

Pochybnosti o očkování jako nástroji k zabránění šíření nemoci Covid-19

MUDr. Pavel Vašek, DiS.

V průběhu pandemie Covid-19 bylo občanům i odborné veřejnosti opakovaně prezentováno tvrzení, že očkování proti Covid-19 je nástrojem k zabránění šíření této infekce. Z vlastní medicínské praxe mohu potvrdit, že obrovská skupina očkovaných se nechala očkovat jen kvůli tomu, aby ochránila své blízké v domnění, že jim očkování zaručí bezinfekčnost. Toto tvrzení se objevuje v materiálech Ministerstva zdravotnictví nejméně do 17.3.2023 [1]

Tato tvrzení se opakovala s tím, že k zabránění přenosu infekce nemoci Covid-19 je třeba proočkovat 70% populace [2]

Je tedy zjevné, že prakticky po celou dobu tvrdých proti Covidových opatření stát vycházel z toho, že očkování proti Covid-19 má schopnost zastavit šíření této infekce. Není jasné, jak tato doporučení zohlednila před pandemické a v pandemii provedené studie.

V roce 2015 provedl a v jednom z nejvýznamnějších odborných časopisů publikoval Wuhanský institut virologie studii, jejíž závěry zpochybňují možnost vytvořit účinné očkování proti stejnému typu viru, jaký způsobil pandemii Covid-19.

Autoři publikovali, že se jim podařilo zkřížit lidský virus SARS a netopýří koronavirus tak, aby byl infekční i pro lidské buňky.

Navíc zkoumali, zda je možné proti tomuto novému viru vytvořit očkování. Autoři konstatovali, že nebyli schopni očkování vytvořit [3].

V roce 2017 byla publikována další studie, která dokládá, že lidé, kteří jsou očkováni proti chřipce a následně chřipkou onemocní vylučují 6,3 krát více infekčního aerosolu než neočkovaní [4].

Trhliny v tvrzeních o bezinfekčnosti po očkování proti Covid-19 byly zjevné již v 30.9.2021. Studie publikovaná tento den prokázala, že očkování vylučují stejné množství viru jako neočkovaní. Studie zkoumala tzv. Britskou mutaci, neboli variantu Delta [5].

Matematicka Kathy Dopp si všimla, že jeden z grafů uvedený v této studii dokládá, že očkování proti Covid-19 byli při stejném množství vylučovaného viru infekčnější než neočkovaní [6].

Populační studie z Izraele publikovaná 25.8.2021 dospěla k závěru, že riziko reinfekce bylo vyšší u očkovaných než neočkovaných [7]

Americká studie z února 2022 sledovala na základě genetického stopování a epidemiologických dat šíření viru ve vysoce proočkované populaci v USA. Proočkovanost v této populaci dosahovala 68%. K masivnímu šíření infekce Covid-19 v této populaci docházelo mezi očkovanými a bylo prokázáno, že se virus mezi nimi i přenášel. Za pozornost stojí i to, že většina nakažených a nemocných byla právě mezi očkovanými [8].

Tvrzení o schopnosti vakcín zabránit šíření infekce Covid-19 jsou v rozporu s doloženými vyjádřeními zástupců společnosti Pfizer, která tyto zástupci učinili v Evropském parlamentu i Australském senátu (EU otázka čas 52:38; odpověď 1:01:31 [9]); (Australský senát, (čas na záznamu označen 17:13:20:23 [10]), (zkrácená verze čas 1:46 [11]).

Navíc oficiální vyjádření Evropské lékové agentury (dále EMA) ze dne 22.12.2023 přímo uvádí, že Covidové vakcíny nikdy nebyly schváleny jako prostředek k zastavení šíření infekce Covid-19.

EMA ve svém vyjádření přímo uvádí, že ani nemá údaje, které by mohli prokázat, že tyto vakcíny mají vliv na šíření této infekce [12].

Vědecké zdůvodnění mechanismu, který brání EMA vydat souhlas k tomu, aby byly Covidové vakcíny schváleny jako prostředek k zamezení šíření infekce Covid-19 můžeme nalézt ve studii publikované v lednu 2023 v prestižním časopise *Cell Host & Microbe*. Na publikování této studie se podílel i Anthony Fauci [13].

Anthony Fauci je bývalým ředitelem Národního ústavu pro alergie a infekční nemoci v USA. Pro svoji roli při řešení epidemie Covid-19 v USA byl českými médii označován za amerického Prymulu [14] [15] [16].

Studie, na které se Fauci podílel, se zabývá otázkou, proč Covidové, chřipkové a jim podobné vakcíny selhávají při kontrole šíření těchto virů, které způsobují onemocnění dýchacích cest. Autoři studie dospěli k závěru, že zásadním důvodem selhání těchto vakcín je především to, že se jedná o slizniční viry, které pronikají mimo sliznice jen v omezené míře.

Tyto viry se velice rychle množí na sliznicích a k jejich přenosu na další osoby dochází dříve než se vytvoří odpovídající imunitní reakce. Reakce imunitního systému je navíc v případě těchto virů krátkodobá a částečná. Tyto viry také rychle mění svoji strukturu, čím se dokáží vyhnout již vytvořené imunitní odpovědi [13].

V prosinci 2022 byla publikována studie, která měla za cíl na myších simulovat dopady opakovaného očkování. Pokusným zvířatům byla opakovaně aplikována stejná část Spike proteinu. Bylo zjištěno, že opakované očkování nevedlo k posílení, ale naopak k oslabení imunity vůči viru a imunitní systém přestával na přítomnost viru reagovat [17].

