

COVID-19 A OČKOVÁNÍ DĚTÍ

MUDR.VLADIMÍR ČÍŽEK



JAKÉ ARGUMENTY MAJÍ ZASTÁNCI OČKOVÁNÍ DĚTÍ

- I dítě může zemřít na Covid („a zemřelo jich u nás už pět“)
- Existuje riziko vážné komplikace – tzv. multizánětlivý syndrom PIMS-TS
- Existuje riziko, že dítě nakazí svého prarodiče či jiného rizikového člena rodiny
- Očkované dítě bude mít benefity (testy, rouška, cestování)
- Vakcíny jsou účinné a bezpečné

ODPOVĚDI NA TYTO ARGUMENTY

- *I dítě může zemřít na Covid („a zemřelo jich u nás už pět“)*

Úmrtí dětí jsou extrémně vzácná a zemřelé děti byly vážně nemocné, zemřely tedy „s Covidem“. Nestalo se (resp. jen zcela raritně), že by zdravé dítě zemřelo na Covid

- *Existuje riziko vážné komplikace – tzv. multizánětlivý syndrom PIMS-TS*

PIMS-TS je vzácný a jeho přímá spojitost s Covidem nebyla dosud prokázána. Tento syndrom má i řadu jiných příčin a naprostá většina dětí se vyléčí.

- *Existuje riziko, že dítě nakazí svého prarodiče či jiného rizikového člena rodiny*

Rizikovní starší lidé by se měli chránit sami a nepřenášet odpovědnost na dítě

JAKÉ ARGUMENTY MAJÍ ZASTÁNCI OČKOVÁNÍ DĚTÍ + ODPOVĚDI NA TYTO ARGUMENTY

- *Očkované dítě bude mít benefity (testy, rouška, cestování)*

Argument s benefity je falešný – očkovat by se mělo kvůli zdraví, nikoli pro „benefit“

- *Vakcíny jsou účinné a bezpečné*

Data o účinnosti a bezpečnosti ještě nemáme

NĚKTERÉ Z ARGUMENTŮ SI PROBEREME BLÍŽE

- **I dítě může zemřít na Covid („a zemřelo jich u nás už pět“)**
- Existuje riziko vážné komplikace – tzv. multizánětlivý syndrom PIMS-TS
- Existuje riziko, že dítě nakazí svého prarodiče či jiného rizikového člena rodiny
- Očkované dítě bude mít benefity (testy, rouška, cestování)
- Vakcíny jsou účinné a bezpečné

ÚMRTÍ DĚTÍ U NÁS

Věk	Datum úmrtí	Poznámka
0	16.04.2021	Novorozenci se neměli počítat (proč je uveden, nevím)
3	04.12.2021	
4	30.04.2021	
7	22.02.2021	
10	24.11.2021	
11	07.03.2021	
16	15.11.2020	Od 16 let se počítají jako dospělí (pro očko i imunitu)
17	14.01.2021	Od 16 let se počítají jako dospělí (pro očko i imunitu)

<https://onemocneni-aktualne.mzcr.cz/api/v2/covid-19>

ÚMRTÍ DĚTÍ U NÁS

- Uvádí se, že zemřelé děti byly vážně nemocné – zdravé dítě dosud na Covid nezemřelo
- MUDr. Dražan argumentoval tím, že děti zemřely „na Covid“ – buď lže, nebo se nelegálně dostal k chorobopisům, které jsou jinak chráněny (GDPR, lékařské tajemství)
- Dokud nedodá důkazy, je nutno považovat tyto děti za zemřelé „s pozitivním PCR“
- Běžný RSV virus způsobí v USA ročně 500 úmrtí dětí – přepočteno na naši populaci 12 úmrtí – přesto se proti němu neočkuje (za 2 roky 24+ RSV vs 5+ covid)

<https://www.blesk.cz/clanek/zpravy-epicentrum/680841/pet-duvodu-proc-ockovat-deti-proti-covidu-pediatr-rekl-od-kolika-let-se-vakcina-hodi.html>

https://www.idnes.cz/zpravy/domaci/praktici-koronavirus-covid-19-dite-prakticky-lekar.A210316_142315_domaci_klf

