

V Hradci Králové dne 27. února 2026

Stanovisko České vakcinologické společnosti ČLS JEP (ČVS) k očkování dospělých proti pneumokokovým onemocněním vícevalentními konjugovanými vakcínami (PCV20 nebo PCV21)

Pneumokoková onemocnění představují významnou zátěž zejména pro seniory a osoby s rizikovými či imunosupresivními stavy. V České republice je nejvyšší nemocnost i smrtnost hlášena u osob starších 65 let. Velké části pneumokokových onemocnění lze předcházet očkováním. Vakcinace dospělých proti pneumokokovým onemocněním je doporučena všem osobám ve věku 65 let a starším a osobám ve věku 18 let a více, které mají vybrané rizikové faktory (Doporučení České vakcinologické společnosti ČLS JEP pro očkování dospělých proti pneumokokovým onemocněním z 8. 9. 2025, aktualizace 17. 9. 2025,

https://www.vakcinace.eu/storage/files/3/doporuceni_a_stanoviska/2025/doporuceni_cvs_pneumo_dospel_i_tech_novelizace_17_09_2025.pdf).

Toto stanovisko je vydáno pro potřeby doplnění a upřesnění použití v reálné očkovací praxi a pro potřeby úhrady očkování z veřejného zdravotního pojištění.

Pro očkování proti pneumokokovým onemocněním v dospělém věku doporučujeme používat pneumokokovou konjugovanou vakcínu PCV20 (Prevenar20) nebo PCV21 (Capvaxive). Složení obou vakcín se významně liší v zastoupení řady odlišných sérotypů *S. pneumoniae*. Obě vakcíny mají pouze 10 společných sérotypů. Z medicínského hlediska doporučujeme pro potřebu co největšího sérotypového pokrytí aplikovat obě vakcíny v tzv. sekvenčním schématu PCV20+PCV21, nebo PCV21+PCV20:

- pro všechny osoby ve věku 65 let a starší, pro imunosuprimované či rizikové jedince mladší 65 let.

Doporučený minimální interval mezi oběma vakcínami je 12 měsíců, v případě imunosuprimovaných jedinců 8 týdnů.

U dospělých osob v minulosti očkových méně valentní konjugovanou vakcínou PCV13 (Prevenar13), PCV15 (Vaxneuvance) nebo polysacharidovou vakcínou PPSV23 (Pneumovax23, Pneumo23) preferujeme využití sekvenčního schématu PCV21+PCV20.

Prof. MUDr. Roman Chlíbek, Ph.D.
předseda
Česká vakcinologická společnost ČLS JEP