Použitá literatura:

- [1] „Informacni_povinnost_CRS_ockovani.pdf“. Viděno: 25. únor 2024. [Online]. Dostupné z: https://registrace.mzcr.cz/assets/Informacni_povinnost_CRS_ockovani.pdf
- [2] „V září můžeme mít naočkovaných 70 procent všech lidí v Česku, říká ministr Adam Vojtěch“, Ministerstvo zdravotnictví. Viděno: 25. únor 2024. [Online]. Dostupné z: <https://www.mzcr.cz/tiskove-centrum-mz/v-zari-muzeme-mit-naockovanych-70-procent-vsech-lidi-v-cesku-rika-ministr-adam-vojtech/>
- [3] V. D. Menachery *et al.*, „A SARS-like cluster of circulating bat coronaviruses shows potential for human emergence“, *Nat Med*, roč. 21, č. 12, Art. č. 12, pro. 2015, doi: 10.1038/nm.3985.
- [4] J. Yan *et al.*, „Infectious virus in exhaled breath of symptomatic seasonal influenza cases from a college community“, *Proceedings of the National Academy of Sciences*, roč. 115, č. 5, s. 1081–1086, led. 2018, doi: 10.1073/pnas.1716561115.
- [5] K. K. Riemersma *et al.*, „Shedding of infectious SARS-CoV-2 despite vaccination“, *PLoS Pathog*, roč. 18, č. 9, s. e1010876, zář. 2022, doi: 10.1371/journal.ppat.1010876.
- [6] „Pictures the COVID Vaccinated need to See | Compilation of Scientific and Medical Research, Data, & Reports by Mathematician Kathy Dopp“. Viděno: 25. únor 2024. [Online]. Dostupné z: https://web.archive.org/web/20211127213018/http://www.kathydopp.info/COVIDinfo/Vaccines/UKallCauseMortalit_Infectiousness
- [7] S. Gazit *et al.*, „Comparing SARS-CoV-2 natural immunity to vaccine-induced immunity: reinfections versus breakthrough infections“, *Infectious Diseases (except HIV/AIDS)*, preprint, srp. 2021. doi: 10.1101/2021.08.24.21262415.
- [8] K. J. Siddle *et al.*, „Transmission from vaccinated individuals in a large SARS-CoV-2 Delta variant outbreak“, *Cell*, roč. 185, č. 3, s. 485-492.e10, úno. 2022, doi: 10.1016/j.cell.2021.12.027.
- [9] *Pfizer representative's full hearing in the special COVID committee of the European Parliament*, (12. říjen 2022). Viděno: 25. únor 2024. [Online Video]. Dostupné z:

<https://www.youtube.com/watch?v=5A2ZkW8pUWg>

- [10] C. corporateName=Commonwealth Parliament; address=Parliament House, „Senate Education and Employment Committee , Official Recording of Senate Committee Proceedings from the Australian Parliament; Senate Education and Employment Committee ID: 1585181 Official Recording of Senate Committee Proceedings from the Australian Parliament". Viděno: 25. únor 2024. [Online]. Dostupné z: https://www.aph.gov.au/News_and_Events/Watch_Read_Listen/ParlView
- [11] „Simple questions for Pfizer - YouTube+ dr. John Campbell". Viděno: 25. únor 2024. [Online]. Dostupné z: <https://www.youtube.com/watch?v=hN4o3lJR0yM>
- [12] „1.12.2023 European Medicines Agency response to Members of Parliament Marcel de Graaff, Joachim Kuhs, Virginie Joron, and BernhardZimniok". Viděno: 25. únor 2024. [Online]. Dostupné z: https://www.ema.europa.eu/en/documents/other/follow-reply-members-european-parliament-regarding-mrna-covid-19-vaccines_en.pdf
- [13] D. M. Morens, J. K. Taubenberger, a A. S. Fauci, „Rethinking next-generation vaccines for coronaviruses, influenzaviruses, and other respiratory viruses", *Cell Host & Microbe*, roč. 31, č. 1, s. 146–157, led. 2023, doi: 10.1016/j.chom.2022.11.016.
- [14] F. T. V. Prima, „Kolik lidí zemře v USA na koronavirus? Trump chtěl udělat zásadní chybu, Amerika ale má záchránce", Prima Zoom. Viděno: 17. březen 2024. [Online]. Dostupné z: <https://zoom.iprima.cz/zajimavosti/anthony-fauci-vs-trump>
- [15] J. Ciglerová, „Americký týdeník: Kam se ztratil Trumpův „Prymula“", Deník N. Viděno: 17. březen 2024. [Online]. Dostupné z: <https://denikn.cz/398632/americky-tydenik-kam-se-ztratil-trumpuv-prymula/>
- [16] „Trumpa mírní ‚americký Prymula‘. Z prezidentova zlého policajta je celebrita | Aktuálně.cz", Aktuálně.cz - Víte, co se právě děje. Viděno: 17. březen 2024. [Online]. Dostupné z: <https://zpravy.aktualne.cz/zahranici/trumpa-mirni-americky-prymula-z-prezidentova-zleho-policajta/r~ac0cc9dc78b411ea842f0cc47ab5f122/>
- [17] F.-X. Gao *et al.*, „Extended SARS-CoV-2 RBD booster vaccination induces humoral and cellular immune tolerance in mice", *iScience*, roč. 25, č. 12, s. 105479, pro. 2022, doi: 10.1016/j.isci.2022.105479.