<https://smis-lab.cz/2021/12/02/analyza-zpravy-fda-na-jejimz-zaklade-byla-schvalena-aplikace-vakciny-cominarty-pfizer-pro-vekovou-skupinu-5-11-let-v-usa/>

ÚMRTÍ DĚTÍ VE SVĚTĚ

- Analýza 7 zemí do února 2021 (USA, GB, It, Šp, Něm, Fr, Již Korea), 0-19 let
- Dětská populace celkem: 137 047 945
- Zemřelí ze všech příčin: 48 326 0,035%
- Zemřelí na Covid-19 (smrtnost): 231 0,00017%

[https://www.thelancet.com/journals/lanchi/article/PIIS2352-4642\(21\)00066-3/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lanchi/article/PIIS2352-4642(21)00066-3/fulltext)

HOSPITALIZACE A ÚMRTÍ 12-17 LET USA

- Analýza CDC od 1.ledna 2021 do 31.března 2021
- Počet hospitalizací celkem: 376
 - z toho Covid 204 54,3%
 - ne Covid 172 45,7% (ale pozitivní PCR)
- Délka pobytu v nemocnici s Covidem – medián 2,4 dnů
- Smrt v nemocnici: 0

<https://www.cdc.gov/mmwr/volumes/70/wr/mm7023e1.htm>

ÚMRTÍ GB

- Analýza dat do února 2021

Populace 12 118 268

- Úmrtí dětí ze všech příčin: 3 044

Náhodný pozitivní PCR test: 36

Úmrtí na Covid-19/PIMS: 25 0,0002%

- Úmrtí dětí na Covid jsou neuvěřitelně vzácná (incredible rare)

<https://www.researchsquare.com/article/rs-689684/v1>

<https://www.nature.com/articles/d41586-021-01897-w>

<https://www.nature.com/articles/s41591-021-01578-1>

NĚKTERÉ Z ARGUMENTŮ SI PROBEREME BLÍŽE

- I dítě může zemřít na Covid („a zemřelo jich u nás už pět“)
- **Existuje riziko vážné komplikace – tzv. multizánětlivý syndrom PIMS-TS**
- Existuje riziko, že dítě nakazí svého prarodiče či jiného rizikového člena rodiny
- Očkované dítě bude mít benefity (testy, rouška, cestování)
- Vakcíny jsou účinné a bezpečné

HOSPITALIZACE DĚTÍ

- SRN – ze 14 milionů do dubna hospit. 1200 0,009%
- do června 1603 0,010%
- Počty však jsou nadsazené – 45% dětí leží kvůli jiné diagnóze (a jen má pozitivní PCR test)
- <https://www.individuelle-impfentscheidung.de/pdfs/20210609/20210906%20Kuhbandner.pdf>
- <https://med.stanford.edu/news/all-news/2021/05/covid-19-hospitalizations-among-kids-likely-overcounted.html>

PIMS-TS (MULTIZÁNĚTLIVÝ SYNDROM)

- USA – 60 milionů dětí - do června 4000 případů 0,0066%
- - 36 úmrtí na tento syndrom 0,00006%

- CR – 2 miliony dětí 200 případů 0,01%
- ??? Úmrtí na tento syndrom (ale média by jistě nemlčela)

(pozn.: data z října-listopadu – nemám aktualizováno)

PIM-TS = KAWASAKIHO NEMOC

- Příčiny (NEJDE JEN O COVID):
- Parvovirus B19, *Neisseria meningitidis*, Superantigeny zprostředkované bakteriálními toxiny, *Mycoplasma pneumoniae*, *Klebsiella pneumoniae*, Adenovirus
- Cytomegalovirus, Virus parainfluenza typu 3, Rotavirus, Spalničky, Virus Epstein-Barr, Lidský lymfotropní virus, Bakterie spojené s roztoči
- Klíčové choroby, *Rickettsia*, *Propionibacterium acnes*

