

Krizová připravenost, stav pohotovosti a opatření v rámci reakce na COVID-19

Prozatímní pokyny

ze dne 27. května 2021



Klíčové body

- Země by měly i nadále přijímat veškerá nezbytná opatření k dalšímu zpomalení šíření SARS-CoV-2, k prevenci infekcí, zejména u lidí náchylných k těžkým nemocem nebo smrti, a vyhnout se přetížení svých zdravotních systémů.
- Stále jsou v oběhu varianty SARS-CoV-2, některé se zvýšenou přenositelností. Připravenost, stav pohotovosti a potřebná opatření v rámci reakce však zůstávají stejná.
- Země by měly podávat vakcíny proti COVID-19 podle svého vnitrostátního zavádění a plánů očkování.
- Měly by být schopny pacientům poskytovat péči související s COVID-19, včetně život zachraňující léčby kortikosteroidy a kyslíkem pacientům se závažným onemocněním, navzdory scénářům přenosu.
- Pro COVID-19 existuje sedm scénářů přenosu: žádné případy, sporadické případy, klastry případů a čtyři úrovně komunitního přenosu. Země by měly posoudit scénář přenosu na vnitrostátní úrovni.
- Měly by reagovat na všechny scénáře přenosu, zatímco do procesu rozhodování zahrnou komunity, aby zvýšily dodržování opatření pro veřejné zdraví a sociální opatření.
- Stanovení priorit zdrojů pro každou technickou oblast bude záviset na tom, kterým scénářům přenosu země čelí a na schopnosti reakce.
- O nemoci COVID-19 a jejích dopadech v různých oblastech toho zatím víme velmi málo. Připravenost, pohotovost a opatření v rámci reakce se budou dále přizpůsobovat podle rychle shromažďovaných vědeckých poznatků a informací z oblasti veřejného zdraví.

Úvod

Tento dokument představuje aktualizovanou verzi prozatímních pokynů vydaných pod názvem „Krizová připravenost, stav pohotovosti a opatření v rámci reakce na COVID-19“ dne 22. března 2020, k jeho poslední aktualizaci došlo 5. listopadu 2020. Tato verze poskytuje aktualizované pokyny pro trasování kontaktů, laboratorní testování, prevenci a kontrolu infekcí, veřejné zdraví a sociální opatření a zdravotní služby, v kontextu zavádění očkování proti COVID-19. Byl také aktualizován kompletní seznam dokumentů s technickými pokyny WHO dostupných pro COVID-19.

Tento dokument popisuje kritickou připravenost, stav pohotovosti a okamžitá jednání, které jsou nezbytné v závislosti na scénáři přenosu SARS-CoV-2. Pokud je to možné, měl by být scénář přenosu hodnocen na nejnižší správní úrovni (např. provincie, stát, okres, obec) v každé zemi.

Základní informace

Od ledna roku 2020 se vědecké poznatky o SARS-CoV-2 (virus, který způsobuje COVID-19), o tom, jak se šíří, a o dopadech pandemie COVID-19 na veřejné zdraví, ekonomiku a sociální sféru nadále vyvíjely. Mnoho zemí nadále prokazuje, že přenos SARS-CoV-2 lze ovládat. Byly zaznamenány varianty SARS-CoV-2 včetně čtyř z nich, které byly označeny [jako znepokojující](#). Připravenost, stav pohotovosti a potřebná opatření v rámci reakce však zůstávají stejná. Tyto kroky zachraňovaly životy a poskytly zemím více času na zdokonalení systémů reakce na mimořádné události; zvýšení kapacity pro odhalování a péči o pacienty; zajištění toho, aby nemocnice měly potřebný personál, zásoby, strukturu a systémy; a zajištění ošetření pro podmínky s COVID-19 nebo bez něj.

Dne 31. prosince 2020 vydala WHO první [seznam vakcín proti COVID-19 pro nouzové použití \(EUL\)](#). Od té doby EUL získalo dalších pět [vakcín](#). Vakcíny a očkování jsou nyní součástí celosvětové reakce na COVID-19 a [Strategická poradní skupina odborníků na očkování](#) doporučuje vakcinaci upřednostňovat u osob s vysokým rizikem. V průběhu zavádění očkovacích plánů by země měly i nadále přijímat veškerá nezbytná opatření týkající se veřejného zdraví a sociální opatření pro zpomalení dalšího šíření, aby se zabránilo zahlcení zdravotnických systémů a rozšiřování nákazy, zejména mezi staršími osobami a osobami s chronickými stavy, u nichž je vyšší riziko vážných následků, včetně úmrtí.

Hlavním cílem [strategické připravenosti a plánu reakce na COVID-19](#) nadále zpomaluje přenos SARS-CoV-2 a předchází souvisejícímu onemocnění a smrti. V únoru 2021 byl tento plán aktualizován, aby do celosvětové reakce bylo zahrnuto očkování. Globální strategické cíle v roce 2021 jsou:

- **Potlačit přenos** skrze zavedení správných vakcín proti COVID-19 a očkování, skrze zavedení doporučených účinných a na důkazech založených opatření pro veřejné zdraví a sociálních opatření, skrze prevenci infekce a kontrolních opatření, včetně odhalení a testování suspektních případů; zkoumání klastrů případů; trasování kontaktů;

podporovanou karanténu kontaktů; izolaci pravděpodobných a potvrzených případů; zavedením opatření na ochranu vysoce rizikových skupin.

