#### KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE JIHOMORAVSKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V BRNĚ

JEŘÁBKOVA 4, 602 00 BRNO

# AKTUÁLNÍ EPIDEMIOLOGICKÁ SITUACE v Jihomoravském kraji

ze dne 14. srpna 2020, 17:00 hod.

## Přehled situace COVID-19 v Jihomoravském kraji

#### Kumulativní počty - období od 29. 1. do 14. 8. 2020:

Počet osob indikovaných k vyšetření: 12217

Počet pozitivních kumulativně: 1207

Počet vyléčených: 934 (77 %)

Počet úmrtí: 23 (průměrný věk 78 let)

#### Týdenní sumarizace (8. 8. - 14. 8. 2020 včetně):

Počet nových případů za týden (posledních 7 dnů): 126, nejvíce ve věku 20-34 let

Týdenní incidence 10,6/100000 obyvatel

#### Aktuální počty k 14. 8. 2020:

Počet případů za posledních 24 hod.: 27 případů

Nové hospitalizace: - 1

Nová úmrtí: 0

Počet aktuálně pozitivních celkem (prevalence): 250 osob

Počet aktuálně hospitalizovaných: 12 osob (2 závažné případy, 4 střední, 5 lehkých,

1 bezpříznakový)

#### Vývoj počtu hlášených případů COVID-19 (od 11. 3. 2020 dosud):

| Okres       | Počet<br>případů<br>kumulativně | Počet<br>vyléčených | Počet<br>zemřelých | Počet nově<br>pozitivních<br>za<br>posledních<br>24 hod.<br>(incidence) | Počet<br>pozitivních<br>celkem<br>(prevalence) |
|-------------|---------------------------------|---------------------|--------------------|---|--|
| Brno-město  | 541                             | 409                 | 5                  | 11  | 127  |
| Brno-venkov | 133                             | 100                 | 1                  | 3   | 32   |
| Blansko     | 49                              | 44                  |                    |   | 5  |
| Břeclav     | 198                             | 161                 | 16                 | 1   | 21   |
| Hodonín     | 84                              | 38                  | 1                  | 9   | 45   |
| Vyškov      | 63                              | 58                  |                    |   | 5  |
| Znojmo      | 139                             | 124                 |                    | 3   | 15   |
| JMK celkem  | 1207                            | 934                 | 23                 | 27  | 250  |

Počet vyléčených v Jihomoravském kraji dosáhl k dnešnímu dni počtu 934 osob, tj. 77 % ze všech dosud potvrzených případů.

Nejvíce případů během posledního týdne řeší epidemiologové u mladých osob, **ve věkové kategorii 20-34 let.** Jedná se o osoby, které byly v rámci letních volnočasových aktivit na různých místech ČR (Jihočeský, Ústecký, Královéhradecký a Zlínský kraj) a jsou prakticky bez příznaků.

Evidujeme několik rodinných výskytů, včetně účasti na rodinných událostech v rámci ČR.

Ve většině případů nejsou zaznamenány jakékoliv závažnější příznaky. U všech byla zjištěna vzájemná souvislost. Jedná se o přenos v těsném kontaktu, podobně jako je tomu v rodinách, ve sdíleném bydlení, ale i v rámci sportovních a zájmových aktivit.

Přibývá případů ve spojitosti s pobytem v zahraničí, v uplynulém týdnu se jednalo o mladé osoby po návratu z Chorvatska (10x), zahraniční pracovníky ze zemí Ukrajina (4x), Indie (1x), Španělsko (1x) a rekreanty z Itálie (1x) a Slovenska (1x).

S každým pozitivně testovaným probíhá epidemiologické šetření a následné dohledávání osob, které byly s pozitivně testovaným v těsném dlouhodobém kontaktu. Na tyto osoby se vztahují karanténní opatření – k aktuálnímu datu je v Jihomoravském kraji v karanténě 380 osob, celkem bylo v Jihomoravském kraji v karanténě již téměř 7100 osob.

KHS Jihomoravského kraje si dovoluje upozornit, že případy pozitivně testovaných jsou **řešeny denně, včetně víkendů**. V tomto režimu pracujeme již půl roku, od prvních případů v březnu t.r.

# Klíšťová encefalitida v Jihomoravském kraji:

Za celé dosavadní období letošního roku, tj. 1.1. – 14. 8. 2020 bylo v Jihomoravském kraji zaznamenáno <u>55 případů</u> onemocnění klíšťovou encefalitidou. Jedná se o <u>nejvyšší výskyt ve sledovaném období za poslední 3 roky</u> (ve srovnatelném období r. 2019 bylo 38 případů, v r. 2018 bylo 41 případů).

Nejvíce nemocných – celkem 13 - se nakazilo mimo Jihomoravský kraj (Jeseníky, Vysočina, Zlínsko). Na území Jihomoravského kraje se nakazilo v lokalitách severozápadně od Brna 12 nemocných, 9 na Blanensku a 9 přímo v Brně. Ostatní případy mají spojitost s různými lokalitami v Jihomoravském kraji, včetně jižních částí Jihomoravského kraje.

Nejvíce nemocných trvale bydlí na území města Brna (23), dále v okr. Brno-venkov (9), Blansko (8), Vyškov (7), Znojmo (5), Břeclav (2) a Hodonín (1). V letošním sezóně nebyl zatím zaznamenán žádný případ úmrtí (v r. 2019 podlehl klíšťové encefalitidě 1 pacient).

Mezi nemocnými převažují osoby dospělého věku. U osob dospělého věku je vyšší riziko závažnějších průběhů onemocnění a trvalých následků.

#### Aktivitu klíšťat lze sledovat na webu ČHMÚ:

http://portal.chmi.cz/predpovedi/predpovedi-pocasi/ceska-republika/predpoved-aktivity-klistat

#### Prevence:

- očkování proti klíšťové encefalitidě, dostupné celoročně!
- správná technika odstraňování klíšťat, za použití dezinfekce
- repelenty

Zhoršená epidemiologická situace u nemocí přenášených klíšťaty se v letošním roce odráží i v nárůstu počtu hlášených případů borelióz. Za celé dosavadní období

letošního roku, tj. 1.1. – 14. 8. 2020 bylo v Jihomoravském kraji hlášeno **243 případů borelióz**, zatímco ve srovnatelném období r. 2019 to bylo pouze 147 případů.

### Střevní infekce:

Ve výskytu střevních infekcí se letošní rok nijak neliší od let předchozích.

Počet hlášených laboratorně potvrzených salmonelóz a kampylobakterióz dosáhl v Jihomoravském kraji v uplynulém týdnu počtu 166 případů, z nich 35 bylo hospitalizováno.

Riziko závažného průběhu střevních infekcí spočívá zejména při rychlé ztrátě tělních tekutin (průjem, zvracení, pocení), s následným narušením základních životních funkcí. Riziko je vyšší u osob staršího věku a u malých dětí.

**Příčinou onemocnění salmonelózou** jsou nejčastěji nedostatečně tepelně upravené potraviny živočišného původu, zejména **pokrmy z vajec a domácí** dezerty, které neprocházejí tepelnou úpravou a obsahují syrová vejce.

Příčinou onemocnění kampylobakteriózou bývá nejčastěji konzumace nedostatečně tepelně upravených mas nebo nesprávná kuchyňská manipulace se syrovým masem, kdy dojde k potřísnění ploch nebo kontaminaci již tepelně upravených pokrmů.

MUDr. Renata Ciupek Brno, 14. srpna 2020