<https://emedicine.medscape.com/article/965367-overview#a4>

http://www.szu.cz/uploads/Epidemiologie/Coronavirus/Kawasaki_SARS_CoV_2_.pdf

NÁSLEDKY OPATŘENÍ JSOU PRO DĚTI HORŠÍ NEŽ NÁSLEDKY COVIDU

- Děti narozené během pandemie mají výrazně sníženou kognitivní výkonnost
<https://www.medrxiv.org/content/10.1101/2021.08.10.21261846v1>
- Restrikce mohou za obrovský nárůst sebevražd dětí v Německu
<https://cnn.iprima.cz/mladi-nemci-se-behem-lockdownu-vyrazne-vice-pokouseli-o-sebevrazdy-54972>
- Přibylo úzkostných poruch, vznikla ztráta návyků u dětí
https://prazsky.denik.cz/zpravy_region/ucet-za-covid-stredoceske-a-prazske-deti-v-depresich-a-uzkosti-pha-20220110.html?utm_source=www.seznam.cz&utm_medium=denni-tisk
- Nárůst předávkování drogami v USA o 94,3%
<https://www.medrxiv.org/content/10.1101/2021.12.23.21268284v1>



NÁSLEDKY OPATŘENÍ JSOU PRO DĚTI HORŠÍ NEŽ NÁSLEDKY COVIDU

- Nárůst úzkostných a depresivních stavů u dětí o 20-25%
<https://jamanetwork.com/journals/jamapediatrics/fullarticle/2782796>
- Pandemie obezity u dětí
<https://www.blesk.cz/clanek/zpravy-koronavirus/687936/blizi-se-pandemie-obeznich-deti-nektere-pribraly-za-rok-az-40-kilo.html?fbclid=IwAR0BdG1WdJQ3TC7ucR6jUHa0wVeVNZgQ-wpJ306NMmxJDzSpH5dqopN89b0>
- Poškození imunity u dětí – rizika alergií, astmatu a autoimunitních chorob
<https://theconversation.com/a-year-of-covid-19-lockdown-is-putting-kids-at-risk-of-allergies-asthma-and-autoimmune-diseases-155102>
- Tzv. ztracené roky života pro děti
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7662136/>

NĚKTERÉ Z ARGUMENTŮ SI PROBEREME BLÍŽE

- I dítě může zemřít na Covid („a zemřelo jich u nás už pět“)
- Existuje riziko vážné komplikace – tzv. multizánětlivý syndrom PIMS-TS
- Existuje riziko, že dítě nakazí svého prarodiče či jiného rizikového člena rodiny
- Očkované dítě bude mít benefity (testy, rouška, cestování)
- **Vakcíny jsou účinné a bezpečné**

STUDIE U DĚTÍ (12-15) S VAKCÍNOU PFIZER

	Počet	Covid	Riziko nákazy	
Očkovaní	1118	0	0 %	
Placebo	1102	16	1,45 %	

- **RRR = 100%** **ARR = 1,45%**
- **NNV = 67 (u Moderny dokonce 333)**

- <https://www.individuelle-impfentscheidung.de/pdfs/20210609/20210906%20Rabe.pdf>

STUDIE U DĚTÍ (5-11) S VAKCÍNOU PFIZER

ANALÝZA – RNDR. J. JANOŠEK

	Počet	Covid vážný	Úmrtí	
Očkovaní	3109	0	0	
Placebo	1538	0	0	

- Původní data k schválení byla poloviční, navíc sledování NÚ jen 17 dní !!
Z NÚ hodnoceny jen myokarditidy, jiné nikoli
Není řečeno, kolik dětí prodělalo covid a mělo přirozenou imunitu
Účinnost vakcíny stanovena jen podle immunobridgingu (odhad účinné hladiny protilátek)
Byla zlikvidována placebová skupina (bezprecedentní krok !)

