

Popis procesu očkování

1. Úkol

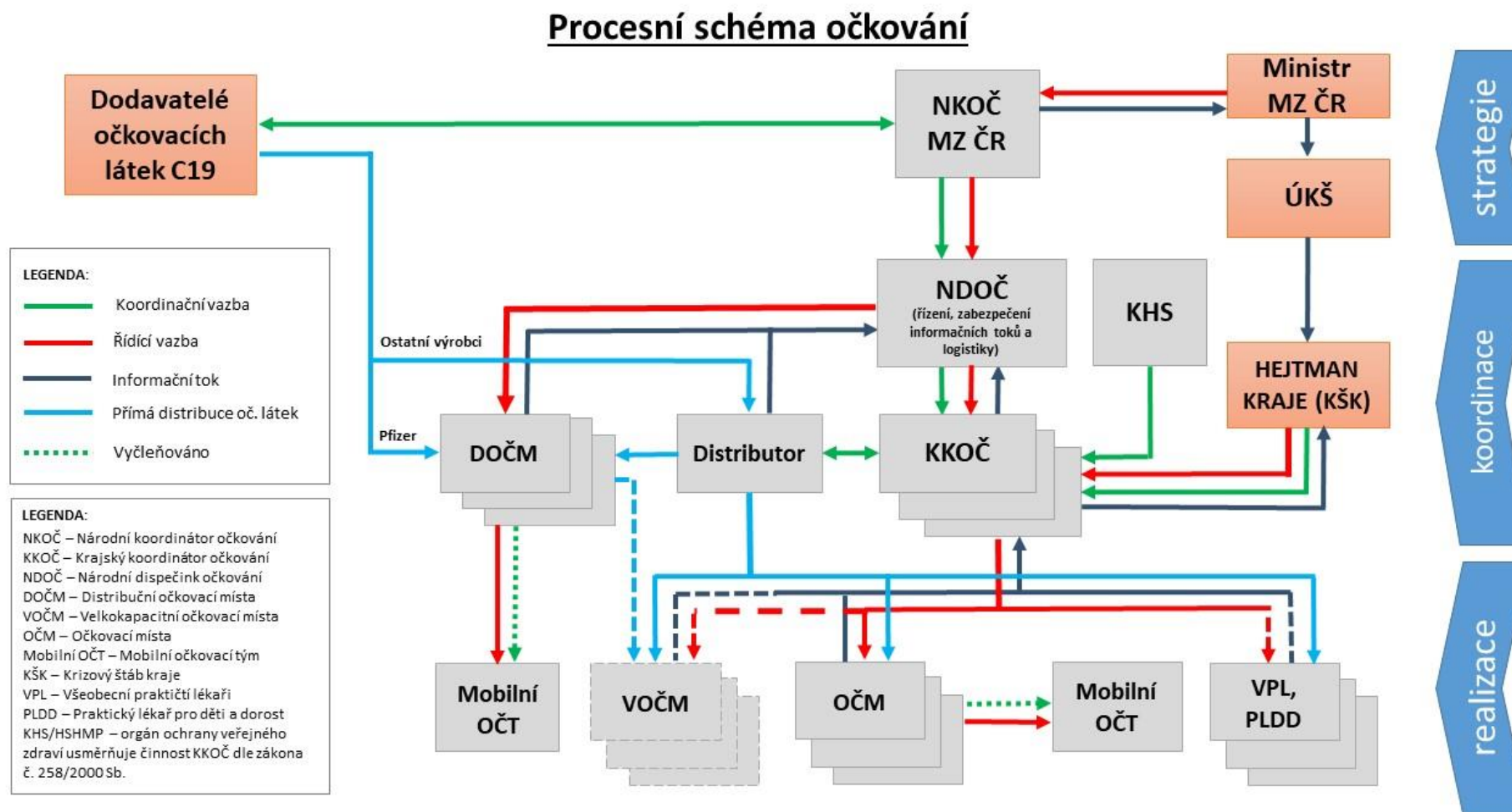
Stanovit proces očkování v ČR s důrazem na rozpracování jednotlivých fází očkování skupin obyvatelstva.

2. Popis systému/ procesu

Proces očkování je postaven na čtyřech fázích:

- Přípravná fáze - vytvoření základních podmínek pro průběh očkování;
- Fáze IA - očkování nejrizikovějších skupin obyvatelstva – s cílem zabránění růstu nemocnosti a úmrtnosti u seniorů (80+), seniorů žijících v zařízeních pobytové sociální péče a hospitalizovaných v zařízeních následné a dlouhodobé lůžkové péče a zabezpečení stability poskytování zdravotní péče v České republice;
- Fáze IB - očkování prioritních skupin obyvatelstva – s cílem zabránění růstu nemocnosti a úmrtnosti u osob s vysokou pravděpodobností těžkého průběhu onemocnění COVID-19, ochrana osob vykonávajících povolání důležitá pro zachování základních funkcí státu;
- Fáze II - očkování dalších skupin obyvatelstva – s cílem zabránění růstu nemocnosti a úmrtnosti ostatní populace České republiky.

