

# XVII. HRADECKÉ VAKCINOLOGICKÉ DNY

29. 9.–1. 10. 2022

Kongresové centrum Aldis, Hradec Králové



## Péče o děti migrantů v praxi PLDD

MUDr. Hana Cabrnochová, MBA



ČESKÁ VAKCINOLOGICKÁ  
SPOLEČNOST ČLS JEP

## Aktuální situace

V současné době přicházejí do České republiky desetitisíce uprchlíků z Ukrajiny. Přichozím je zajištěn pobytový status i účast na systému veřejného zdravotního pojištění, a to ve stejném rozsahu jako českým pojištěncům.

***Osoby z Ukrajiny, které projdou registračním procesem, mají zajištěnou účast v systému veřejného zdravotního pojištění jako státní pojištěnci a mají plný nárok na poskytování hrazených zdravotních služeb jako jiní pojištěnci zdravotních pojišťoven v ČR.***

Zajištění zdravotní péče uprchlíkům má však svá specifika:


- existující jazyková bariéra
- trauma z prožité situace
- nutnost návaznosti na péči, která probíhala na Ukrajině
- epidemiologická specifika země původu
- zajištění dostupnosti primární péče

Dle názoru Ministerstva zdravotnictví je nutné podniknout opatření, která usnadní osobám z Ukrajiny čerpat zdravotní péči v České republice a zároveň zajistí, že neklesne dostupnost zdravotních služeb pro občany ČR.

***Je nutné zajistit dostupnost péče pro osoby z Ukrajiny, aniž by došlo k omezení péče o ostatní pojištěnce.***

Jako hlavní oblasti, kterým je nutné se v současné době primárně věnovat, byly identifikovány:

1. zajištění první pomoci v místech, kam primárně směřují osoby z Ukrajiny
2. zajištění primární péče pro osoby z Ukrajiny
3. zajištění depistáže TBC
4. zajištění očkování



***Zajištění primární zdravotní péče pro osoby z Ukrajiny***

**15. BŘEZNA**

Ministerstvo zdravotnictví

Verze 01 – metodický pokyn bude doplňován dle aktuálních potřeb a pozantků.

# Zajištění primární péče o osoby z Ukrajiny

Je žádoucí, aby byla v maximální možné míře zajištěna primární péče o tyto osoby. Je žádoucí využít síť poskytovatelů v oboru všeobecné praktické lékařství, praktické lékařství pro děti a dorost, gynekologie i další odbornosti ambulantních specialistů.


Je předpoklad, že tuto standardní síť poskytovatelů budou využívat především osoby, které již v České republice mají určité vazby, jsou ubytovány u příbuzných či známých, nebo jim bylo poskytnuto dočasné ubytování českými občany.

***Standardní síť praktických lékařů pro dospělé, pro děti a dorost a ambulantních specialistů budou využívat především Ukrajinci, kteří zde mají vazby a zázemí.***

Osoby, které zde vazby nemají a nebude jim například doporučen konkrétní praktický lékař, praktický lékař pro děti a dorost či ambulantní specialista a nebude jim poskytnuta pomoc například s objednáním, se budou pravděpodobně s potřebou zdravotní péče obracet na **nemocnice**.

Z hlediska zajištění plynulosti poskytování zdravotních služeb, návaznosti na specializované ambulance v nemocnici i pro překlenutí jazykové bariéry je žádoucí vybudovat **nízkoprahové ambulance (centra) primární péče při nemocnicích – UA POINTy**.

***UA POINT je nízkoprahová ambulance (pro dospělé, pro děti a dorost) zřízená pro osoby z Ukrajiny při nemocnici. Je zajištěna návaznost péče i tlumočení.***



***Zajištění primární zdravotní péče pro osoby z Ukrajiny***

19. ČERVENCE 2022

Ministerstvo zdravotnictví

Verze 1.4

Uprava textu u výkonu 03100.

### **Speciální postupy u dětí (zejména s ohledem na stav očkování)**

Při první zdravotní prohlídce pediatrem po vstupu do České republiky je provedena kontrola očkovacího průkazu. Pokud rodiče nebo jiný doprovod dítěte nedoloží dokumentaci o jeho očkování, bude k němu přistupováno jako k neočkovanému a očkování bude zahájeno během této první zdravotní prohlídky. V některých případech je možné na přechodnou dobu vycházet z anamnestických údajů rodičů / doprovodu a očkování odložit o maximálně 4 týdny.