<https://smis-lab.cz/2021/12/02/analyza-zpravy-fda-na-jejimz-zaklade-byla-schvalena-aplikace-vakciny-cominarty-pfizer-pro-vekovou-skupinu-5-11-let-v-usa/>

RIZIKO MYOKARDITIDY (= ZÁNĚT SRDEČNÍHO SVALU)

- Pět severských zemí přerušilo Modernu u mladých

https://www.thesuburban.com/news/covid_19/five-scandinavian-countries-limit-or-halt-moderna/article_7ac39fac-fae7-5937-acd1-6f94ac576e39.html

- Toronto – myokarditida 1:5000

<https://torontosun.com/news/provincial/ontario-now-recommending-against-moderna-vaccine-for-men-18-24-years-old>

- Riziko myokarditidy u mladých chlapců převyšuje riziko hospitalizace kvůli Covidu

<https://www.medrxiv.org/content/10.1101/2021.08.30.21262866v1>

JAK JE COVID-19 NEBEZPEČNÝ PRO DĚTI A MLADÉ LIDI?

RNDR. JAROSLAV JANOŠEK

- Zdravou dětskou populaci neočkujeme kvůli jejich ochraně ani kvůli šíření nemoci
- Očkujeme ji kvůli vládním opatřením, která znemožňují fungování dětí v kolektivu
- Očkujeme i děti, které prodělaly Covid a jsou imunní
- Očkujeme je vakcínou, která je provizorně schválená v nouzovém režimu na základě hladiny indukovaných protilátek, ne klinických výsledků
- Vakcínou, o níž se ví, že má nežádoucí účinky a o dlouhodobých účincích nevíme nic
- **Očkujeme děti, abychom je chránili před vládními opatřeními**

<https://smis-lab.cz/2022/01/08/jak-je-covid-19-nebezpecny-pro-deti-a-mlade-lidi/>

PRIMUM NON NOCERE

„PROČ OČKUJEME DĚTI PROTI COVID-19?“

- Jde o nejobsáhlejší článek z časopisu Toxicology Reports (impact factor 4,81)
- Uvádí **16 možných mechanismů škodlivého působení vakcíny**
- Zatímco pozitivní účinky jsou reverzibilní, negativní mohou být kumulativní a nevratné
- Dlouhodobější účinky očkování na nižší věkové skupiny pravděpodobně výrazně zvýší jejich poměr risk/benefit

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8437699/>

IMUNOLOG – JIŘÍ ŠINKORA



- „Experti prostě lžou. Nechali se koupit, anebo jsou nablblí. Celá ta věc měla racionální jádro - naočkovat ohroženou populaci nad 60 let. Očkování dětí je svinstvo, jaké jsem ještě nezažil. Kdo máte rozum, nedávejte své děti očkovat.“
- „Kdo chce nechat svoje děti naočkovat, ať to udělá. ... Až se v dětské populaci stane díky očkování něco strašlivého, nebudu mít žaludek na to psát - já to říkal...“

https://www.parlamentnilisty.cz/arena/monitor/Ubohe-ockovane-deti-Zrudy-trestat-vas-Expert-vi-co-detem-hrozi-673199?utm_source=www.seznam.cz&utm_medium=denni-tisk

HLAVNÍ VĚDKYNĚ WHO SOUMYA SWAMINATHAN



- Neexistují žádné důkazy o tom, že by zdravé děti a dospívající potřebovali posilující dávky
- Cílem musí být ochrana konkrétních zranitelných skupin obyvatelstva.

A proto Ministerstvo zdravotnictví ČR udělá co?

Otevře registraci pro děti 12-15 let k třetím dávkám – od 24. ledna 2022

<https://www.blesk.cz/clanek/zpravy-koronavirus/701938/3-davky-pro-deti-a-mladistve-jiz-od-pondeli-bude-mozne-posilujici-ockovani-12.html>

<https://www.dailywire.com/news/world-health-organization-no-evidence-at-all-that-healthy-children-adolescents-need-boosters>

NÁZORY NĚKTERÝCH EXPERTŮ

- Zdeněk Hostomský – děti neočkovat

https://cnn.iprima.cz/epidemie-konci-at-delame-co-delame-tvrdi-biochemik-hostomsky-27044?utm_source=www.seznam.cz&utm_medium=denni-tisk

- Prof. Prymula – děti neočkovat Pfizerem

https://cnn.iprima.cz/prymula-s-ockovanim-deti-bych-poseckal-na-trhu-je-bezpecnejsi-vakcina-nez-pfizer-52266?utm_source=www.seznam.cz&utm_medium=denni-tisk