3. Základní procesní schéma očkování



Obrázek 1 - Základní procesní schéma očkování

4. Provedení

Ministr MZ ČR odpovídá za celý proces řízení očkování populace ČR, proces očkování řídí prostřednictvím NKOČ, který pomocí NDOČ zajišťuje řízení, kontrolu a koordinaci jednotlivých činností v procesu.

NKOČ MZ ČR je osoba odpovědná za průběh hlavních fází očkovací kampaně proti COVID-19. NKOČ MZ ČR je odpovědný ministrovi zdravotnictví ČR.

NKOČ MZ ČR:

- řídí NDOČ a jeho prostřednictvím řídí KKOČ a jejich prostřednictvím zabezpečuje součinnost s kraji,
- zabezpečuje činnost logistické podpory,
- spolupracuje:
 - s výrobcí, dodavateli a distributory očkovacích látek,
 - se zdravotními pojišťovnami a s příslušnými odbornými společnostmi ČLS JEP, dále s ÚZIS, SUKL,
 - s ÚKŠ, AČR a dalšími subjekty,
 - spolupracuje při komunikační strategii s tiskovým odborem MZ ČR.

NDOČ:

- vede aktuální přehled celkových a volných očkovacích kapacit jednotlivých OČM,
- vede aktuální přehled dostupnosti, spotřeby očkovacích látek a proočkovanosti u jednotlivých OČM,
- operativně řídí mezikrajevovou distribuci očkovacích látek dle stavu kapacit OČM, s ohledem na požadavky KKOČ,
- kontroluje proces očkování prostřednictvím systémů IT podpory očkování (CRS, ISIN, CFA) a zabezpečuje dohled a provoz uvedených systémů,
- zabezpečuje zpracování denních výstupů o stavu proočkovanosti a spotřebě očkovací látky pro NKOČ.

Funkce KKOČ je klíčová pro správnou koordinaci a distribuci očkovacích látek v příslušných krajích a dohled nad očkováním prioritních skupin.

KKOČ spolupracuje v rámci kraje s hejtmany (KŠK) při nasazování dobrovolníků – odborníků (např. VPL, PLDD a ambulantní specialisté) a dalších dobrovolníků (studenti všeobecného lékařství, zdravotních škol, dobrovolníci na administrativu apod.) v očkovacích místech (případně velkokapacitních očkovacích místech).

KKOČ:

- je jmenován hejtmánem příslušného kraje, resp. primátorem hl. m. Prahy;
- realizuje pokyny NDOČ;
- v návaznosti na systém distribuce řídí objednávání a rozdělování dodávek očkovacích látek v rámci kraje přičemž spolupracuje s místně příslušným OOVZ;
- realizuje proces očkování v daném kraji, včetně zajištění dostatečného počtu očkovacích kapacit, v závislosti na dodávkách očkovacích látek (dle Přílohy 2 Logistické zabezpečení), dle tohoto metodického pokynu a přímých pokynů hejtmána příslušného kraje;
- operačně a metodicky řídí očkovací místa v kraji;

- usměrňuje plnění stanovených legislativních požadavků pro provoz očkovacích míst, přičemž spolupracuje s místně příslušným OOVZ;
- řídí VPL a PLDD v oblasti metodologie a poskytuje podporu při problémech v řešení dodávek očkovacích látek, nebo nedostatku komplementárního materiálu;
- informuje NKOČ o plánu ustanovit nová/změnit stávající očkovací místa, a to v takovém předstihu, aby je bylo možno zapojit do všech IT systémů; stejně tak informuje o zrušení těchto míst,
- odpovídá za koordinaci následných převozů vakcín mezi zdravotnickými zařízeními ve spolupráci s krajem a místně příslušným OOVZ;
- spolupracuje s poskytovateli zdravotní péče a sociálních služeb.

