

Nový bulletin



ČESKÉ PEDIATRICKÉ SPOLEČNOSTI ČLS JEP

4/2020

ÚVODNÍ SLOVO

Vážení přátelé, spolupracovníci, čeští a moravští pediatři z nemocnic i z ordinací,

dvacet let zkušeností se vzdálenými epidemiemi nových nákaz nás utvrdilo v přesvědčení, že nás se to netýká. SARS, MERS, prasečí chřipka, ebola nebo virus Zika si lokálně zařádily, vyvolaly mediální zájem a zmizely před branami Evropy. Trochu nepatřičně jsme si začali připadat nezranitelní.

Stačila souhra pár nepříznivých okolností. Zkusme je ve zkratce shrnout do pár bodů, bez nároku na přesnost a úplnost: **Bídna hygiena** na čínských tržištích; **vysoká virulence nového viru**, ale často mírný průběh infekce, který přispívá k jejímu inaparentnímu šíření; **zbytečné utajování zdravotnických informací čínským režimem**; pak hromadný návrat infikovaných čínských dělníků po oslavách čínského Nového roku **do textilek módních značek v italské Lombardii**, následovaný skrytým místním šířením infekce; **19. února slavný zápas Ligy mistrů mezi Atalantou Bergamo a FC Valencia**, kam přišli již zjevně nemocní lidé prožívat sportovní zázrak svého klubu, křičeli, prskali, kašlali a objímali se navzájem; a zbytek (infikovaného) města sledoval společně sportovní zápas v bezpočtu barů a restaurací; a do toho přišly české jarní prázdniny, které i kvůli nedostatku sněhu u nás prožily letos desítky tisíc Čechů v krásných a slunných horách severní Itálie. **Koronavirus 2019-nCoV se k nám dostal v dostatečném množství, aby spustil zřejmě největší zdravotní kalamitu našich dosavadních profesních životů.**

Morová epidemie v Benátkách za časů Tiziána; variola za éry Marie Terezie, na kterou zemřely tři její děti uvnitř zdí Schönbrunnu a další dvě variolou zohyzdění dcery strávily svůj život v klášteře; epidemie španělské chřipky za života našich prababiček a pradědeček, která si vyžádala životy 3 % tehdejší světové populace – to nejsou už jen historické reminiscence. Navzdory současným technologiím a vyspělé medicíně prožíváme spolu s celým světem pandemii, která také vstoupí do dějin.

Jako pediatři máme tentokrát mimořádné privilegium: Ani v Číně, ani v těžce zkoušené Itálii zatím nepředstavuje COVID-19 závažný pediatrický problém. Přesto jsme s ním konfrontováni a musíme mu rozumět – **rozpoznat infikované děti, pomoci jim, a ochránit jejich blízké i všechny zdravotnický personál, včetně sebe sama.** To vyžaduje znalosti a dovednosti, které se teprve tvoří.

Také proto Vám Česká pediatrická společnost přináší a průběžně bude přinášet **nové informace o „pediatrickém COVID-19“**. Věříme, že Vám pomohou při práci v pediatrickém terénu, v odborných ambulancích, v nemocnicích i na univerzitních klinikách. Jen díky společným schopnostem a vzájemné spolupráci přispějeme ke zvládnutí této velké profesní výzvy.

Pevné zdraví, a jen mírný průběh COVID-19 Vám přeje

Jan Lebl

Pediatrická klinika 2. LF UK a FN v Motole



PEDIATRICKÝ KONGRES
s mezinárodní účastí

24. - 26. 9. 2020 | Kongresové centrum ALDIS | HRADEC KRÁLOVÉ

ZPRÁVY VÝBORU ČPS ČLS JEP

COVID-19

Aktuální informace k současné hygienicko-epidemiologické situaci sledujte na našich webových stránkách v nové rubrice COVID-19 **ZDE**