- Právnička Sudolská k očkování dětí

<https://www.aksudolska.cz/zajimavosti-z-prava/deti-prece-nase-budoucnost/>

NÁZORY NĚKTERÝCH EXPERTŮ

- Právnička Vališová k očkování dětí

<https://zitrek.cz/spolecnost/slovo-odbornika/zamysleni-nad-ockovanim-deti-proti-onemocneni-covidem-19/amp/>

- BMJ – hypotetické přínosy u dětí nepřevažují nad riziky

<https://blogs.bmj.com/bmj/2021/07/13/covid-19-vaccines-for-children-hypothetical-benefits-to-adults-do-not-outweigh-risks-to-children/>

- Šéf STIKO Mertens by své děti neočkoval

<https://echo24.cz/a/S9Qie/sam-bych-sve-dite-proti-covidu-nenaockoval-rika-sef-nemecke-komise-pro-vakcinaci>

OTEVŘENÝ DOPIS O ÚMRTÍ DĚTÍ PO OČKOVÁNÍ PRO MHRA (LÉKOVOU AGENTURU GB)

- Úmrtí ve věku 15-19 let v období 1.5.-24.12.2021

Pětiletý průměr		Sledované období	Změna (v %)
Celkem	512	565	+ 53
Muži	402	337	+ 65 (+ 19,3 %)
Ženy	175	163	- 12

- Data signalizují, že vakcíny mohly způsobit smrt dětí a mladistvých
- Navíc je podezření, že ve skutečnosti může být počet úmrtí ještě o 38% vyšší
- Dopis podepsalo 83 profesorů a zdravotníků dne 19. ledna 2022

<https://www.hartgroup.org/open-letter-to-the-mhra-regarding-child-death-data/>

ČLÁNKY O OČKOVÁNÍ DĚTÍ

- Přehled článků o očkování dětí v médiích
<https://rozalio.cz/clanky-o-ockovani-deti-proti-c-19-v-mediich/>
- Proč by rodiče, dospívající a děti měli pochybovat o vakcíně proti Covid-19
<https://rozalio.cz/proc-by-rodice-dospivajici-a-deti-meli-pochybovat-o-vakcine-proti-covid-19/>
- Očkovat či neočkovat plošně děti od 12 let? MUDr.V. Čížek
<https://rozalio.cz/mudr-vladimir-cizek-ockovat-ci-neockovat-plosne-deti-od-12-let-proti-nemoci-covid-19/>
- Očkování proti c-19 u dětí a mládeže (dvě přednášky)
<https://rozalio.cz/ockovani-proti-c-19-u-deti-a-mladeze-prednaska-i/>
<https://rozalio.cz/ockovani-proti-c-19-u-deti-a-mladeze-prednaska-ii/>

ROZALIO - BROŽURA

Na stránkách Rozalia lze přispět
na tisk této brožury !

<https://rozalio.cz/wp-content/uploads/Nahled-brozury-ockovani-deti-proti-covid.pdf>



**OČKOVÁNÍ DĚTÍ
PROTI COVID-19**
otázky a odpovědi

*Stojíte před rozhodnutím, zda své dítě očkovat,
a stále nemáte dostatek informací?*

Chcete se rozhodnout informovaně?

*V současné době nepanuje shoda v tom, zda je vhodné
děti očkovat proti covid-19, a proto přinášíme odpovědi
na nejčastější otázky doplněné o vyjádření odborníků.*

 **ROZALIO**
Rodiče za lepší informovanost
a svobodnou volbu v očkování, z.s.

DĚKUJI ZA POZORNOST

VCIZEK@VOLNY.CZ

- **Zajímavé odkazy:**

- Zdravé fórum (vraťme zemi do normálu): www.zdraveforum.cz
- Zlatý špendlík (právo na odpor): www.zlatyspendlik.cz
- Institut práva a občanských svobod: www.prolibertate.cz
- Odborné články SMIS
(společnosti mikrobiologů, imunologů, statistiků) www.smis-lab.cz