Místně příslušný orgán ochrany veřejného zdraví (OOVZ)

Při realizaci celostátní strategie očkování v souladu s § 82 odst. 2 písm. l) zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví:

- usměrňuje a kontroluje činnost poskytovatelů zdravotních služeb k předcházení a zamezení vzniku a šíření infekčního onemocnění COVID-19,
- spolupracuje a koordinuje činnost KKOČ při prioritizaci rizikových skupin očkování a dohlíží na dodržování prioritizace očkování dle celostátní strategie očkování v rámci příslušného kraje,
- spolupracuje s hejtnanem příslušného kraje za účelem naplňování celostátní strategie očkování v rámci příslušného kraje.

Očkovací místa

Proces očkování bude zabezpečován sítí poskytovatelů zdravotních služeb - očkovacích míst a ordinací VPL a PLDD. Očkovací místo musí mít platné IČO, oprávnění k poskytování zdravotních služeb a schválený provozní řád. Pro možnost vykazování zdravotních služeb disponuje očkovací místo IČP a IČZ přiděleným ze strany VZP, které se použije pro vykazování všech ZP. Struktura, personální a materiální zabezpečení očkovacího místa je součástí Dodatku 4 této přílohy.

Pro účely realizace očkovací strategie jsou očkovací místa dále rozdělena na:

- DOČM;
- VOČM;
- OČM;
- mobilní OČT.

Distribuční očkovací místa (DOČM)

Distribuční očkovací místa jsou určena pro očkování s využitím všech očkovacích látek, včetně látek vyžadujících náročné skladovací podmínky (-70°C) jako je např. látka Comirnaty. Nad rámec očkování zabezpečují další distribuci viz Příloha 2 Logistické zabezpečení.

DOČM povinně zřizuje minimálně jedno mobilní OČT pro potřeby příslušného kraje, hlavního města Prahy.

Všechny další povinnosti DOČM jsou analogické jako povinnosti vypsane níže v odstavci OČM.

Očkovací místa (OČM)

Očkovacím místem je určené zdravotnické zařízení poskytovatele zdravotních služeb, který provádí očkování proti nemoci COVID-19, kromě ordinací všeobecných praktických lékařů a praktických lékařů pro děti a dorost, u nichž se zachovává i pro účely očkování název ordinace všeobecného praktického lékaře, případně praktického lékaře pro děti a dorost.

Jeden poskytovatel zdravotních služeb může zřizovat více očkovacích míst na různých adresách (různá IČP). Očkovací místa jednoho poskytovatele na jedné adrese (v jedné budově) jsou vždy jedním očkovacím místem. Pokud je v jednom očkovacím místě zřízeno více ordinací, kde je prováděno očkování, označují se jako očkovací stanice. Jeden poskytovatel zdravotních služeb tedy může mít více očkovacích míst a každé očkovací místo může mít více očkovacích stanic.

Hlavní rolí OČM je realizace očkování osob ČR. Konkrétní popis realizace očkování osob, podrobnosti o personálním a materiálním jsou uvedeny v Dodatku 4 této přílohy.

OČM může zřizovat mobilní OČT pro potřeby příslušného kraje.

Velkokapacitní očkovací místa (VOČM)

Speciálním typem očkovacího místa je velkokapacitní očkovací místo. Jde o očkovací místo zřízené určeným poskytovatelem zdravotních služeb mimo standardní prostory zdravotnického zařízení, které je uzpůsobené pro zajištění očkování velkého počtu osob. Pro personální zabezpečení velkokapacitního očkovacího místa se také počítá se zapojením externích zdravotnických pracovníků, se kterými poskytovatel provozující velkokapacitní očkovací místo uzavře pracovněprávní nebo obdobný vztah.

Mobilní OČT

Mobilní OČT slouží pro zabezpečení očkování institucionalizovaných osob.

Povinně jej zřizují a řídí DOČM a to minimálně jedno mobilní OČT pro potřeby příslušného kraje, hlavního města Prahy, pokud KKOČ nerozhodne jinak;

Každé OČM může zřizovat a řídit mobilní OČT podle potřeby příslušného kraje.

Ordinace VPL a PLDD

Ve fázi IA, IB VPL a PLDD poskytuje asistenci při zápisu svého registrovaného pojištěnce do CRS včetně vyplnění anamnestických údajů a zdravotních informací pojištěnce. Od fáze II bude očkování probíhat také v ordinacích VPL a PLDD. Pro objednávání pojištěnců na očkování v ordinacích VPL a PLDD se nepoužívá CRS. Objednávání pojištěnců realizuje VPL a PLDD samostatně, podle zavedených zvyklostí. Provedené očkování je povinen zapsat do očkovacího modulu ISIN a vydat certifikát o provedeném očkování. Distribuce očkovacích látek do ordinací VPL a PLDD je podrobně popsána v Příloze 2 Logistické zabezpečení a v Příloze 3 Finanční zabezpečení.