Další postup se řídí [Doporučením České vakcinologické společnosti ČLS JEP \(ČVS\)](#) akceptovanými ostatními dotčenými OS k očkování osob (dětí, adolescentů, dospělých), které budou pobývat na území České republiky v důsledku současné krize na Ukrajině, ze dne 7.3.2022.

Podmínkou povolení vstupu do dětského kolektivu je provedení této prohlídky a doočkování v rozsahu odpovídajícím doporučením ČVS.

# Povinné očkování dětí z UA- zákon 258/2000 Sb.

## § 46

(1) Fyzická osoba, která má na území České republiky trvalý pobyt, cizinec, jemuž byl povolen trvalý pobyt, cizinec, který je oprávněn k trvalému pobytu na území České republiky, a dále cizinec, jemuž byl povolen přechodný pobyt na území České republiky na dobu delší než 90 dnů nebo je **oprávněn na území České republiky pobývat po dobu delší než 90 dnů, jsou povinni podrobit se, v prováděcím právním předpisu upravených případech a termínech, stanovenému druhu pravidelného očkování.**

## § 47

(2) Každé provedené očkování запиše poskytovatel zdravotních služeb v rozsahu upraveném prováděcím právním předpisem do očkovacího průkazu nebo zdravotního a očkovacího průkazu dítěte a mladistvého, **který vydá při prvním očkování**, a do zdravotnické dokumentace očkovaného. Při každém dalším očkování je očkovaný povinen předložit očkovací průkaz nebo zdravotní a očkovací průkaz dítěte a mladistvého k provedení záznamu.

**Provedení pravidelného očkování v pozdějším věku dítěte** – s platností od 1. 1. 2018 bude hrazeno i pravidelné očkování provedené v pozdějším věku dítěte, a to v souladu s ustanovením **§ 11b Vyhlášky:**

Není-li možné z důvodu zdravotního stavu dítěte, který vylučuje možnost podání očkovací látky, provést pravidelné očkování v základních termínech, provede se takové očkování i v pozdějším věku dítěte, a to v souladu s SPC k jednotlivým očkovacím látkám. **Obdobně se postupuje i v případě dětí cizinců pobývajících na území České republiky nebo dětí, jejichž očkování bylo zahájeno v zahraničí.**

# Metodický postup k vykazování očkování od 1. 4. 2022

Očkování poskytované uprchlíkům s potvrzením strpění pobytu, tj. s tzv. speciálním dlouhodobým vízem pro občany Ukrajiny, je vykazováno, vyúčtováno a hrazeno dle standardních úhradových mechanismů platných pro rok 2022, obdobně jako u pojištěnců s trvalým pobytem v ČR, v rozsahu stanoveném právním řádem (§30 zákona č. 48/1997 Sb., o veřejném zdravotním pojištění).

„Doporučený postup odborných společností k očkování osob (dětí, adolescentů, dospělých), které budou pobývat na území ČR v důsledku současné krize na Ukrajině“ ze dne 28. 3. 2022 je přílohou č. 6 této Metodiky.

# Očkování na Ukrajině

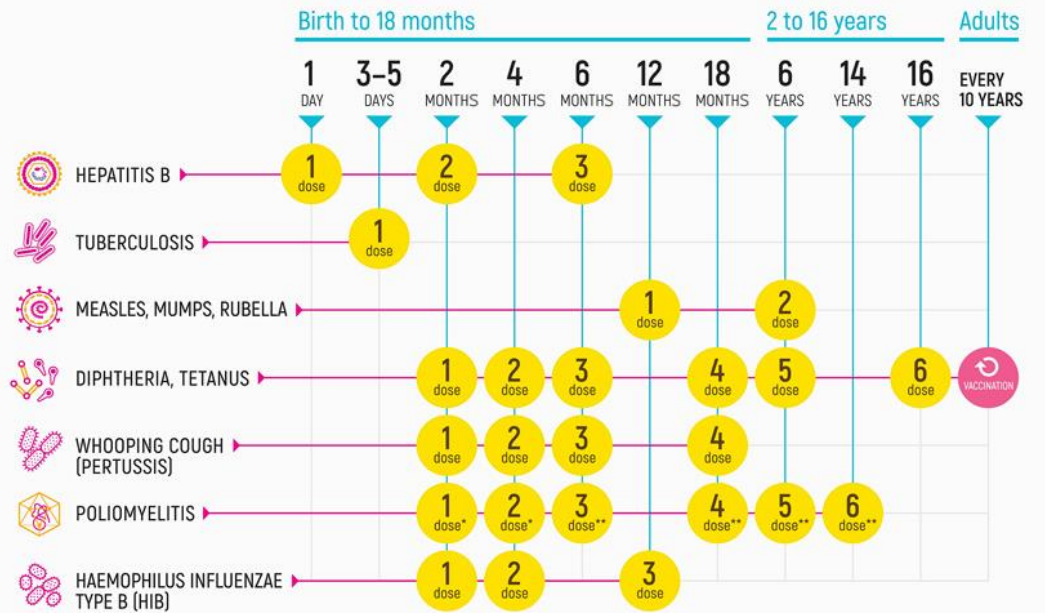
Ukrajina nakupuje vakcíny od výrobců z následujících zemí: Francie, USA, Indie, Bulharska, Belgie a Korejské republiky.