PRVNÍ KAZUISTIKY COVID-19 – „BĚŽNÉ“ RESPIRAČNÍ INFEKTY NA KLINICE DĚTÍ A DOROSTU 3. LF UK A FN KRÁLOVSKÉ VINOHRADY

Celý dokument si můžete přečíst **ZDE**

PRŮBĚH ONEMOCNĚNÍ COVID-19 U MALÝCH DĚTÍ V ITÁLII



Ve čtvrtek 26. 3. 2020 organizovala EAP telekonferenci s pediatri z Itálie, kteří se starají o děti s COVID-19. Všechny 9 pozitivních dětí, které byly hospitalizovány na Dětské klinice v Padově, měly lehký průběh onemocnění, nejčastěji s rýmou, kašlem, zvracením a/nebo průjmem. U dětí s průjmem byl virus prokázán i ve stolici, rtg plic byl u všech bpn, nikdo nebyl přeložen na JIP a délka hospitalizace/obezvě byla obvykle 3–5 dní. U všech dětí byl zdroj infekce nalezen u pozitivních rodičů. V další italské nemocnici bylo zachyceno 5 pozitivních novorozenců, dva s teplotou a dva s rýmou, 3 měly jen zvýšený CRP. Všichni jsou zatím klinicky v pořádku. Dotazníková akce mezi účastníky konference z 18 zemí EU ukázala, že těžký průběh onemocnění u malých dětí není častý, ale všichni se shodli na nutnosti přísné triage před vstupem do nemocnic a potřebě chránit děti i jejich lékaře a sestry.

Jiří Zeman
KDDL VFN a 1. LF UK

ZKUŠENOSTI S COVID-19 NA DĚTSKÉ AMBULANCI FN MOTOL

4. 3. 2020, pět dní po návratu rodiny z lyžařské oblasti Passo Tonale/Ponte di Legno, se u otce dvou synů objevil chrapot, rýma, faryngitida a svalová slabost. 5. 3. byl na Bulovce proveden výtěr z nasofaryngu a 6. 3. byla potvrzena pozitivita na COVID-19. Jeho 12-letý syn měl první příznaky od rána 8. 3. Horečka 38,2 °C měřená axilárně se zimnicí, bolesti svalů, nauzea a opakované zvracení. Dostal antipyretika a orální rehydrataci. V 17 hodin odpoledne byl proveden domácí odběr z nasofaryngu zdravotníkem infekční sanitky a další den byla oznámena pozitivita COVID-19. To již byl chlapec afebrilní, ale únavný a od 10. 3. se cítil zdravý. Po celou dobu neměl žádné respirační příznaky. Oba kontrolní testy 17. 3. a 20. 3. byly s nesignifikantním výsledkem a byly poslány k přehodnocení do národní referenční laboratoře. Poslední odběr odeslán k vyšetření 24. 3., výsledek bývá za 3–5 dnů od odběru. Jeho manželka (1978) měla první příznaky od 10. 3., to je 11. den po návratu z Itálie. Objevila se rýma, suchý kašel, bolesti průdušek, zvýšená únava. Maximální teplota nanejvýš subfebrilní. Odběr z nasofaryngu byl také pozitivní, klinická úprava se dostavila v průběhu 10 dní. 10. 3. měl pozitivní výsledek vyšetření na COVID-19 i mladší 10-letý syn. Jeho obtíže začaly suchým kašlem a mírnou rýmou, za dva dny se přidaly subfebrilie do 37,5 °C axilárně, bolesti hlavy a svalů a při kašli měl bolesti na hrudníku. Dostával perorální analgetika, příznaky ustoupily v průběhu tří dnů. První kontrolní vyšetření na COVID-19 z 20. 3. bylo negativní, nyní čeká na výsledek druhého kontrolního vyšetření. Nikoho z rodiny nebyl hospitalizován.

Karolína Špičáková
Pediatrická klinika FN Motol



VERTIKÁLNÍ PŘENOS, KLINICKÉ PŘÍZNAKY U NOVOROZENCŮ MATEK S POZITIVNÍ INFEKČÍ COVID-19

COVID-19 NEW YORK, March 26, 2020, By Denise Baey

JAMA Pediatrics, <https://jamanetwork.com/journals/jama/fullarticle/2763853>

Souhrn: Je popsán vertikální přenos a klinický průběh onemocnění u 33 novorozenců matek s potvrzenou infekcí COVID-19 ve Wu Chanu. **Klinické příznaky onemocnění byly pozorovány jen u 3 novorozenců ze 33.** Všichni tři novorozenci se narodili císařským řezem.

První dítě, narozené matce s COVID-19 a pneumonií, bylo 2. den života apatické, mělo teplotu, rtg ukázalo pneumonii, procaltitonin byl zvýšený, další laboratoř bpn. Vyšetření SARS-CoV-2 z nasofaryngu bylo pozitivní 2. a 4. den života a negativní od 5. dne.

Další dítě, také narozené matce s COVID-19 a pneumonií, bylo od druhého dne života letargické, zvracelo a mělo horečku. Laboratoř ukázalo leukocytózu, lymfopenii a vyšší frakci CK-MB. RTG ukázalo pneumonii a vyšetření SARS-CoV-2 v nasofaryngu bylo pozitivní 2. a 4. den života a negativní 6. den.