VPL a PLDD spolupracují s příslušným krajským koordinátorem očkování v oblasti metodologie a při problémech v řešení dodávek očkovacích látek, nebo nedostatku komplementárního materiálu.

Ostatní soukromí poskytovatelé zdravotních služeb a jimi zřízená očkovací místa

V případě zájmu zřídit očkovací místo kontaktují KKOČ a po zařazení do sítě očkovacích míst se řídí jeho pokyny. Mají povinnost využívat CRS.

Dodavatelé očkovacích látek

Dodavatel dodává očkovací látky na základě objednávky MZ ČR do příjmového skladu vybraného distributora a v případě společnosti Pfizer realizuje její distribuci do DOČM. Dodavatel bude spolupracovat s NKOČ (NDOČ).

Distributor očkovacích látek

Distributor zabezpečuje dodávky očkovacích látek po ČR. Systém dodávek od distributora do očkovacích míst je koordinován cestou NKOČ (NDOČ) a KKOČ. Distributor je povinen zasílat informace o dodávkách pro očkovací místa na NDOČ a vyplnit údaje do CFA.

5. Fáze

5.1. Fáze IA - Očkování nejrizikovějších skupin obyvatelstva (leden – únor 2021):

V této fázi probíhá očkování adresně vybraných skupin obyvatelstva. Jde o skupinu seniorů 80+, seniory a klienty v určených zařízeních pobytových sociálních služeb a personál o ně pečující, osoby hospitalizované v zařízeních následné a dlouhodobé lůžkové péče, zdravotnické pracovníky, osoby podílející se na péči o COVID-19 pozitivní osoby a osoby pracující na odběrových místech či s potenciálně infekčním materiálem.

Fáze IA je charakterizována dostupností očkovacích látek pro definované skupiny obyvatelstva s cílem proočkování minimálně 70 % osob v této skupině.

Prioritizace osob k očkování proti nemoci COVID-19

Výše uvedené skupiny byly zvoleny s ohledem na vysoký stupeň ohrožení jejich zdraví, zabezpečení funkčnosti zdravotního systému v ČR z pohledu hrozby nedostatku zdravotnického personálu. Detailní rozpis jednotlivých skupin je uveden v Dodatku 3 této přílohy.

Proces očkování v této fázi

Ve fázi IA je těžiště zajištění očkování především na DOČM, do kterých je zavážena očkovací látka Comirnaty. V případě dostupnosti očkovací látky Moderna bude tato distribuována prostřednictvím vybraného distributora přímo do OČM. Očkovací látka je podávána ve dvou dávkách v rozmezí 21 až 30 dní.

V CRS jsou prováděny rezervace (od 15. ledna 2021) na konkrétní datum pro oba termíny podání očkovací látky současně. Pokud má osoba provedenu rezervaci v CRS na provedení očkování a je lékařem provádějícím očkování seznán jako nevyhovující k podání očkovací látky, očkovací látka mu nebude podána a situaci musí řešit dále se svým praktickým lékařem nebo specialistou, který určí další postup.

Očkování definovaných skupin zabezpečí DOČM případně OČM v rámci vlastních zařízení popř. formou vyslání mobilního OČT a v opodstatněných případech poskytne očkovací látky do dalšího očkovacího místa v rámci kraje.

Krajští koordinátoři zajistí přehled všech institucí (poskytovatelé sociálních služeb) a přidělí odpovědnost za zabezpečení jejich očkování DOČM, OČM v rámci kraje do 11. ledna 2021. Krajští koordinátoři v součinnosti s příslušnými DOČM a dalšími zdravotnickými zařízeními v krajích zajistí organizačně očkování zdravotnického personálu dle stanovených priorit (v rámci příslušného kraje).

Ukončení fáze

Ukončení fáze IA bude dosaženo za podmínky proočkovaní minimálně 70 % celkového počtu osob dle Dodatku 3 této přílohy, nebo z důvodu jejich nedostatečného zájmu.

5.2. Fáze IB - Očkování prioritních skupin obyvatelstva (únor – červen 2021):

Proces očkování v síti očkovacích míst je již řízen s plným využitím CRS. Zahájení registrací pro fázi IB od 1. února 2021. Priorita jednotlivých osob je stanovena na základě vyplnění registračního formuláře, který automaticky přiřadí rizikové skóre dle Dodatku 3 této přílohy. Osoby s přiděleným rizikovým skóre jsou informovány o termínových rámcích očkování pro svou skupinu. Podle dodávek očkovacích látek a průběhu očkování je možná v této fázi změna prioritizace i termínových rámců očkování jednotlivých skupin. Rezervace individuálního termínu osoba uskutečňuje na základě notifikačního kódu generovaného z CRS. Osoba poté provádí rezervaci, a to současně na oba termíny očkování.