## UKRAINE PURCHASES VACCINES FROM THE FOLLOWING COUNTRIES



## NATIONAL VACCINATION SCHEDULE

This schedule is in effect (approved by the Ministry of Health of Ukraine in 2018)



\*Inactivated polio vaccine (IPV) | \*\*Oral polio vaccine (OPV)

The use of combination vaccines reduces the number of injections and visits to the clinic

## **Očkování probíhá v souladu s očkovacím kalendářem s využitím zpravidla těchto kombinací očkovacích látek:**

Novorozenec (během pobytu na novorozeneckém oddělení): HepB 1. dávka, BCG

2 měsíce: DTaP-IPV-Hib-HepB (1. dávka, pro HepB 2. dávka)

4 měsíce: DTaP-IPV-Hib (2. dávka)

6 měsíců: DTaP-IPV-Hib (3. dávka) + HepB (3. dávka)

12 měsíců: MMR (1. dávka) + Hib (4. dávka)

18 měsíců: DTaP-IPV (4. dávka)

6 let: MMR (2. dávka) + DTaP-IPV (5. dávka)

14 let: IPV (5. dávka)

16 let: Tdap (5. dávka)



1.	BCG VACCINE, Lyophilisate /BCG VACCINE FREEZE-DRIED	Powder (1 mg)	India
2.	HepB, Euvax B	Suspension(0.5 ml)	Korea
3.	DTaP Hib HepB IPV, INFANRIX HEXA™,	Suspension (0.5 ml)	Belgium
4.	DTaP Hib HepB IPV, Hexaxim(®)	Suspension (0.5 ml),	France
5.	DTaP IPV, TETRAXIM	Suspension (0.5 ml)	France
6.	DTaP IPV, Infarix™ <b>INB</b>	Suspension (0.5 ml)	Belgium
7.	DTwP, Diphtheria Tetanus Pertussis Vaccine Adsorbed with whole-cellular pertussis component	Suspension (5 ml),	India
8.	DTwP Hib HepB, Penta-Hib	Suspension	India
9.	MMR, PRIORIX™	Lyophilisate for solution for injection (0.5 ml)	Belgium
10.	IPV, POLIOVACCINE SSI (trivalent)	solution for injection (0.5 ml)	France
11.	bOPV, POLIO SABIN™ bivalent	Suspension (1 ml)	Belgium
12.	HIB, HIBERIX™	Lyophilisate for solution for injection (0.5 ml)	Belgium
13.	DT, Diphtheria and Tetanus Vaccine Adsorbed (PEDIATRIC)	Suspension (5 ml)	Ukraine (Biolik)
14.	Td, Diphtheria and tetanus vaccine (adsorbed, reduced antigen(s) content)	Suspension (5 ml)	India

## Seznam používaných očkovacích látek UA



**Doporučení České vakcinologické společnosti (ČVS) Jana Evangelisty Purkyně (JEP), Odborné společnosti praktických dětských lékařů ČLS JEP, Sdružení praktických lékařů pro děti a dorost ČR a Společnosti pro epidemiologii a mikrobiologii ČLS JEP k očkování osob (dětí, adolescentů, dospělých), které budou pobývat na území České republiky v důsledku současné krize na Ukrajině**

**28. března 2022**

Hlavními změnami proti předchozímu doporučení je postup očkování u dětí (osob), u nichž nelze ověřit, zda již bylo očkování zahájeno na Ukrajině a v jakých termínech.