- **Snížovat expozici** tím, že se komunitám umožní přijmout jednání a praktikovat předcházení infekci a její kontrolu, včetně vyhýbání se velkým skupinám a dodržování fyzické vzdálenosti od ostatních; praktikovat správnou hygienu rukou; skrze správné načasování; správné a rozumné používání roušek a zlepšení odvětrávání vnitřních prostor.
- **Zmocnit komunity** vést nebo být součástí rozhodovacího procesu týkajícího se reakce tím, že se posílí komunikace rizik a přístupy angažovanosti komunit, které mohou zlepšit místní řešení, zvýšit důvěru a sociální soudržnost a konečně snížit negativní dopady COVID-19.
- **Bojovat proti fámám a dezinformacím** řízením infodemie, komunikace, zapojováním a zmocňováním komunit a zároveň obohacením informačního ekosystému online i offline skrze relevantní, praktické a lokalizované pokyny, které komunikují, a komunikací rizik a vědy pro specifické cílové populace podle potřeby.
- **Skrze očkování chránit zranitelné skupiny**, zajistit připravenost zásob vakcín ve všech zemích a ve všech populacích, skrze komunikaci, zavádění a sledování očkovacích kampaní proti COVID-19, zapojením zdravotníků a budováním akceptace a poptávky vakcín na základě prioritních skupin s ohledem na genderové a spravedlivé perspektivy tak, aby nikdo nezůstal pozadu.
- **Snížení mortality a morbidity všech případů** zajištěním toho, aby pacienti s COVID-19 byli diagnostikováni včas a byla jim poskytnuta kvalitní péče a ošetření v rámci postupu péče s COVID-19 s přístupem ke kortikosteroidům a kyslíku pro pacienty se závažným onemocněním; aby zdravotnické systémy mohly udržet

a naplnit vzrůstající požadavek jak na COVID-19 péči, tak na další klíčové zdravotnické služby; aby byly základní zdravotnické systémy posíleny; aby byly řešeny překážky na straně poptávky; a zajištěním toho, aby byly všechny prioritní skupiny ve všech zemích očkovány.

- **Urychlit spravedlivý přístup** k novým nástrojům proti COVID-19 včetně vakcín, diagnostiky a léčby a podporovat bezpečnou vnitrostátní alokaci a zavedení ve všech zemích.

Tato aktualizace uznává, že všechny země zvýšily úroveň připravenosti, bdělosti a reakce na zavádění národních plánů proti COVID-19, přičemž si uvědomily, že neexistuje žádný univerzální přístup k řešení případů a ohnisek COVID-19. Každá země by měla posoudit své riziko a rychle zavést nezbytná opatření ve vhodném měřítku, aby se snížil přenos SARS-CoV-2, morbidit i mortalita spojená s COVID-19 i hospodářské, veřejné a sociální dopady.

Scénáře

Scénáře přenosu definovány podle WHO jsou uvedeny v tabulce 1: žádné (aktivní) případy (včetně nulového přenosu a absence zjištěných a hlášených případů), importované/ sporadické případy, klastry případů a komunitní přenos. Klasifikace komunitního přenosu (CT) je nyní rozdělena do čtyř úrovní, od nízkého výskytu (CT1) až po velmi vysoký výskyt (CT4).

Podrobně je popsána v [Úvahy o úpravách opatření v oblasti veřejného zdraví a sociálních opatření v kontextu COVID-19](#). Další vysvětlení těchto kategorií a načasování úprav v oblasti veřejného zdraví a sociálních opatření lze nalézt také v pokynech WHO [Kritéria veřejného zdraví pro jehoúpravu a sociální opatření v kontextu COVID-19](#) a [Úvahy týkající se zavádění přístupu založeného na rizicích pro mezinárodní cestování v kontextu COVID-19](#).

Tabulka 1: Definice kategorií pro klasifikaci přenosu

Název kategorie	Definice
	<i>Země/území/oblasti s:</i>
Žádné (aktivní) případy	Nebyly zjištěny žádné nové případy po dobu nejméně 28 dnů (dvojnásobek maximální inkubační doby) za přítomnosti stabilního * systému sledování. To pro běžnou populaci znamená téměř nulové riziko infekce.
Importované/sporadické případy	Případy zjištěné za posledních 14 dní jsou všechny importované, sporadické (např. laboratorně získané nebo zoonotické) nebo všechny souvisejí s importovanými/sporadickými případy a neexistují jasné signály o dalším místně získaném přenosu. To pro běžnou populaci znamená minimální riziko infekce.
Klastry případů	Případy zjištěné za posledních 14 dní se převážně omezují na přesně definované klastry, které nejsou přímo spojeny s importovanými případy, ale jež jsou spojeny časem, geografickým umístěním a společným odhalením. Předpokládá se, že v oblasti existuje řada neidentifikovaných případů. To znamená nízké riziko infekce pro ostatní v širší komunitě, pokud se těmito klastry vyhnou.

Název kategorie	Definice <i>Země/území/oblasti s:</i>
Komunitní přenos - úroveň 1 (CT1)	Nízký výskyt lokálně získaných, široce rozšířených případů zjištěných za posledních 14 dní nesouvisejících s konkrétními klastry; přenos může být zaměřen na určité podskupiny populace. To pro běžnou populaci znamená nízké riziko infekce.
Komunitní přenos - úroveň 2 (CT2)	Mírný výskyt lokálně získaných, široce rozšířených případů zjištěných za posledních 14 dní; přenos méně zaměřený na určité podskupiny populace. To pro běžnou populaci znamená mírné riziko infekce.
Komunitní přenos - úroveň 3 (CT3)	Vysoký výskyt lokálně získaných, široce rozšířených případů za posledních 14 dní; přenos rozšířený a nezaměřený na populační podskupiny. To pro běžnou populaci znamená vysoké riziko infekce.
Komunitní přenos - úroveň 4 (CT4)	Velmi vysoký výskyt lokálně získaných, široce rozšířených případů za posledních 14 dní. To pro běžnou populaci znamená velmi vysoké riziko infekce.

* Všimněte si, že v situacích, kdy dohled nad COVID-19 není stabilní, by nedostatek identifikovaných případů neměl být interpretován jako absence přenosu.

