žádný pravděpodobný původce, a to bez ohledu na cestovní anamnézu.

Zdravotničtí pracovníci

Ti, kteří pečují o pacienty s těžkou akutní respirační infekcí, a u nichž se vyvinula pneumonie s neobjasněným původcem, bez ohledu na cestovní historii.

Těsný kontakt

Péče o pacienta v nemocnici, péče v rámci rodiny, pobyt na stejném místě jak pravděpodobný či potvrzený případ.

Biochemické vyšetření

Provádět v režimu BL2

Práce s živým virem, izolace viru v tkáňové kultuře

Provádět v režimu BL3

Dezinfekce

Virus je obalený, lze použít běžné dezinfekční prostředky: chlorové preparáty, peroxidové sloučeniny, alkohol, kvartérmní amoniové a fenolové sloučeniny vždy v souladu s pokyny výrobce.

V případě podezření na infekci novým koronavirem prosím kontaktujte **Nemocnici Na Bulovce** – ambulance s nepřetržitým provozem: 266 082 600, 266 082 362.

Laboratorní vyšetření zajistí NRL pro chřipku

- Je nutné odebrat nasopharyngeální výtěr do virologického transportního média (média speciálně pro toto vyšetření jsou k dispozici v NRL pro chřipku v SZÚ či v nemocnici na Bulovce).
- Pokud to situace dovolí, odebrat i BAL, eventuálně sputum.
- 5 ml srážlivé krve.

Odeslat v trojitém obalu do NRL pro chřipku, zaslání domluvit na telefonech: 267 082 400, 267 082 402.

Mobilní pohotovostní číslo s nepřetržitým provozem: 724 362 602.

NRL pro chřipku připravila PCR diagnostiku, systém byl úspěšně vyzkoušen a je pro diagnostiku k dispozici.

MUDr. Hana Roháčová, Ph.D., Nemocnice na Bulovce

MUDr. Martina Havlíčková, CSc., SZÚ - CEM

MUDr. Sylvie Kvášová, Ministerstvo zdravotnictví ČR

MUDr. Jan Kynčl, Ph.D., SZÚ - CEM