## Doporučení pro očkování dětí z Ukrajiny- tabulka 1

Věk dítěte (roky)	Vakcinační status - dosud NEOČKOVÁN	Vakcinační status – aktuálně NEDOLOŽEN	Vakcinační status – doložené ZAHÁJENÉ OČKOVÁNÍ na Ukrajině
0 – 11 měsíců	2+1 hexavakcína	1 x hexavakcína*	<b>dokončit aplikaci hexavakcíny 2+1</b>
1 - 6	2+1 hexavakcína 1 x MMR (druhá dávka dovršený 5.-6. rok)	1 x hexavakcína* 1 x MMR	<b>1x hexavakcína do 5 let při chybějící dávce DTaP-IPV ve druhém roce, 1x Tdap-IPV dovršený 5.-6. rok, 1x MMR (byla-li první dávka již podána)</b>
7- 10	2+1 Tdap-IPV 2+1 HBV 2 x MMR **	1 x Tdap-IPV 1 x MMR	<b>1x Tdap-IPV v 10 letech</b>
11-18	2+1 Tdap-IPV 2+1 HBV 2 x MMR**	1 x Tdap-IPV 1 x MMR	<b>1x Tdap-IPV *** kontrola 2 dávek MMR</b>
> 18	2+1 Tdap-IPV 2+1 HBV 2 x MMR**	1 x Tdap-IPV 1 x MMR	<b>1xTdap-IPV *** nebo 1x TAT kontrola 2 dávek MMR</b>

\*schéma bude doplněno s ohledem na věk dítěte a doplnění anamnestických údajů, viz níže uvedený text „Záchytné schéma u dítěte bez dokumentace o absolvovaném očkování“.

\*\*v intervalu minimálně 4 týdny

\*\*\*chybí-li booster ve 14 resp. v 16 letech

## Záchytné schéma DTP ( kombinace obsažené v hexavakcíně) při dostupné dokumentaci o očkování dítěte a u neočkovaného dítěte

Věk	Počet předchozích dávek	Podmínka	Počet chybějících dávek	Intervaly mezi dávkami	Následující dávka již standardního schématu			
					minimální interval od předchozí záchytné dávky	minimální věk		
4 až 10 měsíců	0		2	8 týdnů	6 měsíců	10 měsíců		
	1		1					
	2		0					
11 měsíců až 4 roky	0		3	8 týdnů; 6 měsíců		6 měsíců	5 let	
	1		2	6 měsíců				
	2		1					
	3	0 dávek ve věku $\geq 10$ měsíců 1 dávka ve věku $\geq 10$ měsíců	1 0					
5 až 9 let	0		3	4 týdny; 6 měsíců			6 měsíců	10 let
	1	1. dávka v 1. roce	3	6 měsíců				
		1. dávka po 1. roce	2					
	2	1. dávka v 1. roce	2					
		1. dávka po 1. roce	1					
	3	1. dávka v 1. roce a/nebo poslední dávka dříve než ve 4 letech	1					
		1. dávka po 1. roce a poslední dávka ve 4 letech nebo později	0					
4	alespoň 1 dávka ve věku 4 roky a více	0						
	žádná dávka ve věku 4 roky a více	1						
10 let a více let	0		3	4 týdny; 6 měsíců	10 let			
	1	v 1. roce	3	6 měsíců				
		po 1. roce	2					
	2	1. dávka v 1. roce	2					
		1. dávka po 1. roce	1					
	3	1. dávka v 1. roce a/nebo poslední dávka dříve než v 10 letech	1					
		1. dávka po 1. roce a alespoň 1 dávka ve věku 10 let a více	0					
	4	žádná dávka ve věku 10 let a více	1					
		alespoň 1 dávka ve věku 10 let a více	0					
	5	žádná dávka ve věku 10 let a více	1					
alespoň 1 dávka ve věku 10 let a více		0						

# Kombinace obsažené v tzv. hexavakcíně

Záchytné schéma při dostupné dokumentaci o očkování dítěte a u neočkovaného dítěte