Země by mohly zažít jeden nebo více těchto scénářů na vnitrostátní úrovni a měly by definovat scénář přenosu a stanovit okamžité jednání na nejnížší správní úrovni. Scénáře přenosu se mohou také pohybovat oběma směry, takže kategorie „žádné případy“ zahrnuje jak případy, které COVID-19 nikdy neměly, tak ty, jež nejsou aktivní.

Země by měly být schopny připravit se reagovat na všechny scénáře přenosu podle rámce stanoveného ve [Strategické připravenosti a v Plánu reakce na COVID-19](#). Stanovení priorit a zaměření zdrojů pro každou odbornou oblast bude záviset na tom, který scénář (scénáře) přenosu země řeší.

O nemoci COVID-19 a jejích dopadech v různých oblastech toho zatím víme velmi málo. Připravenost, pohotovost a opatření v rámci reakce se budou dále přizpůsobovat podle rychle shromažďovaných vědeckých poznatků a informací z oblasti veřejného zdraví. V tabulce 2 jsou popsána opatření v rámci připravenosti, pohotovosti a reakce na COVID-19 pro každý scénář přenosu. Uvedeny jsou odkazy na odborné pokyny WHO. Veškeré odborné pokyny pro WHO naleznete na [webu WHO](#).

Tabulka 2. Krizová připravenost, stav pohotovosti a opatření v rámci reakce na COVID-19 pro jednotlivé scénáře přenosu

	Žádné případy	Sporadické případy	Klastry případů	Komunitní přenos
Scénář přenosu	Žádné hlášené případy.	Jeden nebo více případů, importovaných nebo lokálně zjištěných, bez důkazů o místním přenosu.	Případy omezené na dobře definované klastry související s časem, geografickým umístěním a běžnými expozicemi	Ohniska epidemie, u nichž není možné spojit potvrzené případy prostřednictvím řetězců přenosu u velkého množství případů, nebo zvýšení počtu pozitivních testů prostřednictvím sentinelových vzorků (rutinní systematické testování respiračních vzorků ze zavedených laboratoří).
Cíl	Potlačit přenos a zabránit šíření.	Potlačit přenos a zabránit šíření.	Potlačit přenos a zabránit šíření.	Potlačit přenos, snížit počet případů, ukončit komunitní ohniska.
Prioritní oblasti práce				
Mechanismy reakce na mimořádné situace	Aktivovat mechanismy reakce na mimořádné situace. Revidovat a udržovat mechanismy reakce na mimořádné situace.	Rozšířit mechanismy reakce na mimořádné situace.	Rozšířit mechanismy reakce na mimořádné situace.	Rozšířit mechanismy reakce na mimořádné situace.
Komunikace o riziku a zapojení komunity (RCCE) a infodemický management	Zapojte veřejnost prostřednictvím RCCE a zajistěte, aby se lidé a komunity podíleli na sdílení důvěryhodných informací, prováděli v komunitě potřebné kroky a rozvíjeli důvěru ve veřejné zdraví a sociální opatření prostřednictvím dvoustranné komunikace. <ul style="list-style-type: none"> - Vytvořit/revidovat pracovní skupinu RCCE - Posoudit situaci a vytvořit podrobný plán RCCE, včetně zdrojů, jasných rolí a odpovědností - Posoudit kapacitu RCCE a připravit školení - Připravit posouzení vnímání rizika (formativní výzkum) - Připravit mechanismus zpětné vazby - Nastavit systém monitorování - Vyvrátit fámy a dezinformace pomocí důvěryhodných informací a faktů sdílených prostřednictvím důvěryhodných kanálů a zdrojů 	Zapojte veřejnost prostřednictvím RCCE a zajistěte, aby se lidé a komunity podíleli na sdílení důvěryhodných informací, prováděli v komunitě potřebné kroky a rozvíjeli důvěru ve veřejné zdraví a sociální opatření prostřednictvím dvoustranné komunikace. <ul style="list-style-type: none"> - Dle situace posoudit a revidovat plán RCCE s pracovní skupinou RCCE - Zajistit školení pro nově nabíraný personál - Podle potřeby zapojit komunity se zaměřením na posílení komunitního dialogu a důvěry - Posoudit počáteční hodnocení vnímání rizika (formativní výzkum) - Implementovat mechanismus zpětné vazby - Monitorovat proces 	Zapojte veřejnost prostřednictvím RCCE a zajistěte, aby se lidé a komunity podíleli na sdílení důvěryhodných informací, prováděli v komunitě potřebné kroky a rozvíjeli důvěru ve veřejné zdraví a sociální opatření prostřednictvím dvoustranné komunikace. <ul style="list-style-type: none"> - Dle situace posoudit a revidovat plán RCCE s pracovní skupinou RCCE - Posílit aktivity vedené komunitou s cílem motivovat individuální a sociální odpovědnost ke zpomalení přenosu, ulevit přetíženým zdravotním systémům a ochránit nejzranitelnější osoby - Zajistit školení pro nově nabíraný personál - Podle potřeby zapojit komunity se zaměřením na posílení komunitního dialogu a důvěry 	Zapojte veřejnost prostřednictvím RCCE a zajistěte, aby se lidé a komunity podíleli na sdílení důvěryhodných informací, prováděli v komunitě potřebné kroky a rozvíjeli důvěru ve veřejné zdraví a sociální opatření prostřednictvím dvoustranné komunikace. <ul style="list-style-type: none"> - Dle situace posoudit a revidovat plán RCCE s pracovní skupinou RCCE - Posílit aktivity vedené komunitou s cílem motivovat individuální a sociální odpovědnost ke zpomalení přenosu, ulevit přetíženým zdravotním systémům a ochránit nejzranitelnější osoby - Pokračovat v posuzování vnímání rizika (formativní výzkum) - Implementovat mechanismus zpětné vazby

