

Bexsero prakticky zaměřeno na nejmladší věkovou kategorii

Veronika Jilichová Nová

Tato prezentace nebyla podpořena společností
GlaxoSmithKline

Mluvíme o:

- Život ohrožujícím onemocnění s extrémně rychlým rozvojem a zaměnitelnými počátečními příznaky
- Rizikových skupinách, které spadají do péče PLDD
- Dostupném očkování
- Efektivním využití možnosti očkovat v ordinaci PLDD

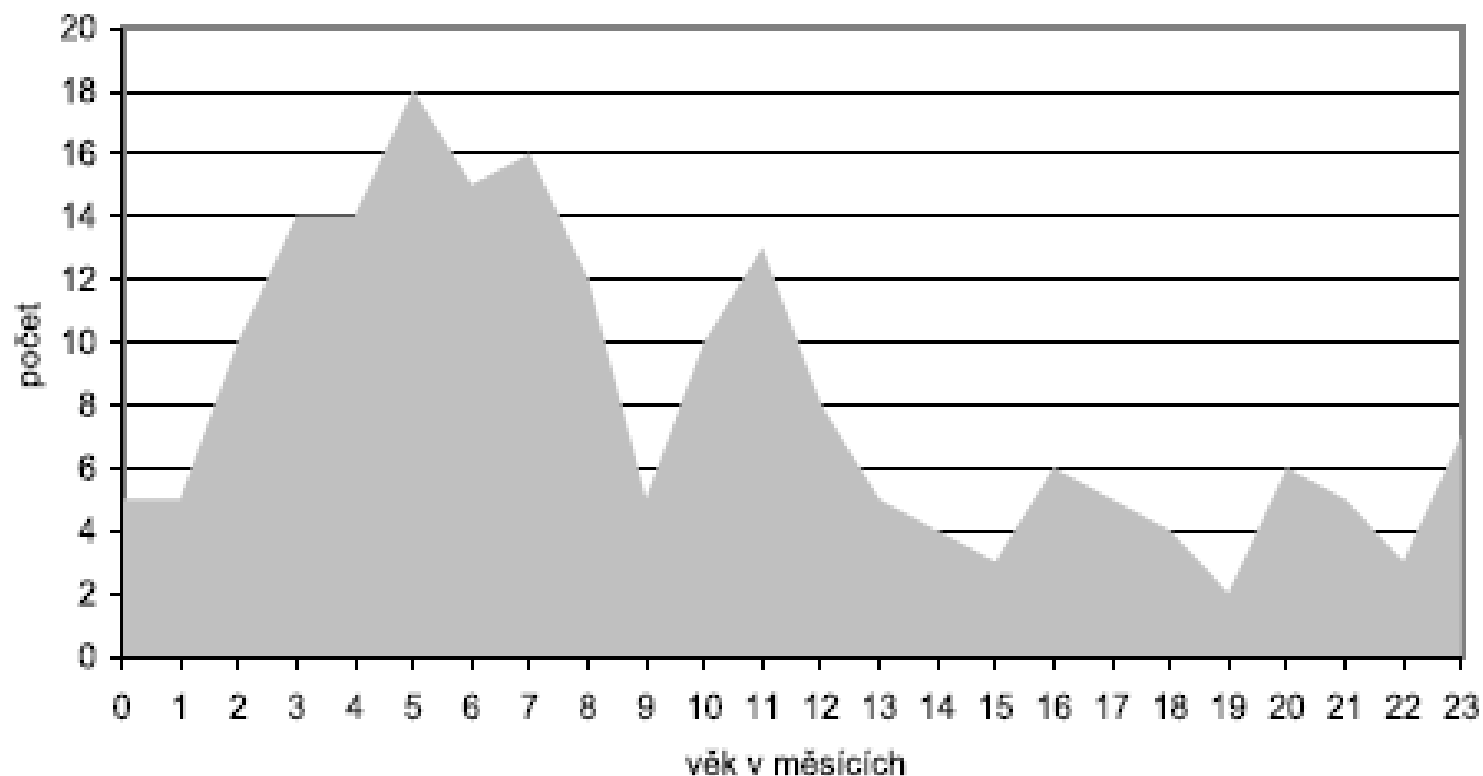
Doporučení ČVS

Očkování vakcínami proti IMO je zejména doporučeno pro:

- děti ve věku od 2 měsíců do 4 let proti séroskupině B, aplikace se upřednostňuje v průběhu prvního půlroku života
- ...