- Do sedmých narozenin se používají pro primovakcinaci DTaP kombinace, tedy hexavakcína.
- Za primovakcinované se považuje dítě, která dostalo nejméně 3 dávky DTaP kombinace, z nichž alespoň jedna byla podána ve věku  $\geq 10$  měsíců a mezi předposlední a poslední dávkou uplynul interval nejméně 4 měsíce.
- Od 7 let se používají pouze Tdap kombinace (tedy Tdap nebo Tdap-IPV).
- Používají se kombinované vakcíny, které umožní aplikovat dítěti co nejmenší počet dávek (tedy ve většině případů hexavakcína, pokud je indikována i HepB a/nebo IPV složka).
- Schéma musí obsahovat nejméně 3 dávky IPV a nejméně 1 z nich po 4 letech věku. Mezi předposlední a poslední dávkou musí být interval nejméně 6 měsíců.
- Schéma musí obsahovat nejméně 3 dávky HepB vakcíny.

## Evidenční list pacienta - Обліковий лист пацієнта

Osobní a kontaktní údaje pacienta / Особисті та контактні дані пацієнта

příjmení pacienta	Прізвище	
jméno	Ім'я	
datum narození	Дата народження	
číslo pojištěnce v.z.p.	Номер страховальника В.З.П. (V.Z.P.)	
číslo pasu	Номер паспорта	
číslo víza	Номер візи	
adresa UA ulice a číslo	Адреса в Україні	
adresa UA město/obec		
adresa ČR ulice a číslo	Адреса в Чехії	
adresa ČR město/obec		

Osobní a kontaktní údaje zákonného zástupce. Особисті та контактні дані законного представника дитини

zákonný zástupce příjmení	Прізвище законного представника	
jméno	Ім'я	
vztah k pacientovi (matka,...)	Ким, ця особа є пацієнтові (мати...)	
datum narození	Дата народження	
číslo pasu	Номер паспорта	
číslo víza	Номер візи	
mobil ČR	Мобільний номер в Чехії	
email	Електронна пошта	
	Адреса в Чехії	

Léky které užívá. Ліки, які він приймає.	
Má dostatek léků na 7 dnů? Чи вистачить йому ліків на 7 днів?	

Bylo dítě v posledních 21 v kontaktu s osobou, které bylo potvrzeno akutní infekční onemocnění? Чи контактувала дитина за останні 21 рік з особою, у якої було підтверджено гостре інфекційне захворювання?	ano	ne
Bylo dítěti v posledních 21 dnech potvrzeno infekční onemocnění? Чи діагностували у дитини інфекційне захворювання за останні 21 день?	ano	ne
Vyskytla se ve vaší rodině tuberkulóza? У вашій родині хворіли на туберкульоз?	ano	ne
Prodělalo dítě Covid-19? Kdy?	ano	ne
Setkalo se dítě v posledních 10 dnech s osobou s potvrzeným onemocněním Covid-19?	ano	ne

Očkování / Вакцинація

Má doklad o očkování	Наявність документу вакцинації	ano	ne
Hepatitis B	Гепатит В	ano	ne
Tetanus	Правець	ano	ne
Záškrt	Дифтерія	ano	ne
Černý kašel	Кашлюк	ano	ne
Poliomylitis	Поліомієліт	ano	ne
Neisseria meningitidis B	Гемофільна інфекція типу В	ano	ne
MMR (spalničky, zarděnky, příušnice)	Кір, краснуха, паротит	ano	ne
TBC	Туберкульоз	ano	ne
Covid-19	Covid-19	ano	ne
Ostatní - vyjmenuj	Інші - список		

Datum:

Podpis zákonného zástupce:

Дата:

Підпис законного представника:

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ ФОРМА 063-о ТОВ МЦ "ДОБРОБУТ-ДИТИНСТВО"

Взято на облік 08.10.2017 Найменування дитячої установи (для орг. дітей)

1. Прізвище, ім'я, по батькові: Чеканюк Даниїл Валерієвич **10 let**

2. Дата народження: 01.11.2012

3. Домашня адреса: ул Мейтуса 4А кв146 под2 эт 13 консьерж

Щеплення проти туберкульозу						
	Вік	Дата	Доза	Серія	Реакція на щеплення (місцева)	Мед. протипоказ (дата, причина)
Вакцинація		03.11.12	0,005	9		
Ревакцинація						