	Žádné případy	Sporadické případy	Klastry případů	Komunitní přenos
	<ul style="list-style-type: none"> - Zapojit lidi a komunity do navrhování strategií, jak přijímat a udržovat doporučená opatření jedince a v oblasti veřejného zdraví, a také sociální opatření včetně očkování. - Připravit komunity na zavádění vakcín, ošetření a testování. - Budovat odolnost v komunitách, připravit je tak na posun ve scénářích případů a odvrátit samolibost opatření v oblasti veřejného zdraví a sociálních opatření. 	<ul style="list-style-type: none"> - Vyvrátit fámy a dezinformace pomocí důvěryhodných informací a faktů sdílených prostřednictvím důvěryhodných kanálů a zdrojů. - Zapojit lidi a komunity do navrhování strategií, jak přijímat a udržovat doporučená opatření jedince a v oblasti veřejného zdraví, a také sociální opatření včetně očkování. - Připravit komunity na zavádění vakcín, ošetření a testování. - Budovat odolnost v komunitách, připravit je tak na posun ve scénářích případů a odvrátit samolibost opatření v oblasti veřejného zdraví a sociálních opatření. 	<ul style="list-style-type: none"> - Posoudit počáteční hodnocení vnímání rizika (formativní výzkum) - Implementovat mechanismus zpětné vazby - Monitorovat proces a provádět implementaci plánu RCCE - Vyvrátit fámy a dezinformace pomocí důvěryhodných informací a faktů sdílených prostřednictvím důvěryhodných kanálů; rozšířit informace a podporu od důvěryhodných lídrů vlivných osob v komunitě, včetně důvěryhodných médií - Zapojit lidi a komunity do navrhování strategií, jak přijímat a udržovat doporučená opatření jedince a v oblasti veřejného zdraví, a také sociální opatření včetně očkování. - Připravit komunity na zavádění vakcín, ošetření a testování. - Budovat odolnost v komunitách, připravit je tak na posun ve scénářích případů a odvrátit samolibost opatření v oblasti veřejného zdraví a sociálních opatření. 	<ul style="list-style-type: none"> - Podle potřeby zapojit komunity se zaměřením na posílení komunitního dialogu a důvěry - Monitorovat proces a provádět implementaci plánu RCCE - Vyvrátit fámy a dezinformace pomocí důvěryhodných informací a faktů sdílených prostřednictvím důvěryhodných kanálů; rozšířit informace a podporu od důvěryhodných lídrů vlivných osob v komunitě, včetně důvěryhodných médií - Zapojit lidi a komunity do navrhování strategií, jak přijímat a udržovat doporučená opatření jedince a v oblasti veřejného zdraví, a také sociální opatření včetně očkování. - Připravit komunity na zavádění vakcín, ošetření a testování. - Budovat odolnost v komunitách, připravit je tak na posun ve scénářích případů a odvrátit samolibost opatření v oblasti veřejného zdraví a sociálních opatření.
Sledování	<p>Aktivně testovat na COVID-19 u podezřelých případů; rychle případy izolovat.</p> <p>Implementovat testování na COVID-19 s využitím stávajících systémů komunitního sledování, systémů sledování respiračních onemocnění, nemocničního sledování, sledování založeného na událostech a vyšetřování ohnisek.</p> <p>Do možností sledování zahrnout varianty, včetně sekvenování tam, kde je dostupné.</p> <p>Implementovat nebo udržovat posílené sledování u ubytovacích zařízení a zranitelné skupiny.</p>	<p>Aktivně testovat na COVID-19 u podezřelých případů; rychle případy izolovat.</p> <p>Implementovat sledování výskytu COVID-19 s využitím stávajících systémů komunitního sledování, systémů sledování respiračních onemocnění, nemocničního sledování, sledování založeného na událostech a vyšetřování klastrů.</p> <p>Do možností sledování zahrnout varianty, včetně sekvenování tam, kde je dostupné.</p> <p>Implementovat posílené sledování pro ubytovací zařízení a zranitelné skupiny.</p>	<p>Aktivně testovat na COVID-19 u podezřelých případů; rychle případy izolovat.</p> <p>Rozšířit sledování výskytu COVID-19 s využitím stávajících systémů komunitního sledování, systémů sledování respiračních onemocnění, nemocničního sledování, sledování založeného na událostech a vyšetřování klastrů.</p> <p>Do možností sledování zahrnout varianty, včetně sekvenování tam, kde je dostupné.</p> <p>Implementovat posílené sledování pro ubytovací zařízení a zranitelné skupiny.</p>	<p>Aktivně testovat na COVID-19 u podezřelých případů; kde je to možné, zejména v nově infikovaných oblastech; izolovat případy; uplatňovat samovolně zahájenou izolaci u symptomatických osob.</p> <p>Přizpůsobit stávající systémy sledování, aby bylo možné monitorovat aktivitu. Pokračovat ve sledování na základě události a ve vyšetřování klastrů. Do možností sledování zahrnout varianty, včetně sekvenování tam, kde je dostupné.</p> <p>Implementovat posílené sledování pro ubytovací zařízení a zranitelné skupiny.</p>

