

## Informace občanům k tématu **Koronavirus COVID-19**

V souladu s doporučením Bezpečnostní rady Olomouckého kraje ze dne 26. 2. 2020 uvádíme občanům základní informace k tématu Koronavirus COVID-19.

Důležitým sdělením hned v úvodu je informace, že pokud má někdo podezření, že se novým koronavirem nakazil, **měl by zůstat doma a telefonicky se spojit se svým praktickým lékařem**. Ten zhodnotí příznaky nemoci a vyžádá si informace o tom, zda pacient pobýval v ohnisku nákazy. Pak rozhodne o dalších krocích.

Níže jsou uvedeny **odkazy na stránky Ministerstva zdravotnictví a Krajské hygienické stanice Olomouckého kraje**. Informace jsou v těchto odkazech průběžně aktualizovány.

Dále můžete informace k tomuto tématu najít i na stránkách Olomouckého kraje a na stránkách své obce (*pokud obec již zveřejnila námi zasláné informace*).

**Oficiální informace zveřejněné na stránkách Ministerstva zdravotnictví:**

[http://www.mzcr.cz/dokumenty/koronavirus-2019-ncov-informace-pro-obcany\\_18432\\_4122\\_1.html](http://www.mzcr.cz/dokumenty/koronavirus-2019-ncov-informace-pro-obcany_18432_4122_1.html)

**Oficiální informace Krajské hygienické stanice Olomouckého kraje:**

[http://www.khsolc.cz/2019\\_nCoV.aspx](http://www.khsolc.cz/2019_nCoV.aspx)

- Itálie: Rozšíření koronaviru COVID-19 (ZDROJ - MZV ČR)
- Korejská republika: Rozšíření epidemie koronaviru COVID-19 (ZDROJ - MZV ČR)
- Mapa výskytu koronaviru (ZDROJ - CSSE při Univerzitě Johnse Hopkinse)
- WHO vyhlásila globální stav zdravotní nouze
- Co je koronavirus 2019-nCoV (zdroj MZ ČR)
- informace pro občany koronavirus 2019-nCoV (zdroj MZČR)
- Informace pro zdravotnické pracovníky koronavirus 2019-nCoV (zdroj MZČR)
- Informace pro personál ubytovacích zařízení koronavirus 2019-nCoV
- Doporučení pro studenty přijíždějící z Číny
- Doporučení cestovatelům
- Informační leták Letiště Václava Havla Praha k 2019-nCoV
- Oznámení hlavní hygieničky ČR (PDF, 225Kb)
- Algoritmus 2019\_nCoV (aktualizováno 24.2.2020)
- Harmonogram vyšetřování nCoV NRL 27012020 (003) (PDF, 158Kb)
- Hlášení 2019-nCoV- formulář WHO (PDF, 564Kb)
- Příloha Co dělat - Coronavir (PDF, 141Kb)
- WHO case definace (PDF, 544Kb)
- Žádanka na vyšetření (2019) (21.51 KB)
- Postup při mytí rukou
- Postup pro dezinfekci rukou

Pro rychlou orientaci uvádíme také **informace zveřejněné v těchto dnech v médiích: např.:**

Zdroj: [https://www.idnes.cz/zpravy/domaci/otazky-odpovedi-koronavirus-prehledne-virus-cesko-rouscky-nakaza.A200128\\_093553\\_domaci\\_lre](https://www.idnes.cz/zpravy/domaci/otazky-odpovedi-koronavirus-prehledne-virus-cesko-rouscky-nakaza.A200128_093553_domaci_lre)

(zkrácená verze)

### 1. Co je koronavirus?

Koronavirus je souhrnné označení pro čtyři rody virů, které způsobují onemocnění u zvířat a lidí s různým stupněm závažnosti. Název je odvozen od charakteristického uspořádání povrchových struktur lipidového obalu virů. Pod mikroskopem koronavirus skutečně vypadá jako Slunce obklopené korunou.