**TBC**

Щеплення проти поліомієліту					
Вакцинація			Ревакцинація		
Дата	Серія	Дата	Серія	Дата	Серія
17.06.14	INF.HEXA	08.03.19	AC39B12BAG		
29.07.14	INF.IPV				
08.10.17	MO2001M				

**Polio**

Щеплення проти дифтерії, кашлюку, привіцю							
	Дата	Доза	Серія	Назва препарату	Реакція на щеплення		Мед. протипоказ (дата, причина)
					Загальна	Місцева	
Вакцинація	17.06.14	0,5	A21CB896A	INF.HEXA			
	29.07.14	0,5	AC20B279AK	INF.IPV			
	08.10.17	0,5	MO2001M	TETRAXIM			
Ревакцинація	08.03.19	0,5	AC39B12BAG	BOOSTRIX POLIO			

**DTP**

Щеплення проти кору, краснухи, паротиту							
Вік	Дата	Доза	Назва препарату	Серія	Реакція на щеплення		Мед. протипоказ (дата, причина)
					Загальна	Місцева	
	26.01.18	0,5	PRIORIX	A69CE477A			
	16.04.19	0,5	PRIORIX	AMJR804AA			

**MMR**

Щеплення проти гепатиту В							
	Дата	Доза	Серія	Назва препарату	Реакція на щеплення		Мед. протипоказ (дата, причина)
					Загальна	Місцева	
Вакцинація	17.06.14	0,5	A21CB896A	INF.HEXA			
	29.07.14	0,5	ANBVC297CD	ENGERIX-B			
	08.03.19	0,5	ANBVC662BD	ENGERIX B			

**HB**

НІВ							
Дата	Доза	Серія	Назва препарату	Дата	Доза	Серія	Назва препарату
17.06.14	0,5	A21CB896A	INF.HEXA				

**Hib**

Взято на облік 03.11.17 Найменування дитячої установи (для орг. дітей)

1. Прізвище, ім'я, по батькові: Чеканюк Єлизавета Валеріївна **11 let**

2. Дата народження: 06.05.2010

3. Домашня адреса: ул Мейтуса 4А кв146 под2 эт 13 консьерж

Щеплення проти туберкульозу						
	Вік	Дата	Доза	Серія	Реакція на щеплення (місцева)	Мед. протипоказ (дата, причина)
Вакцинація		19.05.10	0,05	109026B		
Ревакцинація						

Щеплення проти поліомієліту					
Вакцинація			Ревакцинація		
Дата	Серія	Дата	Серія	Дата	Серія
22.06.11	A21CB026B	17.06.14	895		
02.08.11	A21CB026B	09.09.17	AC39B087AJ		
17.12.11	A21CB137E				

Щеплення проти дифтерії, кашлюку, привіцю							
	Дата	Доза	Серія	Назва препарату	Реакція на щеплення		Мед. протипоказ (дата, причина)
					Загальна	Місцева	
Вакцинація	22.06.11	0,5	A21CB026B	INFAN.HEXA	БЕЗ ХИБ		
	02.08.11	0,5	A21CB026B	INFAN.HEXA			
	17.12.11	0,5	A21CB137E	INFAN.HEXA	БЕЗ ХИБ		
Ревакцинація	17.06.14	0,5	AC14B181CC	INFANRIX			
	09.09.17	0,5	AC39B087AJ	BOOSTRIX POLIO			

Щеплення проти кору, краснухи, паротиту							
Вік	Дата	Доза	Назва препарату	Серія	Реакція на щеплення		Мед. протипоказ (дата, причина)
					Загальна	Місцева	
	23.05.13	0,5	PRIORIX	XMJRC375AA			
	26.01.18	0,5	PRIORIX	A69CE477A			

Щеплення проти гепатиту В							
	Дата	Доза	Серія	Назва препарату	Реакція на щеплення		Мед. протипоказ (дата, причина)
					Загальна	Місцева	
Вакцинація	22.06.11	0,5	A21CB026B	INFAN.HEXA	БЕЗ ХИБ		
	02.08.11	0,5	A21CB026B	INFAN.HEXA			
	17.12.11	0,5	A21CB137E	INFAN.HEXA	БЕЗ ХИБ		

НІВ							
Дата	Доза	Серія	Назва препарату	Дата	Доза	Серія	Назва препарату
02.08.11	0,5	A21CB026B	INFAN.HEXA				

# Td and Tdap vakcíny, doporučení pro počty dávek

Children aged  $\geq 7$  years who are not considered fully vaccinated for pertussis should receive Tdap vaccine. "Fully vaccinated" means at least 5 doses of DTaP before the seventh birthday or at least 4 doses of DTaP before the seventh birthday if the fourth dose is given after the fourth birthday. One dose of Tdap is recommended after the seventh birthday. If additional doses of vaccine are needed, Td should be administered as age appropriate.

