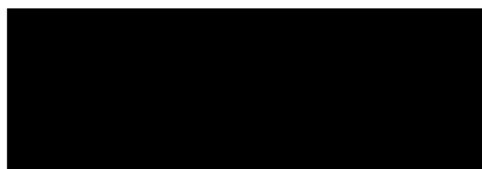


Váš dopis ze dne 19. srpna 2020

V Praze dne 28. srpna 2020



Odpověď Ministerstva zdravotnictví na žádost o informaci dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů

K Vámi podané žádosti o poskytnutí informace dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, doručené Ministerstvu zdravotnictví dne 19. srpna 2020, evidované pod [redacted] kterou jste žádal následující informace (cituji):

1. *Jaká je sensitivita PCR testů na virus SARS-CoV-2, z nichž se sestavuje statistika uváděná na vašem webu (https://onemocneni-aktualne.mzcr.cz/covid-19?utm_source=general&utm_medium=widget&utm_campaign=covid-19)?*
2. *Jaká je specifická PCR testů dle předchozího bodu?*
3. *Jak je současný počet nakažených virem SARS-CoV-2 rozložen mezi asymptomatický průběh, průběh s mírnými příznaky a průběh s vážnějšími příznaky?*
4. *Jaký je odhad poměru skutečně infikovaných osob proti osobám s falešně pozitivním PCR testem na virus SARS-CoV-2?*
5. *Jaká metodika je užívána k tomu, aby se minimalizovala pravděpodobnost, že bude člověk s falešně pozitivním PCR testem na SARS-CoV-2 označen jako nakažený?*

Vám sděluji následující:

K otázce ad 1.

S danou otázkou je třeba se obrátit na jednotlivé výrobce. Nad rámec uvádíme, že sensitivita PCR testů je v celosvětovém měřítku stále předmětem vědeckého zkoumání, nicméně dle současných názorů řady vědců se senzitivita těchto testů pohybuje kolem





hodnoty 93,7 %. Vědecká sféra pracuje s novým koronavirem poměrně krátkou dobu, pro další vývoj poznání bude zapotřebí provést řadu další studií špičkovými vědeckými mezinárodními týmy.

K otázce ad 2.

Platí stejné vysvětlení jako u otázky ad 1). Lze dodat, že většinou se udává hodnota specifity kolem 99,9 %.

K otázce ad 3.

Asi u 27 % pacientů je průběh bez příznakový, u asi 71 % postižených osob probíhá nemoc s mírnými příznaky a méně než 2 % pacientů pak má vážnější příznaky.

K otázce ad 4.

Podíl falešně pozitivních testů je stále ještě předmětem zkoumání, závisí na řadě faktorů, proto je poměrně obtížné ho stanovit. Platí vysvětlení uvedené ad 1.

K otázce ad 5.

V případě slabě vyjádřené positivity se PCR test opakuje.

S pozdravem

