

Nová doporučení pro očkování hypo/aspleniků

Lenka Petroušová

Klinika infekčního lékařství FN Ostrava

Význam vakcinace u splenektomovaných



Doporučený postup nyní – je z roku 2019



V přípravě aktualizace



Cílem ochrana rizikových pacientů před závažně probíhající infekcí s vysokou smrtností - OPSI



Celoživotní riziko OPSI-syndromu se odhaduje na 5 %; z toho 30 % infekcí se projeví v prvním roce po splenektomii a 50 % do 2 let života



Dominantním patogenem je *Streptococcus pneumoniae*, nižší riziko představují *N. meningitidis* a *H. influenzae*, velmi vzácně se mohou uplatnit i další patogeny (*E. coli*, *P. aeruginosa*, *Capnocytophaga canimorsus*, *Bartonella* spp.)

Pneumokokové vakcíny

vakcína proti pneumokokovým onemocněním	PCV20 (Apexxnar [®]) PCV15 (Vaxneuvance [®] ,) PCV13 Prevenar 13 [®] , PPSV23 Pneumovax [®]	1 dávka 1 dávka 1 dávka 1 dávka	V případě vakcíny PCV13 a PCV15 je vhodné obě vakcíny kombinovat s vakcínou PPSV 23
---	--	--	---

Meningokokové vakcíny

<p>vakcína proti meningokokovým onemocněním</p>	<p>proti séro skupině A,C,W,Y: Menveo® Nimenrix® MenQuadfi®</p> <p>proti séro skupině B: Trumenba® Bexsero®</p>	<p>2 dávky v odstupu minimálně 2 měsíců <u>Přeočkování</u> každých 5 let</p> <p><u>Bexsero</u> -2 dávky v odstupu minimálně 1-2 měsíců</p> <p><u>Trumenba</u> 3 dávky s odstupem minimálně 1 měsíc mezi první a druhou dávkou, třetí dávka s minimálním odstupem 4 měsíce po druhé dávce <u>přeočkování za rok a poté každé 2-3 roky</u> Bexsero i Trumenba</p>	<p>Trumenba pro osoby ≥ 10 let věku Menveo pro osoby od 2 let věku MenQuadfi pro osoby od 12 měsíců věku</p>
---	---	---	--

Hemofilus influenzae b a chřipka

vakcína proti onemocněním vyvolaným <i>Haemophilus influenzae</i> b	Hiberix [®] ,	1 dávka	jednorázová aplikace
vakcína proti chřipce	Vaxigrip Tetra [®] Influvac Tetra [®] Fluenz Tetra [®] Efluelda [®]	věkové indikace resp. omezení pro jednotlivé vakcíny	každoročně na začátku chřipkové sezóny

Další doporučené vakcíny

Covid-19 – podle aktuálních doporučení

Klíšťové meningoencefalitidě

Virovým hepatitidám typu A a B

Varicele

Pertusi

Pásovému oparu