



# ZAPOJENÍ PRAKTICKÝCH LÉKAŘŮ DO OČKOVÁNÍ

Od **1. března 2021**

jsou do očkovací kampaně zapojeni praktičtí lékaři (PL).

Zapojení je z důvodu nízkého počtu vakcín v ČR **postupné**.

Smyslem zapojení PL je především

- zajištění lepší dostupnosti očkování i mimo očkovací místa v nemocnicích,
- využití toho, že praktický lékař zná své pacienty a umí vyhodnotit míru jejich ohrožení nemocí covid-19.

1/5



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY



CENTRÁLNÍ  
ŘÍDÍCÍ TÝM  
COVID-19

**1221** LINKA

# KOHO PRAKTIČTÍ LÉKAŘI OČKUJÍ

**pacienty, kteří spadají dle věku a zdravotního stavu do kategorie v dané době očkovanych osob:**

- pacienti starší 70 let
- pacienti, u nichž PL vyhodnotí, že jejich riziko vážného průběhu nemoci covid-19 je obdobné riziku v dané době očkovanych osob, a to zvláště v případě pacientů s diagnózami a zdrav. stavy s vysokým rizikem těžkého průběhu covid-19\*

## **v rámci výše uvedených kritérií očkují PL**

- pacienti, kteří zatím nebyli očkováni jinde
- pacienti, kteří nejsou zaregistrováni k očkování na některém z jiných očkovacích míst (přes Centrální rezervační systém)
- v této fázi pouze „svoje“ pacienty, které mají „v kartotéce“ (pacienty, pro které je PL registrující poskytovatel)
- imobilní pacienti, kteří se nemohou dostavit do očkovacího centra, a to v rámci návštěvní služby
- „své“ pacienty, kteří sami vyjádří zájem o očkování u PL a patří do příslušných kategorií v současné době očkovanych zájemců o očkování a „své“ pacienty, které PL aktivně vyzve v důsledku toho, že spadají do příslušných kategorií v současné době očkovanych zájemců o očkování

### **\* Diagnózy a zdravotní stavy s vysokým rizikem těžkého průběhu covid-19**

C81 – C96	hematoonkologičtí pacienti mimo interval intenzivní terapie; hematologičtí pacienti s imunodeficitem (vrozeným, získaným či terapií navozeným), nebo s významnou trombofilií. Definitivní vhodnost vakcinace posoudí vakcinující lékař, nebo specialista hematolog.
C00 – C80 C97 – D48	pacienti se solidními nádory, u kterých probíhá nebo je plánována protinádorová léčba, nebo byla ukončena před méně než 12 měsíci. U onkologických pacientů je vhodné k vakcinaci proti COVID19 vyžádat doporučení onkologa.
I00 – I09 I20 – I52	závažné akutní nebo dlouhodobé onemocnění srdce (pacient je v péči specializované ambulance, např. srdeční selhání, ischemická choroba srdeční, chlopenní vady, kardiomyopatie, onemocnění plicní cirkulace, nemocní po plicní embolii)
E10 – E14	diabetes mellitus (cukrovka) léčená perorálními antidiabetiky nebo inzulinem
E66	obezita (BMI > 35 kg/m <sup>2</sup> )
I10 – I15	vysoký krevní tlak léčený dvěma nebo více farmaky
G00 – G99 I60 – I69	závažné neurologické nebo neuromuskulární onemocnění či stav po poškození míchy postihující dýchací systém
F00 – F09 F20 – F99	vrozený nebo získaný kognitivní deficit, vývojová porucha chování nebo porucha mobility, která významně ovlivňuje schopnost pochopit a/nebo dodržovat nastavená protiepidemická opatření, např. nošení roušky, dodržování 2 m rozestupů apod.
	osoba pravidelně a dlouhodobě pečující o osobu z jedné z výše uvedených kategorií

# ČÍM PRAKTIČTÍ LÉKAŘI OČKIJÍ

Očkování v ordinacích PL probíhá **primárně očkovací látkou AstraZeneca**, dále potom látkou **Moderna** a ve výjimečných případech i očkovací látkou **Comirnaty** (Pfizer/BioNTech).