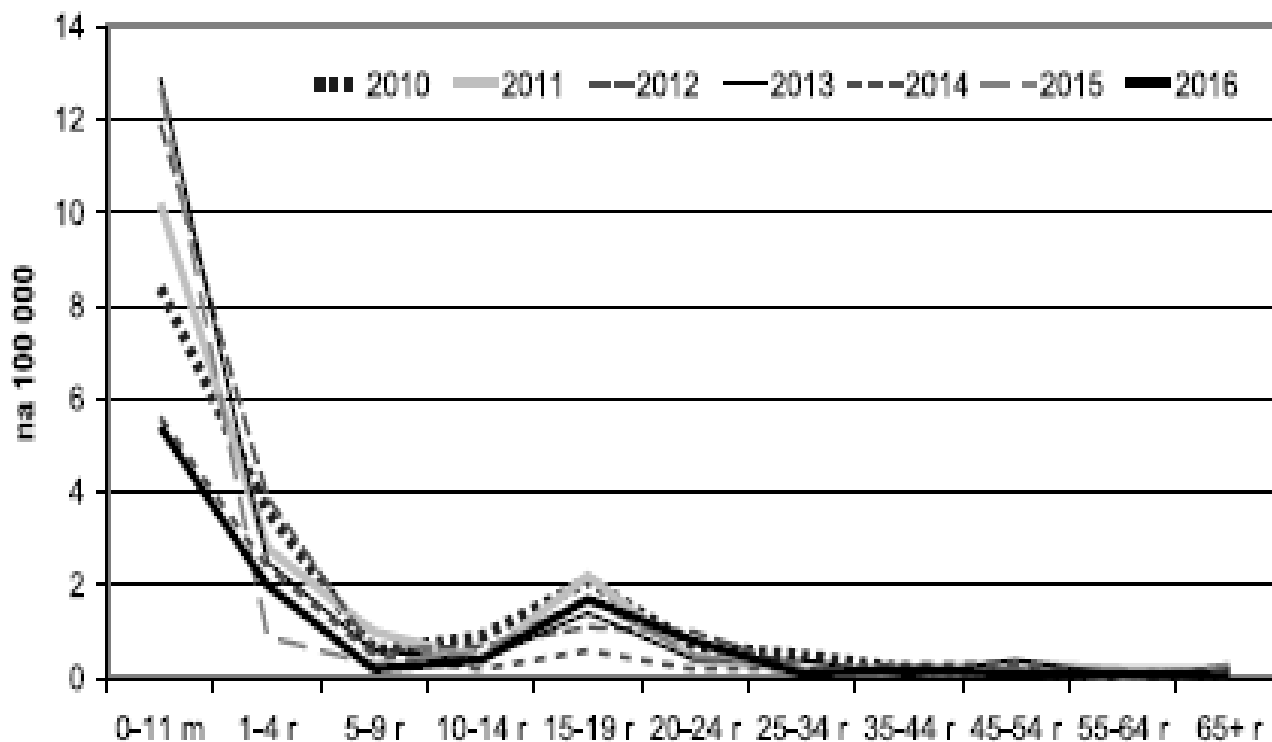
Proč zahájit očkování co nejdříve?

Graf 12: Invazivní meningokokové onemocnění N.m. B, 0–23 měsíců věku, Česká republika, 2003–2016, n = 195



Proč zahájit očkování co nejdříve?

Graf 5: Specifická věková nemocnost Invazivního meningokokového onemocnění, Česká republika, 2010–2016



Cíl mé praxe

- Podat informaci časně a všem
- Podat první dávku co nejdříve
- Upozorňovat na možnost očkování i starší děti
- Doplnovat očkování ACYW135

Reálná situace v ordinaci PLDD

- Potřeba motivace k očkování obecně
- Pocit přeplněného očkovacího kalendáře
- Ostatní účelná nepovinná očkování



- Vhodné načasování informace

Úskalí komunikace

- Různé vakcíny - různé skupiny meningokoků
- Různá schémata, přeočkování
- Neúplná ochrana
- Cena vakcíny

- Obecná nechut' k očkování

Výhody

- Rodiče znají zátěž meningokokového onemocnění
- Strach z onemocnění je větší než strach z NÚ po očkování
- Možnost preventivního podání paracetamolu
- Příspěvky zdravotní pojišťovny - přechodně

Efektivní praxe

Informace o možnosti vakcinace časně - v naší praxi:

- Při první obecné informaci o očkování
- Po aplikaci zákl. dávek povinného očkování
- Při PP v 18 měsících
- Při každé další PP
- Doporučuji „automatizaci“ podávání informací

Zkušenosti

- Rodiče oceňují informaci o možnosti ochrany
- Obavy z nežádoucích reakcí jsou menší než u povinných očkování
- Rodiče vítají možnost prevence vzniku horečky
- Cena zůstává jednoznačnou bariérou, především u vícedávkových schémat
- Nežádoucí účinky jako u ostatních očkování
- mírné

