## KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE JIHOMORAVSKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V BRNĚ

JEŘÁBKOVA 4, 602 00 BRNO

# <u>Přehled situace COVID-19 v Jihomoravském kraji</u>

ke dni 5. říjnu 2020, 24:00 hod.

### Kumulativní počty - období od 29. 1. do 5. 10. 2020:

Počet pozitivních kumulativně: 7484 Počet vyléčených: 4103 (55 %) Počet úmrtí: 50 (průměrný věk 80 let)

Smrtnost: 0,7 % ze všech pozitivně testovaných

## Týdenní sumarizace (24. 9. - 5. 10. 2020 včetně):

Počet nových případů za týden (posledních 7 dnů): 2489, nejvíce dlouhodobě ve

věku 25-34 let a 45-54 let

Týdenní incidence: **209 případů / 100 000** obyvatel 14denní incidence: **317 případů / 100 000** obyvatel

## Aktuální počty k 5. 10. 2020:

Počet případů za posledních 24 hod.: 261

Průměrná denní incidence pro Jihomoravský kraj: 22 případů / 100 000 obyvatel

Nové hospitalizace: + 20 Nová úmrtí: 2 (89 a 79 let)

Počet aktuálně pozitivních celkem (prevalence): 3331 osob

Počet aktuálně hospitalizovaných: 163 osob

(16 závažných případů, 74 středně, 63 lehkých, 10 bezpříznakových).

#### Přehled počtu případů – kumulativně a aktuálně:

Okres	Počet případů kumulativně	Počet vyléčených	Počet zemřelých	Počet pozitivních za týden	Počet nově pozitivních za posledních 24 hod. (incidence)	Počet aktuálně pozitivních celkem (prevalence)
Brno-město	2970	1836	11	905	87	1123
Brno-venkov	1179	644	5	458	28	530
Blansko	640	325	1	261	42	314
Břeclav	497	279	16	121	10	202
Hodonín	1366	492	10	477	34	864
Vyškov	372	242	4	121	18	126
Znojmo	460	285	3	146	42	172
JMK celkem	7484	4103	50	2489	261	3331

Zdroj: KHS JMK

Nárůst počtu osob s pozitivním nálezem koronaviru odpovídá komunitnímu šíření viru v populaci tak, jak je známe u jiných respiračních infekcí.

Vzhledem k rychlému nárůstu počtu nových pozitivně testovaných (zdaleka ne všichni mají příznaky onemocnění!) se navyšuje počet aktuálně pozitivních (prevalence), tj. všech, kteří dosud nebyli zařazeni mezi vyléčené.

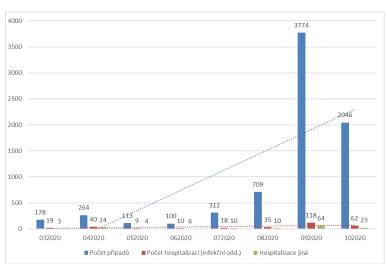
Významným kritériem pro zhodnocení závažnosti onemocnění je jeho samotný průběh onemocnění a nutnost hospitalizace

## Ve srovnání s jarním obdobím vypadá situace takto (viz také graf níže)

- duben 2020 na infekčních odděleních hospitalizováno 40 pacientů, tj. 18 % ze všech 264 osob s pozitivním testem
- z 3774 osob pozitivně testovaných v měsíci září 2020 bylo 118 hospitalizováno na infekčních odděleních, tj. 3,1 % všech případů; pokud vezmeme v úvahu také 64 hospitalizací na jiných odděleních (kde je však COVID-19 většinou aktivně vyhledaným nálezem při nařízených opatřeních), pak podíl hospitalizovaných pro COVID-19 nebo s COVIDEM-19 činí celkem 4,8 %. Jedná se o sumární údaje za celý měsíc září.
- Poslední sloupec grafu udává počty za první dny měsíce října k 5. 10. 2020.
  Proporce hospitalizovaných v měsíci říjnu zůstává vzhledem k počtu pozitivně testovaných zhruba stejná jako v měsíci září 3 % hospitalizovaných na infekčních odděleních, 4,2 % hospitalizovaných ve všech zdravotnických zařízeních celkem.
- Aktuálně hospitalizováno k dnešnímu dni je 163 pacientů (viz informace v rámečku výše).

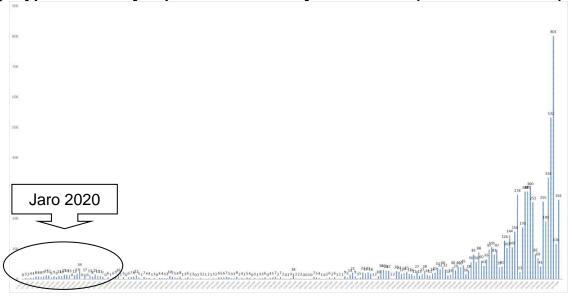
## Počet případů COVID-19, vztažen k počtu hospitalizací

Jihomoravský kraj, březen - září 2020 (údaj v září je k aktuálnímu datu 5. 10. 2020, 24:00 hod.):



Zdroj: KHS JMK

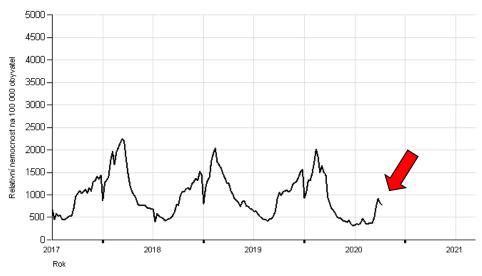
## Vývoj počtu hlášených pozitivně testovaných COVID-19 (11. 3. – 5. 10. 2020):



Zdroj: KHS JMK

S nadcházejícím obdobím zvýšeného výskytu akutních respiračních infekcí nutno chránit zranitelnou populaci před onemocněním respiračními infekcemi, které mohou zkomplikovat jejich základní onemocnění – tj. osoby se závažnými souběžnými chronickými nemocemi a seniory.

# Akutní respirační infekce v Jihomoravském kraji – zobrazení předcházejících sezón a aktuální vývoj



Zdroj: SZÚ Praha

MUDr. Renata Ciupek Brno, 6. října 2020