**"Plně očkované" se rozumí nejméně 5 dávek DTaP před sedmými narozeninami nebo nejméně 4 dávky DTaP před sedmými narozeninami, pokud je čtvrtá dávka podána po čtvrtých narozeninách. Jedna dávka Tdap se doporučuje po sedmých narozeninách.**

## DTaP Vaccine

Vaccination providers can revaccinate children younger than 7 years of age with DTaP vaccine without regard to recorded doses; however, data indicate increased rates of local adverse reactions after the fourth and fifth doses of DTaP .

**.....Ize přeočkovat děti mladší 7 let vakcínou DTaP bez ohledu na zaznamenané dávky; možný zvýšený výskyt lokálních nežádoucích účinků po čtvrté a páté dávce DTaP..**



## **Doporučení pro počty dávek HB vakcíny a přeočkování dětí, které prodělaly spalničky**

- Persons who received their last hepatitis B vaccine dose at an age <24 weeks should receive an additional dose at age  $\geq 24$  weeks.

**Osoby, které dostaly poslední dávku vakcíny proti hepatitidě B ve věku <24 týdnů, by měly dostat další dávku ve věku  $\geq 24$  týdnů.**

- No evidence indicates that administering MMR vaccine increases the risk for adverse reactions among persons who are already immune to measles, mumps, or rubella as a result of previous vaccination or natural disease.

**Žádný důkaz nenaznačuje, že podávání vakcíny MMR zvyšuje riziko nežádoucích účinků u osob, které jsou již imunní vůči spalničkám, příušnicím nebo zarděnkám v důsledku předchozího očkování nebo přirozeného onemocnění.**

# IPV

Vaccine and dose number	Recommended age for this dose	Minimum age for this dose	Recommended interval to next dose	Minimum interval to next dose
PV-1 <sup>(e)</sup>	2 months	6 weeks	8 weeks	4 weeks
IPV-2	4 months	10 weeks	8 weeks-14 months	4 weeks
IPV-3	6-18 months	14 weeks	3-5 years	6 months
IPV-4 <sup>(q)</sup>	4-6 years	4 years	—	—

<https://www.cdc.gov/vaccines/hcp/acip-recs/general-recs/timing.html>

# IPV

- ✓ 3 dávky, 4. dávka není nutná, jestliže alespoň 1 byla podána nad 4 roky

*A fourth dose is not needed if the third dose was administered at  $\geq 4$  years and at least 6 months after the previous dose.*

# Aktuální situace v hl.m. Praze

- VZP k 30.06.2022 eviduje 31 798 pojištěnců do 18 let na území hl.m.Prahy, aktuálně 271 poskytovatelů v oboru PLDD, polovina nad 60 let, cca 120 dětí/praxi.
- UA pointy ve FN, chybí personál, pomoc od PLDD ?
- Nedostatek smluvně zajištěných poskytovatelů v primární péči
- Ordinance P4- 232 dětí , do 6 let 112 dětí, zajištěné tlumočení, UA personál, nutná podpora pro další fungování

# Aktuální témata

- Zajištění kontinuity poskytování zdravotní péče včetně prevence a očkování, kontakt na konkrétního poskytovatele ZP
- Zdravotní pojištění po ukončení statutu „uprchlík“, smluvní pojištění pro děti narozené v ČR
- Chybějící podpora pro poskytovatele, zvýšená administrativní zátěž, tlumočení, proplácení zdravotní péče
- Duplicitní poskytování zdravotní péče, nedostupnost zdravotní dokumentace

# Děkuji Vám za pozornost

**Ordinace PLDD** Praha 4-Libuš

[pediatrlibus@gmail.com](mailto:pediatrlibus@gmail.com)

a

**UA point** Pediatriká klinika 1.LF UK a FTN v Krči

[hana.cabrnochova@ftn.cz](mailto:hana.cabrnochova@ftn.cz)