Data o očkovaných za posledních 5 měsíců

- Věk dětí: zahájení 7x v prvním půlroce života!
- 14x mezi 6. a 24. měsícem
- Motivy rodičů: obava z onemocnění
- Vzdělání rodičů: UO...SŠ...VŠ
- Ostatní nepovinná očkování: RVGE, Pneumo
- Motiv příspěvku VZP v zahájení očkování

Očkování men B v prvním půlroce

| Dítě | Hexavakcína | Pneumokoky | Rota | Poznámka |
|------|-------------|------------|------|---------------|
| 1 | ano | ano | ne | |
| 2 | ano | ne | ne | |
| 3 | ano | ano | ano | Dvojče A |
| 4 | ano | ano | ano | Dvojče B |
| 5 | ano | ano | ne | |
| 6 | ano | ne | ano | |
| 7 | ne | ne | ne | Zahájeno menB |

Konkrétní zkušenost - č. 1

- Kojenci dvojčata - rodiče hledali **první časovou možnost očkování**
- Aplikace 1. dávky v 11. týdnu věku
- Při preventivním podání paracetamolu dvojče A mělo horečku, dvojče B zcela bez reakce při první dávce, po dalších dávkách obě děti bez reakce

Konkrétní zkušenost - č. 2

- Dítě věk 11 měsíců odjíždí neplánovaně za 2-3 měsíce na dlouhodobý pobyt mimo Evropu
- Rodiče hledají maximální možnou ochranu proti preventabilním nemocem
- Dokončení zákl. očkování hexa, pneumokok. vakcínou, MMR, VHA (od 12 měs.), ACYW135, men B
- **Men B podáno současně s hexavakcínou a pneumokokovou vakcínou - zcela bez reakce při preventivním podání paracetamolu**

Konkrétní zkušenost - č. 3

- Dítě ve věku 26 měsíců - aplikace první dávky, reakce mírná - jednorázově horečka
- Následně rodiče další dávku oddalují
- Důvodem nepodání další dávky pravděpodobně cena - nedorozumění o ceně za schéma/dávku
- Dále bez problémů dochází na PP, MMR očkováno 2 dávkami

Konkrétní zkušenost - č. 4

- Dítě ve věku 17 měsíců **prodělalo meningokokovou sepsi**
- Ošetřeno po 4 hodinách febrilií na LSPP, odesláno do domácího ošetřování s dg. viróza
- Za další 3 hodiny volána RLP pro výsev petechií
- Hospitalizace na JIP, regres PMV, řeči
- Rekonvalescence po dobu 2 měsíců
- **Očkování 1. dávkou men B vakcíny plánováno!!!, zatím nepodáno z důvodu ceny**

Konkrétní zkušenost - č. 5

- Ve školce případ onemocnění men C
- Rodiče žádají co nejrychlejší očkování proti men B a men C u obou svých dětí
- **Podání první dávky men B a ACYW135* současně dětem ve věku 5 a 7 let**
- NÚ: u obou dětí bolestivost v místě vpichu na obou pažích