	Žádné případy	Sporadické případy	Klastry případů	Komunitní přenos
	Vyvinout národní strategii pro sledování genomu variant SARS-CoV-2.	Tam, kde je to možné, měřit stav očkování infikovaných osob za účelem přispět k povědomí o jeho účinnosti Vyvinout národní strategii pro sledování genomu variant SARS-CoV-2.	Tam, kde je to možné, měřit stav očkování infikovaných osob za účelem přispět k povědomí o jeho účinnosti Vyvinout národní strategii pro sledování genomu variant SARS-CoV-2.	Tam, kde je to možné, měřit stav očkování infikovaných osob za účelem přispět k povědomí o jeho účinnosti Zavést sledování genomu variant SARS-CoV-2.
Trasování a řízení kontaktů	Připravit se na prudký nárůst potřeb trasování kontaktů	Provádět trasování a monitorování kontaktů; karanténa kontaktů .	Provádět trasování kontaktů , monitorování; karanténu kontaktů . Provádět vyšetřování u klastrů.	Pokračovat v trasování kontaktů a monitorování, kde je to možné; karanténa kontaktů . Provádět vyšetřování u klastrů. Schopnost trasování kontaktů může trvat delší dobu, a proto by mělo být prioritou identifikovat a vyšetřovat klastry, prostředí s vysokým rizikem a místa s pacienty s rizikem závažného onemocnění.
Veřejné zdraví a sociální opatření (PHSM)	Připravit se na úpravu opatření v oblasti veřejného zdraví a sociálních věcí na základě analýzy úrovně přenosu, kapacity zdravotnického systému na situaci reagovat a dalších kontextových faktorů . Zajistit, aby byla zavedena základní opatření pro zmírnění rizik v souvislosti s mezinárodním cestováním (jako je cestovní poradenství, sebemonitorování mezinárodních cestujících, kontroly životního prostředí, opatření týkající se veřejného zdraví a sociální opatření ve vstupních bodech a v dopravních prostředcích). Provádět systematická a pravidelná hodnocení rizik , pro získání informací k zavedení, úpravu nebo ukončení doplňujících opatření (jako je screening, testování a karanténa mezinárodních cestujících) pro všechny cestovní trasy. Poradenství proti využívání očkování proti COVID-19 jako podmínky pro cestující pro vstup nebo opuštění země nebo pro účast na shromážděních.	Upravit opatření v oblasti veřejného zdraví a sociálních otázek na základě analýzy úrovně místního přenosu , schopnosti zdravotního systému reagovat a dalších kontextových faktorů . Zajistit, aby byla zavedena základní opatření pro zmírnění rizik v souvislosti s mezinárodním cestováním (jako je cestovní poradenství, sebemonitorování mezinárodních cestujících, kontroly životního prostředí, opatření týkající se veřejného zdraví a sociální opatření ve vstupních bodech a v dopravních prostředcích). Provádět systematická a pravidelná hodnocení rizik , pro získání informací k zavedení, úpravu nebo ukončení doplňujících opatření (jako je screening, testování a karanténa mezinárodních cestujících) pro všechny cestovní trasy. Poradenství proti využívání očkování proti COVID-19 jako podmínky pro cestující pro vstup nebo opuštění země nebo pro účast na shromážděních.	Upravit opatření v oblasti veřejného zdraví a sociálních otázek na základě analýzy úrovně místního přenosu , schopnosti zdravotního systému reagovat a dalších kontextových faktorů . Zajistit, aby byla zavedena základní opatření pro zmírnění rizik v souvislosti s mezinárodním cestováním (jako je cestovní poradenství, sebemonitorování mezinárodních cestujících, kontroly životního prostředí, opatření týkající se veřejného zdraví a sociální opatření ve vstupních bodech a v dopravních prostředcích). Provádět systematická a pravidelná hodnocení rizik , pro získání informací k zavedení, úpravu nebo ukončení doplňujících opatření (jako je screening, testování a karanténa mezinárodních cestujících) pro všechny cestovní trasy. Poradenství proti využívání očkování proti COVID-19 jako podmínky pro cestující pro vstup nebo opuštění země nebo pro účast na shromážděních.	Upravit opatření v oblasti veřejného zdraví a sociálních otázek na základě analýzy úrovně místního přenosu , schopnosti zdravotního systému reagovat a dalších kontextových faktorů . Zajistit, aby byla zavedena základní opatření pro zmírnění rizik v souvislosti s mezinárodním cestováním (jako je cestovní poradenství, sebemonitorování mezinárodních cestujících, kontroly životního prostředí, opatření týkající se veřejného zdraví a sociální opatření ve vstupních bodech a v dopravních prostředcích). Provádět systematická a pravidelná hodnocení rizik , pro získání informací k zavedení, úpravu nebo ukončení doplňujících opatření (jako je screening, testování a karanténa mezinárodních cestujících) pro všechny cestovní trasy. Poradenství proti využívání očkování proti COVID-19 jako podmínky pro cestující pro vstup nebo opuštění země nebo pro účast na shromážděních.