Třetí dítě, také matky s COVID-19 a pneumonií, mělo před porodem akutní intrauterinní hypoxii, bylo kříženo a skóre podle Apgarové bylo 3 – 4 – 5 bodů. Rozvinul se mírný IRDS a bylo vysloveno i podezření na sepsi. Rtg vyšetření ukázalo mírnou formu IRDS ale i pneumonii. Přítomna byla leukocytóza, trombocytopenie a koagulopatie. Při ATB a další léčbě se stav upravil do 14 dní. Vyšetření SARS-CoV-2 v materiálu z nosu i stolice bylo pozitivní 2. a 4. den života a negativní 7. den. Vertikální přenos z matky na dítě byl potvrzen i u čtvrtého, asymptomatického, novorozence s leukocytózou a pozitivními protilátkami v IgM (45.8 AU/ml) i IgG. Naopak výsledky RT-PCR testu z materiálu odebraného z nasofaryngu mezi 2. hodinou a 16 dny po narození byly negativní. Protože IgM protilátky nepřecházejí přes placentu, předpokládá se, že plod byl infikován cca 3 týdny před porodem a do porodu se již viru zbavil?



Jiří Zeman

KDDL VFN a 1. LF UK

VOLBY DO VÝBORU SPOLEČNOSTI

Vážené členky, vážení členové

koncem letošního roku se budou konat **volby do výboru České pediatrické společnosti ČLS JEP**. Poprvé v historii se budou konat elektronicky, proto – abychom zajistili hladký průběh hlasování – bychom Vás chtěli požádat o kontrolu a doplnění Vašich členských údajů v centrální evidenci ČLS JEP.

Aktualizaci Vašich kontaktních údajů zasílejte na sekretariát ČLS JEP na emailovou adresu: cle@cls.cz nebo korespondenční adresu Česká lékařská společnost Jana Evangelisty Purkyně, z.s., Sokolská 490/31, 120 00, Praha 2, prostřednictvím formuláře „Změna údajů do centrální evidence ČLS JEP z.s.“ který je ke stažení **ZDE**.

Velice Vám děkujeme za spolupráci.

Výbor ČPS

ZÁPISY Z JEDNÁNÍ VÝBORU

Zápisy z předchozího jednání se schvalují po připomínkovém řízení vždy na následující schůzi výboru. Zprávy z minulých jednání výboru jsou ke stažení na <https://www.pediatrics.cz/o-spolecnosti/zapis-z-jednani-vyboru-cps/>.



XV!

Pediatrický kongres

s mezinárodní účastí

24. - 26. 9. 2020

Kongresové centrum ALDIS
Hradec Králové

POZVÁNKA

Důležitá data

- | | |
|-------------|--|
| 20. 1. 2020 | Spuštění on-line registrace |
| 08. 5. 2020 | Deadline aktivní účasti a zaslání abstrakt |
| 30. 6. 2020 | Deadline úhrady zvýhodněné ceny registračního poplatku |

www.pediatricie2020.cz

ODBORNÉ A VZDĚLÁVACÍ AKCE

Níže uvedené termíny odborných akcí jsou aktuální a byly ověřeny s organizátory. Vzhledem k současné situaci je však možné, že dojde k některým změnám. O aktuálních termínech se prosím informujte na webových stránkách příslušných akcí.

ODBORNÉ AKCE V ČR

VZDĚLÁVACÍ KURZY ČLK PROČ A JAK SPRÁVNĚ PŘEDEPISOVAT ANTIBIOTIKA V BĚŽNÉ KLINICKÉ PRAKTIKÉ?

Zveme Vás na celorepublikový cyklus kurzů České lékařské komory, zaměřené na problematiku antibiotické terapie v dětském i dospělém věku, zejména s přehledem nejčastěji užívaných antibiotik v ambulantní i nemocniční praxi, jejich vlastnostmi a indikacemi pro optimální klinické užití. Vzhledem k významu této problematiky kurz po dohodě s Oddělením vzdělávání ČLK pořádáme ve všech krajích ČR.

Účastník kurzu se dozví:

- Čím se antibiotika liší od ostatních léčiv?
- Jaké aspekty je nutné zvažovat při výběru antibiotika?
- Které farmakokinetické/farmakodynamické parametry jsou významné u antibiotické preskripce?
- Jaké jsou základní vlastnosti a optimální indikace pro užití vybraných antibiotik?
- Jak se vyvíjí rezistence na antibiotika v České republice a Evropě?
- Která antibiotika patří mezi nevhodná v rutinní antibiotické preskripci?
- Co to je antibiotický stewardship?
- Jak správně postupovat při interpretaci zánětlivých parametrů a indikaci mikrobiologických vyšetření?
- Jak vybrat vhodné antibiotikum v léčbě nejčastějších infekcí v ambulantní či nemocniční praxi?
- Jak správně předepisovat antibiotika ve vybraných klinických situacích (renální selhání, kachexie/obezita, děti a těhotné...)?