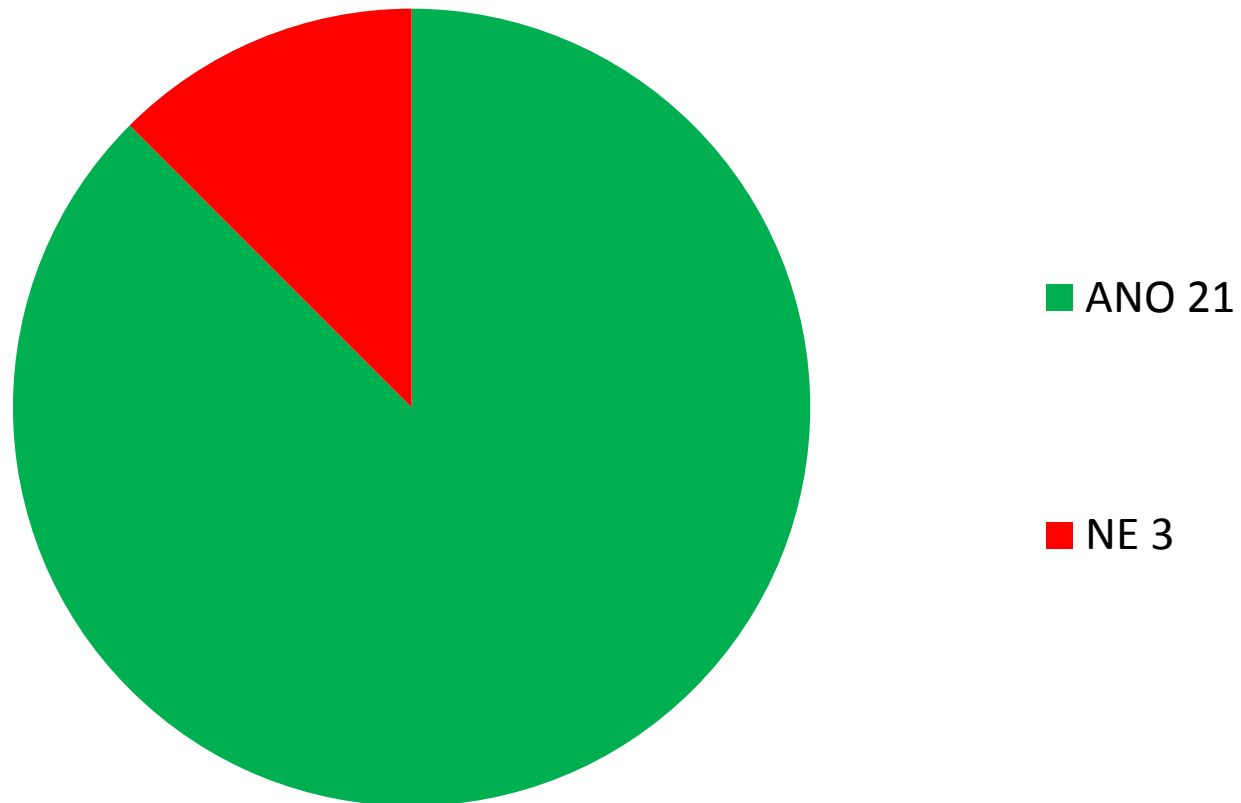
*Koadministrace vakcín Bexsero a ACYW135 nemá oporu v SPC vakcín

Doporučení preventivního podání paracetamolu v naší praxi

- Především kojencům a při koadministraci
- V době aplikace
- Následně s odstupem 6 a 12 hodin od aplikace

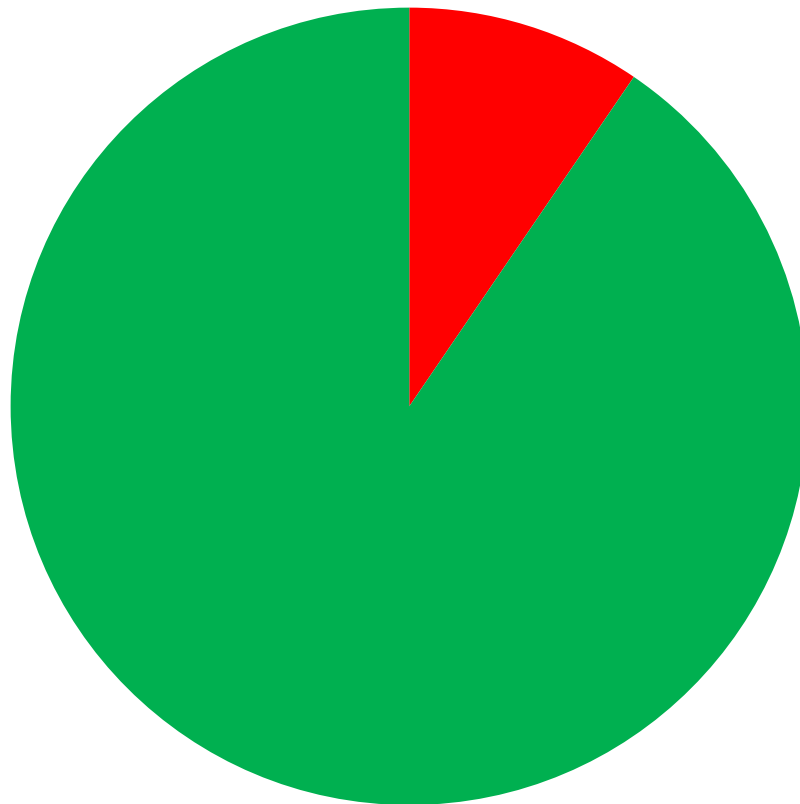
Konkrétní zkušenosti

Preventivní podání paracetamolu květen - září 2017



Konkrétní zkušenosti

Výskyt horečky po podání paracetamolu



■ ano 2

■ ne 19

Závěr

- Očkovací kalendář umožňuje časné zařazení men B vakcíny
- Rodiče bez problémů akceptují preventivní podání paracetamolu
- Nežádoucí reakce jsou podle našich zkušeností překvapivě málo časté
- Bariérou zůstává jednoznačně cena vakcíny
- Příspěvky zdravotních pojišťoven mohou zvýšit proočkovanost

Děkuji za pozornost