	Žádné případy	Sporadické případy	Klastry případů	Komunitní přenos
	Jakékoli rozhodnutí omezit, pozměnit, odložit, zrušit nebo pokračovat s hromadným shromažďováním by mělo být založeno na přísném posouzení rizik, přizpůsobeno události, stanoveno v kontextu veřejného zdraví a sociálních opatření zavedených hostitelskou zemí nebo oblastí, kde se událost plánuje.	Nemělo by docházet k žádnému shromažďování osob, pokud nejsou dodržována základní preventivní opatření. Jakékoli rozhodnutí omezit, pozměnit, odložit, zrušit nebo pokračovat s hromadným shromažďováním by mělo být založeno na přísném posouzení rizik, přizpůsobeno události, stanoveno v kontextu veřejného zdraví a sociálních opatření zavedených hostitelskou zemí nebo oblastí, kde se událost plánuje.	Nemělo by docházet k žádnému shromažďování osob, pokud nejsou dodržována základní preventivní opatření. Jakékoli rozhodnutí omezit, pozměnit, odložit, zrušit nebo pokračovat s hromadným shromažďováním by mělo být založeno na přísném posouzení rizik, přizpůsobeno události, stanoveno v kontextu veřejného zdraví a sociálních opatření zavedených hostitelskou zemí nebo oblastí, kde se událost plánuje.	Nemělo by docházet k žádnému shromažďování osob, pokud nejsou dodržována základní preventivní opatření. Jakékoli rozhodnutí omezit, pozměnit, odložit, zrušit nebo pokračovat s hromadným shromažďováním by mělo být založeno na přísném posouzení rizik a přizpůsobeno události. V případě vysokého nebo velmi vysokého rizika by mělo být vždy zváženo odložení nebo zrušení události a stanoveno v kontextu veřejného zdraví a sociálních opatření zavedených hostitelskou zemí nebo oblastí, kde se událost plánuje.
Prevence a kontrola infekcí (PKI) – zařízení zdravotní péče	<p>Určit kontaktní místa IPC na národní úrovni a úrovni jednotlivých zařízení. (Znovu) proškolit personál v oblasti PKI a klinického řízení konkrétně pro COVID-19.</p> <p>Zavést strategie PKI a opatření pro prevenci nebo omezení přenosu v zařízeních zdravotní péče.</p> <p>Používat vhodné osobní ochranné prostředky (OOP) zdravotnickými pracovníky poskytujícími přímou péči pacientům s COVID-19. Vyvinout plán pro předvídání základních potřeb dodávek a strategický plán rozdělení pro závažné nedostatky v případě, že se předpokládá přerušení dodávek OOP.</p> <p>Připravit strategie zjišťování, předcházení a řízení infekcí SARS-CoV-2 mezi zdravotnickými pracovníky.</p>	<p>Určit kontaktní místa IPC na národní úrovni a úrovni jednotlivých zařízení. (Znovu) proškolit personál v oblasti PKI a klinického řízení konkrétně pro COVID-19.</p> <p>Zavést strategie PKI a opatření pro prevenci nebo omezení přenosu v zařízeních zdravotní péče.</p> <p>Zdravotničtí pracovníci poskytující přímou péči pacientům s COVID-19 musí používat vhodné OOP. Zavést základní předvídání dodávek a strategické plánování pro závažné nedostatky v případě, že se předpokládá nedostatek OOP nebo jejich nedostatek nastane.</p> <p>Zavést pokyny ohledně používání roušky ve zdravotnických zařízeních.</p> <p>Zavést strategie zjišťování, předcházení a řízení infekcí SARS-CoV-2 mezi zdravotnickými pracovníky.</p>	<p>Určit kontaktní místa IPC na národní úrovni a úrovni jednotlivých zařízení. (Znovu) proškolit personál v oblasti PKI a klinického řízení konkrétně pro COVID-19.</p> <p>Zavést strategie PKI a opatření pro prevenci nebo omezení přenosu v zařízeních zdravotní péče.</p> <p>Zdravotničtí pracovníci poskytující přímou péči pacientům s COVID-19 musí používat vhodné OOP. Zavést základní předvídání dodávek a strategické plánování pro závažné nedostatky v případě, že se předpokládá nedostatek OOP nebo jejich nedostatek nastane.</p> <p>Zavést pokyny ohledně používání roušky ve zdravotnických zařízeních. Zvážit na této úrovni všeobecné používání roušek ve zdravotnických zařízeních.</p> <p>Zavést strategie zjišťování, předcházení a řízení infekcí SARS-CoV-2 mezi zdravotnickými pracovníky.</p>	<p>Určit kontaktní místa IPC na národní úrovni a úrovni jednotlivých zařízení. Přeškolit personál v oblasti PKI a klinického řízení konkrétně pro COVID-19.</p> <p>Posílit strategie PKI a opatření pro prevenci nebo omezení přenosu v zařízeních zdravotní péče.</p> <p>Zdravotničtí pracovníci poskytující přímou péči pacientům s COVID-19 musí používat vhodné OOP. Zavést základní předvídání dodávek a strategické plánování pro závažné nedostatky v případě, že se předpokládá nedostatek OOP nebo jejich nedostatek nastane.</p> <p>Zavést pokyny ohledně používání roušky ve zdravotnických zařízeních. Zvážit na této úrovni všeobecné používání roušek ve zdravotnických zařízeních. Zavést strategie zjišťování, předcházení a řízení infekcí SARS-CoV-2 mezi zdravotnickými pracovníky.</p>