Zdravotnickým zařízením pečujícím o hospitalizované osoby nad 65 let věku a hospitalizované osoby, které jsou chronickými pacienty s klinicky rizikovými faktory, je umožněno provedení očkování těchto pacientů.

KKOČ zpracují přehled zdravotnických zařízení následné a dlouhodobé lůžkové péče a přidělí odpovědnost za zabezpečení očkování pacientů v těchto zařízeních příslušným DOČM, OČM v rámci kraje do 31. ledna 2021.

Fáze IB je charakterizována dostupností očkovacích látek od vícera výrobců. Očkování provádí maximální počet zřízených očkovacích míst a postupně se v závislosti na dostupnosti očkovacích látek zapojují ordinace praktických lékařů. Zároveň jsou pro širokou veřejnost zřizována velkokapacitní očkovací místa dle potřeby krajů.

Prioritizace osob k očkování

Ve fázi IB jsou očkovány osoby registrované v CRS, který osobám přiděluje prioritu dle jejich věku, zdravotního stavu a údajů o povolání, dále osoby hospitalizované ve zdravotnických zařízeních následné a dlouhodobé lůžkové péče. Detailní rozpis jednotlivých skupin je uveden v Dodatku 3 této přílohy.

Proces očkování v této fázi

Ve fázi IB provádějí očkování všechna dostupná očkovací místa.

V CRS jsou prováděny rezervace na přesné datum pro oba termíny podání vakcíny současně.

Pokud má osoba provedenu rezervaci v CRS na provedení očkování a je lékařem provádějícím vakcinaci seznána jako nevyhovující k podání vakcíny, vakcína jí nebude podána a situaci musí řešit dále se svým praktickým lékařem nebo specialistou, který určí další postup.

Mimo CRS se začínají zapojovat do očkování i ordinace VPL a PLDD pro svoje registrované pojištěnce. Objednání probíhá standardně dle zvyklostí konkrétní ordinace praktického lékaře.

V souladu s tímto metodickým pokynem mimo CRS dále proběhne očkování příslušníků Armády ČR, která jej zabezpečí dle vlastních priorit.

Ukončení fáze

Fáze IB končí v okamžiku 70% proočkovanosti prioritních skupin nebo z důvodu jejich nedostatečného zájmu. Je k dispozici dostatek očkovacích látek i očkovacích míst k zahájení plošného očkování všech osob, které očkování požadují, a to bez prioritizace.

5.3. Fáze II - Očkování ostatní populace ČR (květen 2021 – 2022):

Probíhá očkování široké veřejnosti. Očkování provádí maximální počet zřízených očkovacích míst, velkokapacitních očkovacích míst a většina ordinací praktických lékařů. Proces očkování je řízen s využitím CRS a objednacích zvyklostí všeobecných praktických lékařů. Ve fázi II je zabezpečena dostupnost více druhů očkovacích látek.

Proces očkování v této fázi

Ve fázi II se zapojují do procesu očkování většina ordinací všeobecných praktických lékařů, která markantně posílí očkovací kapacitu dostupných očkovacích míst (DOČM, OČM, VOČM).

V CRS jsou prováděny rezervace na přesné datum pro oba termíny podání očkovací látky současně. Pokud má osoba provedenu rezervaci v CRS na provedení očkování a je lékařem provádějícím očkování seznán jako nevyhovující k podání očkovací látky, nebude mu podána a situaci musí řešit dále se svým praktickým lékařem nebo specialistou, který určí další postup.

Ukončení fáze

V závěrečné části fáze II je upravován počet očkovacích míst podle poptávky zbytku populace po očkování proti nemoci COVID-19.

Fáze II končí dosažením cíle očkování populace ČR, tj. proočkování minimálně 60 % z cílené populace a očkování proti nemoci COVID-19 se stane běžným druhem očkování, které bude probíhat standardním způsobem, jako kterákoli jiná očkování proti infekčním nemocem.

6. Seznam dodatků

Dodatek 1 – Seznam distribučních očkovacích míst

Dodatek 2 – Přehled krajských koordinátorů očkování

Dodatek 3 – Prioritizace cílových skupin

Dodatek 4 – Organizace očkování na očkovacím místě

Dodatek 5 – Požadavky na očkovací místo

Dodatek 6a – Mimořádné opatření nařízení a sjednocení spolupráce OČM

Dodatek 6b – Mimořádné opatření provádění očkování osob a úhrady očkování

Dodatek 7 - Registrační formulář OČM