Může způsobit běžné obtíže, jako je nachlazení, kašel a teploty. Ale také by mohl podnítit smrtící choroby, jako je například těžký akutní respirační syndrom, nebo otevřít dveře jiné nebezpečné infekci.

Mezi koronaviry patří SARS, který se začal šířit koncem roku 2002 v Asii a po celém světě do července 2003 usmrtil na 800 lidí z více než 8 000 nakažených. Na Blízkém východě se v roce 2012 objevila infekce MERS, která patří do výše zmíněné skupiny virů, na niž podle Světové zdravotnické organizace (WHO) zemřelo 858 lidí z téměř 2 500 nakažených.

Virus, který se v posledních týdnech šíří z Číny, dostal provizorní název 2019-nCoV a také patří mezi koronaviry. V únoru generální ředitel Světové zdravotnické organizace Tedros Adhanom Ghebreyesus  [uvedl, že virus dostal název Covid-19.](#)

Podle expertů by však neměl být tak smrtící jako SARS. Přestože se šíří mnohem rychleji, smrtelných případů je méně. Podle francouzských lékařů má 2019-nCoV úmrtnost pouze kolem pěti procent. Český ministr zdravotnictví Adam Vojtěch v lednu  [uvedl, že smrtnost nemoci je tři procenta.](#)

Z hlediska úmrtnosti byla zdaleka nejhorší pandemie španělské chřipky v letech 1918 až 1920, na kterou zemřelo 50 až 100 milionů lidí. Dva miliony obětí si vyžádala asijská chřipka v letech 1957 až 1958. Milion lidí pak podlehl ruské chřipce v letech 1889 až 1892 a hongkongské chřipce v letech 1968 až 1969.

I na běžnou sezonní chřipku však každoročně umírají lidé s oslabenou imunitou. Podle odborníků je ta letošní obzvláště zlá. Například v roce 2018 zemřelo v Česku kvůli chřipce 260 lidí.

### 2. Jak se koronavirus přenáší?

Koronavirus se přenáší z člověka na člověka po blízkém kontaktu, který trvá delší dobu. Je to takzvaná kapénková infekce, která se přenáší vzduchem. Zasahuje nejčastěji sliznice horních a dolních dýchacích cest.

### 3. Zachrání nás textilní roušky?

[V médiích se v lednu objevila zpráva,](#) že z lékáren mizí textilní roušky. Nicméně roušky chrání pouze před bakteriemi, ne před viry. Roušky jsou navíc vhodné pouze pro lidi již nakažené. Zabrání tomu, aby nemocní infekci dále šířili.

Podle odborníků před viry ochrání jen respirátory s třídou filtrace FFP 3. Zatímco rouška zabraňuje jen průniku choroboplodných organismů zevnitř ven, respirátor chrání člověka před pronikáním virů či bakterií zvenku dovnitř. Uživatel respirátoru navíc musí pravidelně měnit filtr, aby účinnost ochrany nevymizela.



# How to protect yourself against Coronavirus ?



## NO PROTECTION AGAINST CORONAVIRUS

(insufficient filtration and/or facefit)



paper masks



cotton masks



charcoal masks



cotton masks



surgical masks



N95 respirators

## PROTECTION AGAINST CORONAVIRUS

(perfect facefit preventing airleakage)



N99 respirators

tested by  
Nelson Labs



N100 respirators



NANOFIBER MASK  
RESIPRO CARBON



NANOFIBER MASK  
RESPIMASK

✓ VFE 99.9 % & ✓ BFE 99.9 %

Virus Filtration Efficiency Test & Bacteria Filtration Efficiency Test performed by Nelson Labs™

- Reliable protection against Coronavirus thanks to dense nanofiber structure •
- Perfect C shape facefit prevents air leakage •

[www.respilon.com](http://www.respilon.com)

Které roušky ochrání proti koronavirům?