	Žádné případy	Sporadické případy	Klastry případů	Komunitní přenos
	<p>Připravit se na prudký nárůst potřeby zařízení zdravotní péče, včetně podpory dýchání, PKI, zásob OOP, screeningu infekce zdravotnických pracovníků a jejich psychologické podpory.</p> <p>Zavést environmentální a technické kontroly, včetně přiměřeného větrání a dezinfekce prostředí.</p>	<p>Připravit se na prudký nárůst potřeby zařízení zdravotní péče, včetně podpory dýchání, PKI, zásob OOP, screeningu infekce zdravotnických pracovníků a jejich psychologické podpory.</p> <p>Zavést environmentální a technické kontroly, včetně přiměřeného větrání a dezinfekce prostředí.</p>	<p>Připravit se na prudký nárůst potřeby zařízení zdravotní péče, včetně podpory dýchání, PKI, zásob OOP, screeningu infekce zdravotnických pracovníků a jejich psychologické podpory.</p> <p>Zavést environmentální a technické kontroly, včetně přiměřeného větrání a dezinfekce prostředí.</p>	<p>Zavést plány prudký nárůst potřeby zařízení zdravotní péče, včetně podpory dýchání, PKI, zásob OOP, screeningu infekce zdravotnických pracovníků a jejich psychologické podpory.</p> <p>Zavést environmentální a technické kontroly, včetně přiměřeného větrání a dezinfekce prostředí.</p>
Prevence a kontrola infekcí (PKI) – komunitní zařízení	<p>Kdokoli, kdo má podezření na příznaky COVID-19 a lidé, kteří pečují o nemocné pacienty doma, by měli používat lékařské roušky a dbát na další PKI doporučení, jako je dezinfekce prostředí a větrání.</p>	<p>Kdokoli, kdo má podezření na příznaky COVID-19 a lidé, kteří pečují o nemocné pacienty doma, by měli používat lékařské roušky a dbát na další PKI doporučení, jako je dezinfekce prostředí a větrání.</p> <p>Udržovat fyzický rozestup nejméně 1 metr nebo nosit roušku, pokud rozestup alespoň 1 metru nelze dodržet. Upřednostňovat venkovní aktivity před vnitřními, pokud je to možné.</p> <p>Provádět častou hygienu rukou dezinfekčním prostředkem na ruce na bázi alkoholu nebo mýdlem a vodou.</p> <p>Zajistit dostatečné větrání vnitřních prostor.</p> <p>Vyhýbat se následujícím prostředím, tzv. „3C“: Přeplněná místa s mnoha lidmi, kde jsou všichni v těsném kontaktu; zejména tam, kde lidé vedou konverzace na krátkou vzdálenost; a uzavřené prostory se špatným odvětráváním. Zlepšit přístup k venkovnímu vzduchu přirozeným větráním.</p>	<p>Kdokoli, kdo má podezření na příznaky COVID-19 a lidé, kteří pečují o nemocné pacienty doma, by měli používat lékařské roušky a dbát na další PKI doporučení, jako je dezinfekce prostředí a větrání.</p> <p>Udržovat fyzický rozestup nejméně 1 metr nebo nosit roušku, pokud rozestup alespoň 1 metru nelze dodržet. Upřednostňovat venkovní aktivity před vnitřními, pokud je to možné.</p> <p>Doporučovat používání lékařských roušek osobám/lidem se zvýšeným rizikem závažných komplikací COVID-19 (lidé starší 60 let a/nebo s dalšími komorbiditami); používání látkových roušek obecně veřejnosti v situacích, kdy není možné dodržet rozestupy alespoň 1 metr nebo ve vnitřních prostorách, kde není možné větrat nebo je odvětrávání slabé.</p> <p>Doporučovat používání látkových roušek v domácnostech, ve vnitřních prostorách, kde se nachází návštěvník, který není členem domácnosti.</p>	<p>Kdokoli, kdo má podezření na příznaky COVID-19 a lidé, kteří pečují o nemocné pacienty doma, by měli používat lékařské roušky a dbát na další PKI doporučení, jako je dezinfekce prostředí a větrání.</p> <p>Udržovat fyzický rozestup nejméně 1 metr nebo nosit roušku, pokud rozestup alespoň 1 metru nelze dodržet. Upřednostňovat venkovní aktivity před vnitřními, pokud je to možné.</p> <p>Doporučovat používání lékařských roušek osobám/lidem se zvýšeným rizikem závažných komplikací COVID-19 (lidé starší 60 let a/nebo s dalšími komorbiditami); používání látkových roušek obecně veřejnosti v situacích, kdy není možné dodržet rozestupy alespoň 1 metr nebo ve vnitřních prostorách, kde není možné větrat nebo je odvětrávání slabé. Upřednostňovat venkovní aktivity před vnitřními, pokud je to možné.</p> <p>Doporučovat používání látkových roušek v domácnostech, ve vnitřních prostorách, kde se nachází návštěvník, který není členem domácnosti.</p>

	Žádné případy	Sporadické případy	Klastry případů	Komunitní přenos
			<p>Zajistit dostatečné větrání vnitřních prostor.</p> <p>Provádět častou hygienu rukou dezinfekčním prostředkem na ruce na bázi alkoholu nebo mýdlem a vodou.</p> <p>Vyhýbat se následujícím prostředím, tzv. „3C“: Přeplněná místa s mnoha lidmi, kde jsou všichni v těsném kontaktu; zejména tam, kde lidé vedou konverzace na krátkou vzdálenost; a uzavřené prostory se špatným odvětráváním. Zlepšit přístup k venkovnímu vzduchu přirozeným větráním.</p>	<p>Zajistit dostatečné větrání vnitřních prostor.</p> <p>Provádět častou hygienu rukou dezinfekčním prostředkem na ruce na bázi alkoholu nebo mýdlem a vodou.</p> <p>Vyhýbat se následujícím prostředím, tzv. „3C“: Přeplněná místa s mnoha lidmi, kde jsou všichni v těsném kontaktu; zejména tam, kde lidé vedou konverzace na krátkou vzdálenost; a uzavřené prostory se špatným odvětráváním. Zlepšit přístup k venkovnímu vzduchu přirozeným větráním.</p>
Laboratoře a diagnostika	<p>Testování podle národní strategie pomocí dostupných a schválených diagnostických testů. Testování amplifikace nukleových kyselin (NAAT), například RT-PCR, je metodou volby ke spolehlivému odhalení aktivních SARS-CoV-2 infekcí.¹</p> <p>Identifikovat zařízení ve státních nebo mezinárodních laboratořích k postoupení pozitivních vzorků pro sekvenování.</p>	<p>Testování podle národní strategie pomocí dostupných a schválených diagnostických testů. Testování amplifikace nukleových kyselin (NAAT), například RT-PCR, je metodou volby ke spolehlivému odhalení aktivních SARS-CoV-2 infekcí.¹</p> <p>K odhalení a sledování variant SARS-CoV-2 by mělo být využíváno sekvenování genomu SARS-CoV-2. Ve státních zařízeních nebo mezinárodních referenčních laboratořích by měla být sekvenována alespoň dílčí skupina reprezentativních, kvalitních a včasných NAAT pozitivních vzorků.</p> <p>Skrze sekvenování mohou být pro další charakteristiku upřednostněny následující případy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Infekce u dříve nakažených osob - Infekce u dříve očkovaných osob - Selhání diagnostického testu nebo snížení cílové hodnoty 	<p>Testování podle národní strategie pomocí dostupných a schválených diagnostických testů. Testování amplifikace nukleových kyselin (NAAT), například RT-PCR, je metodou volby ke spolehlivému odhalení aktivních SARS-CoV-2 infekcí.¹</p> <p>K odhalení a sledování variant SARS-CoV-2 by mělo být využíváno sekvenování genomu SARS-CoV-2. Ve státních zařízeních nebo mezinárodních referenčních laboratořích by měla být sekvenována alespoň dílčí skupina reprezentativních, kvalitních a včasných NAAT pozitivních vzorků.</p> <p>Skrze sekvenování mohou být pro další charakteristiku upřednostněny následující případy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Infekce u dříve nakažených osob - Infekce u dříve očkovaných osob - Selhání diagnostického testu nebo snížení cílové hodnoty 	<p>Testování podle národní strategie pomocí dostupných a schválených diagnostických testů. Testování amplifikace nukleových kyselin (NAAT), například RT-PCR, je metodou volby ke spolehlivému odhalení aktivních SARS-CoV-2 infekcí.¹</p> <p>Pokud je diagnostická kapacita nedostačující, zavést prioritní testování a opatření, která mohou omezovat šíření (např. izolaci), včetně prioritního testování pomocí Ag-RDT nebo (pokud možno) RT-PCR:</p> <ul style="list-style-type: none"> - lidí, kteří jsou vystaveni riziku vzniku závažných onemocnění a populace, která bude vyžadovat hospitalizaci a navazující péči v souvislosti s COVID-19 - zdravotnických pracovníků (včetně pohotovostních služeb a neklinického personálu) bez ohledu na to, zda byli v kontaktu s potvrzeným případem (pro ochranu zdravotnických pracovníků a omezení rizika přenosu nákazy)