## REGISTRACE ZÁJEMCŮ O OČKOVÁNÍ K PROVEDENÍ OČKOVÁNÍ

PL vyhledá osobu, kterou hodlá očkovat, v informačním systému ISIN-OČKO a provede „záznam o registraci“. Provedení záznamu se automaticky projeví v Centrálním registračním systému (CRS). ISIN-OČKO zároveň indikuje, pokud je daný pacient již registrován v CRS. U takové osoby nemůže být očkování provedeno v ordinaci PL. Takto vzniká u každého PL fronta pacientů k očkování. PL si zve pacienty k očkování na konkrétní termín v době, kdy bude mít zajištěnu očkovací látku.

## KOORDINACE A ROZDĚLOVÁNÍ OČKOVACÍCH LÁTEK PRAKTICKÝM LÉKAŘŮM

Národní koordinátorka pro očkování (NKOČ) rozdělí dávky mezi kraje na základě populačního klíče 65+ (v případě všech očkovacích látek drží Národní dispečink očkování (NDOČ) pohotovostní zásobu ve výši cca 10 % pro případ ad hoc potřeby).

NDOČ předá informaci o přiděleném množství očkovací látky a informaci o počtu zaregistrovaných pacientů k očkování u jednotlivých PL v daném kraji krajskému koordinátorovi očkování (KKOČ) a krajskému koordinátorovi praktických lékařů (KKPL).

KKOČ na základě těchto informací rozhodne o rozdělení přiděleného množství očkovací látky mezi OČM a síť praktických lékařů v kraji a oznámí toto rozdělení distributorovi a NDOČ. KKOČ současně objedná dodávku do jednotlivých OČM.

## Objednávky pro ordinací PL pak probíhají následovně:

### AstraZeneca

- Společně s informací o tom, jaká část dodávky bude určena v daném kraji pro ordinace PL, zašle KKOČ ve spolupráci s KKPL národnímu dispečinku očkování i seznam ordinací PL, kterým bude očkovací látka dodána. Pokud tento seznam nebude obsahovat pouze ordinace PL s nejvyššími počty registrovaných, musí obsahovat zdůvodnění, proč je daný PL na seznam zařazen (objednávka pro více PL, domluva na očkování většího počtu osob apod).
- Pokud tuto informaci KKOČ směrem k NDOČ nepředá, NKOČ prostřednictvím NDOČ rozhodne o rozdělení celkového objemu očkovací látky dle rozhodnutí KKOČ mezi ordinace jednotlivých PL, a to na základě transparentního klíče, kterým je nejvyšší počet zaregistrovaných pacientů.
- Tento seznam ordinací PL, kteří obdrží dodávku očkovací látky, předá NDOČ na vědomí KKOČ a KKPL daného kraje.
- NDOČ v součinnosti s KKPL vyzve vybrané PL k provedení objednávky u distributora.

Nadále zůstává pro PL zachována možnost, aby se prostřednictvím KKPL domluvili s KKOČ, že **dodávky očkovací látky AstraZeneca budou přebírat v existujícím, či nově zřízeném očkovacím místě (OČM), kde budou moci obdržet menší množství očkovací látky.** Při tomto způsobu výdeje z lékárny je bezpodmínečně nutné dodržet veškerá pravidla pro nakládání s očkovacími látkami.

S ohledem na omezený počet dávek platí, že až do změny pokynu, není možné, aby jeden PL získal z jedné dodávky očkovací látky AstraZeneca více, jak 1 balení (100 dávek).

### Moderna

Nejvhodnějším způsobem, jak zajistit dodávky očkovací látky Moderna do sítě PL, je domluva s KKOČ na ustanovení ordinace PL distribučním místem.

Nadále zůstává zachována možnost PL, aby se prostřednictvím KKPL domluvili s KKOČ, že dodávky očkovací látky Moderna budou přebírat v existujícím, či nově zřízeném OČM, kde budou moci obdržet menší množství očkovací látky. Při tomto způsobu výdeje z lékárny je bezpodmínečně nutné dodržet veškerá pravidla pro nakládání s očkovacími látkami.