Termíny

25. 4. 2020	Brno	Přihláška ZDE
30. 5. 2020	Praha	Přihláška ZDE
13. 6. 2020	Liberec	Přihláška ZDE
20. 6. 2020	Olomouc	Přihláška ZDE

Ve druhém pololetí roku 2020 se uskuteční tento kurz i v dalších regionech: České Budějovice (19. 9. 2020), Ostrava (3. 10. 2020), Plzeň (10. 10. 2020), Pardubice (17. 10. 2020), Hradec Králové (24. 10. 2020), Karlovy Vary (7. 11. 2020), Jihlava (21. 11. 2020), Zlín (28. 11. 2020), Ústí nad Labem (12. 12. 2020)

41. PRACOVNÍ DNY DĚTSKÉ NEFROLOGIE

4.–5. září 2020, Luhačovice

<https://detskanefrologie.bpp.cz/cs/>

Vážená paní doktorko, vážený pane doktore,

dovoluujeme si Vás pozvat na již 41. PRACOVNÍ DNY DĚTSKÉ NEFROLOGIE, které se konají 4.–5. 9. 2020 v hotelu Harmonie I. v Luhačovicích.

Více informací o akci (témata, možnosti ubytování, volný čas) a on-line přihlášení naleznete na www.detskanefrologie.cz

Těšíme se na setkání v Luhačovicích.



XV. PEDIATRICKÝ KONGRES S MEZINÁRODNÍ ÚČASTÍ

24.–26. září 2020, Hradec Králové

<https://pediatrie2020.bpp.cz/cs/>

XXVI. LUHAČOVICKÉ PEDIATRICKÉ DNY

16.–18. října 2020, Luhačovice

<https://www.lazneluhacovice.cz/25339-luhacovicke-pediatricke-dny>

Dovoluujeme si Vás pozvat na XXVI. Luhačovické pediatrické dny, které se budou konat 16. – 18. října 2020 v Luhačovicích.

Téma: Dětská psychiatrie

Místo konání: Lázně Luhačovice, Společenský dům

Kontakt: prim. MUDr. Jana Rydlová, Lázně Luhačovice
rydlova@lazneluhacovice.cz

Odborní garanti: prof. MUDr. Hana Hrstková, CSc.,
prof. MUDr. Jaroslav Slaný, CSc.

19. KONFERENCE DĚTSKÉ PNEUMOLOGIE 2020

17. října 2020, Praha

<https://pneumologie.amca.cz/>

Hlavní témata

- Tuberkulóza a mykobakteriomy v dětském věku
- Současné možnosti intervenční léčby v dětské pneumologii

19. konference dětské
pneumologie 2020



52. KONFERENCE GYNEKOLOGIE DĚTÍ A DOSPÍVAJÍCÍCH

22.–24. října 2020, Lázně Bělohrad

<https://detskagynekologie.amca.cz/>

Kongres organizuje Česká společnost gynekologie dětí a dospívajících ČLS JEP ve spolupráci se Sekcí gynekologie dětí a dospívajících ČGPS a také s partnerskou slovenskou organizací – Sekcí gynekologie dětí a dospívajících SGPS. Pro letošní rok organizátoři zvolili téma konference „Chyby a omyly v diagnostické a léčebné péči“ a varia. Součástí konference bude jednodenní workshop s tématem „Forenzní aspekty v denní praxi“. Všichni jste srdečně zváni.

52. konference gynekologie dětí a dospívajících



MEZINÁRODNÍ AKCE

29TH MEETING FOR PEDIATRIC CLINICAL RESEARCH

11–12. června 2020, Maribor, Slovinsko

<https://www.espcr.si/>

Místní organizátor: prof. Nataša Marčun Varda
(Department of Pediatrics, University Hospital Maribor, Slovenia)

Kontakt: natasa.marcunvarda@amis.net

6TH INTERNATIONAL NEONATOLOGY ASSOCIATION CONFERENCE

24.–26. července 2020, Budapešť, Maďarsko

<https://worldneonatology.com/2020/>



10TH EUROPAEDIATRICS

3.–5. září 2020 v Záhřeb, Chorvatsko

<https://www.europaediatrics2020.org/>



EBP EXAM – EUROPEAN BOARD OF PAEDIATRICS EXAMINATION

16. října 2020, Barcelona

https://www.eapaediatrics.eu/ebp-exams/#about_exam

Dovolujeme si Vás informovat o mezinárodní zkoušce EBP Exam, která se uskuteční 16. října 2020 v Barceloně. Přihlašování na tuto zkoušku je možné **nejpozději do 1. září 2020**.

