

## Jaké očkovací látky jsou k dispozici?

Očkovací látky dostupné pro očkování v České republice přináší přehledně následující tabulka. Je uvedena nemoc, proti které se očkuje, a poté abecedně vakcíny, které se pro očkování používají. Jsou uvedeny i poznámky k aplikaci.

<b>Břišní tyfus</b>	
Typherix Typhim Vi	podává se od dvou let věku předplněna do 0,5 ml, podání jedné dávky vakcíny s ochranou na 3 roky
<b>Dávivý kašel, záškrť, tetanus + Hib nebo VHB (trivakcína nebo tetravakcíny)</b>	
TetraAct-Hib Infanrix Infanrix HepB Infanrix Hib Trintanrix HepB	základní očkování proti záškrťu, tetanu a dávivému kašli (DTP) se provádí od započatého 9. týdne života třemi dávkami očkovací látky v měsíčních intervalech, čtvrtá dávka se podá v 18.–20. měsíci života přeočkování (DTP) v 5. roce života přeočkování proti tetanu se provede ve 14 letech a pak vždy po 10–15 letech
<b>Dávivý kašel, záškrť, tetanus + Hib + VHB + polio (hexavakcína)</b>	
Hexavac	základní vakcinační schéma tvoří 2–3 dávky 0,5 ml, mezi dávkami interval nejméně jeden měsíc (např. měsíc 2, 3, 4; měsíc 2, 4, 6; měsíc 3, 5) booster po dvou dávkách za 11–13 měsíců, po třech dávkách za 12–18 měsíců
Infanrix Hexa	základní schéma se skládá ze 3 dávek po 0,5 ml, mezi dávkami interval nejméně jeden měsíc (měsíc 2, 3, 4; měsíc 3, 4, 5; měsíc 2, 4, 6; měsíc 3, 5 a 11 nebo 12) booster za 12–24 měsíců
<b>Dětská obrna</b>	
Imovax polio	podává se ve 3 dávkách neživé očkovací látky kdykoli během roku s odstupem 1–2 měsíců přeočkování se provádí po 10 letech
Oral poliomyelitis vaccine Polio Sabin (Oral)	základní očkování – 2 dávky živé vakcíny podané odděleně ve dvou etapách (březen, květen) u dětí narozených v předcházejícím roce přeočkování se provede v následujícím roce ve dvou etapách (březen, květen) a dále u dětí ve 13. roce života ve druhé etapě (květen)

<b>Onemocnění způsobená <i>Haemophilus influenzae</i> typu b</b>	
Act-Hib Vaccine Hiberix HibTiter	chrání proti invazivním onemocněním vyvolaným <i>H. influenzae</i> typu b u dětí nebo dospělých lidí s poruchou imunity (splenektomovaní) před 6 měsíci věku: 3 dávky s odstupem 1–2 měsíců, booster dávka jeden rok po 3. dávce, tj. jako DTP mezi 6 a 12 měsíci věku: 2 injekce v intervalu 1 nebo 2 měsíců, booster dávka ve věku 18 měsíců dětí od jednoho roku a dospělí: jediná dávka
<b>Cholera</b>	
Dukoral	základní očkování od 6 let věku tvoří dvě dávky vakcíny s odstupem 1–6 týdnů přeočkování každé dva roky
<b>Chřipka</b>	
Begrivac Fluarix Influvac Fluad Vaxigrip	očkování proti chřipce u starších lidí se zvýšeným rizikem přidružených komplikací (například chronická onemocnění, jako je cukrovka, kardiovaskulární onemocnění a onemocnění dýchacího ústrojí) pro děti od 6 do 35 měsíců: jedna nebo dvě dávky vakcíny 0,25 ml, dvě dávky se dávají dětem, které doposud nebyly očkovány proti chřipce; rozestup mezi dávkami musí být minimálně čtyři týdny dospělí a děti od 36 měsíců: jedna dávka 0,5 ml každý rok je nutné očkovat současnými kmeny
<b>Japonská encefalitida</b>	
J. E. Vax	podává se osobám starším jednoho roku (0,5 ml do 3 let, poté 1 ml) základní schéma 3 dávky v den 0, 7, 30 zkrácené schéma: den 0, 7, 14 booster každé dva roky podává se málo a jen osobám pobývajícím v endemických oblastech na venkově déle než 1 měsíc a v období možnosti přenosu infekce
<b>Klíšťová encefalitida</b>	
Encepur pro dospělé	první dávka v den 0, druhá za 1–3 měsíce, třetí za 9–12 měsíců po druhé dávce přeočkování každé 3 roky zrychlené schéma: den 0, 7, 21 booster za 12–15 měsíců určena dětem nad 12 let a dospělým