### Comirnaty (Pfizer/BioNTech)

Tato očkovací látka není v tento okamžik primárně určena pro ordinace PL, a to především s ohledem na dodávané množství (1170 dávek základní logistická jednotka). I zde je však možnost domluvy s KKOČ na odběru z OČM.

AstraZeneca	Moderna	Comirnaty (Pfizer/BioNTech)
Přímý závoz distributorem dle pokynu KKOČ na základě podkladů od KKPL	Vyzvednutí v OČM dle pokynu KKOČ	Vyzvednutí v DOČM/OČM dle pokynu KKOČ
Minimální odběr 10 lahviček/100 dávek	Minimální odběr 10 lahviček/100 dávek	Minimální odběr 10 lahviček/60 dávek
Primárně	Dle dostupnosti	Výjimečná možnost

# DISTRIBUCE VAKCÍN A VÝBĚR ORDINACÍ PRAKTICKÝCH LÉKAŘŮ K DISTRIBUCI

Distribuci očkovacích látek AstraZeneca zajišťuje vysoutěžený distributor přímo do ordinací praktických lékařů. Distribuci očkovacích látek Comirnaty a Moderna zajišťuje KKOČ ve spolupráci s (D)OČM. Zajistit si veškerý komplementární materiál k očkování je primární odpovědností příslušného praktického lékaře. Komplementární materiál není standardně distribuován spolu s očkovací látkou. Při nemožnosti tento materiál zabezpečit standardní cestou praktickým lékařem, lze řešit požadavek cestou KKOČ, kraje včetně informování dispečinku očkování MZ a NKOČ. Následně bude řešeno Ústředním krizovým štábem (ÚKŠ) směrem ke Správě státních hmotných rezerv (SSHR).

- 1 Každá ordinace praktického lékaře zapojená do očkování (podmínkou je přístup do systému ISIN Praktik Vakcinace podle validovaného seznamu ordinací PL v jednotlivých krajích) je současně evidováno jako distribuční místo cestou NKOČ.
- 2 Každá ordinace splňující podmínky (bod 1) si může objednat vakcínu u distributora. (Lékaři budou instruováni KKPL, že jednorázově nemá smysl objednávat větší množství než 100 dávek, protože větší objednávka nemůže být jednorázově dodána).
- 3 Návrh na distribuci vakcín do jednotlivých ordinací dává KKOČ po domluvě KKPL. KKOČ návrh na rozdělení vakcín do X ordinací PL v počtu 1 balení na ordinaci (100 dávek) oznámí dispečinku očkování na MZ s tímto postupem:
  - a) buď společně s tímto číslem sdělí i seznam ordinací PL které dostanou balení a NKOČ toto potvrdí. Pokud na seznamu nebude x ordinací PL s nejvyšším počtem pacientů, tak to zdůvodní
  - b) Nezašle-li seznam X ordinací PL, tak NKOČ rozhodne o tom, že balení dostane X PL v kraji s nejvyšším počtem registrovaných klientů.
- 4 NDOČ potvrdí seznam, nebo ho připraví a pošle KKOČ s KKPL, vybraným PL a distributorovi.
- 5 Distributor na základě tohoto pokynu realizuje objednávku PL a dodá 1 balení (100 ks) vakcíny. (pokud by byla objednávka PL na vyšší počet balení, bude krácena na 1 balení).
- 6 Platí, že při příštím rozdělení nové dodávky vakcín budou stejným mechanismem uspokojeny objednávky ordinací v dalším pořadí (určuje ho počet registrovaných klientů). Ordinance, jejíž objednávka již byla realizována, si může objednat další balení. Tato objednávka bude uspokojena teprve poté, co dostaly první balení všechny ordinace s adekvátním počtem zaregistrovaných klientů.

*Popsaný systémový způsob distribuce umožňuje, aby se KKOČ s KKPL dohodli na úpravě řešení, zejména pokud se týká distribuce vakcín Astra Zeneca dodaných před 1. 3. 2021, nebo případné distribuce vakcín Pfizer, Moderna (či jiných) praktickým lékařům. Upravené řešení distribuce, ale podléhá schválení NKOČ.*