THE 8TH CONGRESS OF EUROPEAN ACADEMY OF PAEDIATRICS SOCIETIES

16.–20. října 2020, Barcelona, Španělsko

<https://eaps2020.kenes.com/>



38TH ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR PAEDIATRIC INFECTIOUS DISEASES

26.–29. říjen 2020, Rotterdam, Nizozemí

Původní termín 25.–30. května 2020

<https://espidmeeting.org/>



38TH ANNUAL MEETING OF THE
**EUROPEAN SOCIETY FOR
PAEDIATRIC INFECTIOUS
DISEASES**

Organised jointly by ESPID and the ESPID Foundation

RŮZNÁ SDĚLENÍ

VYJÁDRĚNÍ EAP K PANDEMII ONEMOCNĚNÍ COVID-19

Vyjádření EAP (The European Academy of Paediatrics) k současné situaci ohledně pandemie onemocnění COVID-19 ze dne 23. 3. 2020 si můžete přečíst v příloženém dokumentu [ZDE](#).

DĚTSKÝ DIABETES A COVID-19 – RADY PRO RODIČE

Česká diabetologická společnost ČLS JEP vydala leták pro rodiče dětí s diabetem, který je ke stažení [ZDE](#).

STANOVISKO SEKCE DĚTSKÉ PALIATIVNÍ PÉČE ČSPM ČLS JEP – COVID-19

Stanovisko Sekce dětské paliativní péče ČSPM ČLS JEP k pandemii COVID-19 si můžete přečíst [ZDE](#).

INZERCE – VOLNÁ MÍSTA

PRAKTICKÝ LÉKAŘ PRO DĚTI A DOROST – SOKOLOV

Popis pozice: NEMOS AMBULANCE s.r.o. nabízí zajímavou možnost zaměstnání pro praktického lékaře pro děti a dorost.

Nabízíme:

- samostatná práce na pracovišti ordinace PLDD a zázemí stabilní společnosti
- individuální přístup při hledání optimální formy spolupráce
- nadstandardní platové podmínky
- dlouhodobou spolupráci s garancemi a jasnou perspektivou
- možnost dalšího zvyšování kvalifikace – zajištění vzdělávání na akreditovaných pracovištích
- další zaměstnanecké výhody

Požadujeme:

- VŠ vzdělání lékařského směru + odpovídající atestace nebo specializace v oboru praktické lékařství pro děti a dorost výhodou (možno i lékař v přípravě na atestaci – L2)
- organizační a řídicí předpoklady
- zdravotní způsobilost a bezúhonnost

Dodatečné informace: další firemní benefity

Kontaktní osoba: Mgr. Jana Šperlová, MHA

Mobil: +420 777 977 014

E-mail: jana.sperlova@ambulancephcz.cz

DĚKUJEME ZA PODPORU A SPOLUPRÁCI



Společnost Nutricia je již od roku 1896 průkopníkem v oblasti nutričních řešení s cílem pomáhat zlepšovat životy svých zákazníků a umožnit jim plnohodnotné prožití každého dne. Díky svému rozmanitému portfoliu provázejí výrobky této společnosti člověka celým jeho životem. Kromě širokého portfolia kvalitních produktů pro kojence a batolata, jako jsou například ovocné či masozeleninové příkrmky Hami nebo kojenecká mléka Nutrilon, nabízí Nutricia také klinickou výživu pro děti i dospělé při různých zdravotních obtížích – pro předčasně narozené děti, při potravinových alergiích, při vzácných metabolických poruchách, při křehkosti seniorů, onkologických onemocněních, a dalších (např. produktové řady Nutridrink, Nutrison, Neocate, Fortini, atd.). Nutricia je také zakladatelem nadačního fondu 1000 dní do života, jehož praktický projekt NutriCHEQ pomáhá v diagnostice a následném řešení nedostatků ve výživě batolat.

Bulletin vydává Česká pediatriká společnost ČLS JEP. Předseda: Prof. MUDr. Jiří Zeman, DrSc.

Redakce: doc. MUDr. Jiří Bronský, Ph.D. (šéfredaktor), prof. MUDr. Zdeněk Šumník, Ph.D. (zástupce šéfredaktora), Blanka Albrechtová (sekretariát), Veronika Janůrková (GUARANT International). Příspěvky posílejte na emailovou adresu: balbr@lf1.cuni.cz.

WWW.PEDIATRICS.CZ | CPS@PEDIATRICS.CZ