Žádné případy	Sporadické případy	Klastry případů	Komunitní přenos
	<p>- Osoby s prodlouženou virovou replikací a šířením viru</p> <p>Data genetické sekvence by měla být sdílena nahráním do veřejně přístupné databáze</p>	<p>- Osoby s prodlouženou virovou replikací a šířením viru</p> <p>Data genetické sekvence by měla být sdílena nahráním do veřejně přístupné databáze.</p>	<p>- prvním symptomatickým osobám v uzavřeném prostředí (např. školy, zařízení k dlouhodobému ubytování, věznice, nemocnice) nebo v citlivém prostředí (např. humanitární operace, utečenecké tábory a další druhy zařízení pro uprchlíky) k rychlé identifikaci ohnisek nákazy a zajištění opatření k jejímu zastavení</p> <p>K odhalení a sledování variant SARS-CoV-2 v oblastech rozsáhlého přenosu by mělo být využíváno sekvenování genomu SARS-CoV-2. Ve státních zařízeních nebo mezinárodních referenčních laboratořích by měla být sekvenována alespoň dílčí skupina reprezentativních, kvalitních a včasných NAAT pozitivních vzorků.</p> <p>Skrze sekvenování mohou být pro další charakteristiku upřednostněny následující případy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Infekce u dříve nakažených osob - Infekce u dříve očkovaných osob - Selhání diagnostického testu nebo snížení cílové hodnoty - Osoby s prodlouženou virovou replikací a šířením viru <p>Sekvenování dílčí skupiny reprezentativních, kvalitních a včasných NAAT pozitivních vzorků z pozorovaných míst.</p> <p>Data genetické sekvence by měla být sdílena nahráním do veřejně přístupné databáze.</p>

	Žádné případy	Sporadické případy	Klastry případů	Komunitní přenos
Strategie řízení případů	<p>Nastavit nebo udržovat protokoly pro screeningu triáž pacientů na všech místech vstupu do zdravotnického systému.</p> <p>Připravit se pečovat o všechny postižené pacienty, u který se může rozvíjet post COVID-19 stav.</p> <p>Zavést nebo udržovat horkou linku a systém doporučení pro COVID-19; připravit nemocnice na potenciální náhlý nárůst počtu pacientů.</p> <p>Zajistit zavedení systému řízení dodavatelského řetězce léků (tj. kortikosteroidů), dodávek kyslíku a jejich dostupnost. Zajistit, národní pokyny jsou pravidelně upravovány tak, aby odpovídaly pokynům WHO. Zajistit, aby byli zdravotníci vyškoleni v klinickém managementu, a to včetně klinických a technických zaměstnanců. Zajistit, aby struktury pro péči o pacienty s COVID-19 odpovídaly pokynům týkajících se uspořádání a ventilace.</p>	<p>Provádět screening a triáž pacientů na všech bodech vstupu do zdravotnického systému.</p> <p>Pečovat o všechny suspektní a potvrzené pacienty podle závažnosti onemocnění a potřeb akutní péče.</p> <p>Pečovat o všechny suspektní a potvrzené pacienty, u který se rozvíjí post COVID-19 stav.</p> <p>Připravit nemocnice na náhlý nárůst počtu pacientů; připravit komunity na nárůst případů, včetně připravení komunitních zařízení pro izolaci lehkých/středně těžkých případů; zavedení protokolu pro domácí izolaci.</p> <p>Zajistit zavedení systému řízení dodavatelského řetězce léků (tj. kortikosteroidů), dodávek kyslíku a jejich dostupnost. Zajistit, národní pokyny jsou pravidelně upravovány tak, aby odpovídaly pokynům WHO. Zajistit, aby byli zdravotníci vyškoleni v klinickém managementu, a to včetně klinických a technických zaměstnanců. Zajistit, aby struktury pro péči o pacienty s COVID-19 odpovídaly pokynům týkajících se uspořádání a ventilace.</p>	<p>Provádět screening a triáž pacientů na všech bodech vstupu do zdravotnického systému.</p> <p>Pečovat o všechny suspektní a potvrzené pacienty podle závažnosti onemocnění a potřeb akutní péče.</p> <p>Pečovat o všechny suspektní a potvrzené pacienty, u který se rozvíjí post COVID-19 stav.</p> <p>Aktivovat plány pro mimořádné situace ve zdravotnických zařízeních, zahájit provoz komunitních zařízení; aktivovat protokoly pro domácí izolaci.</p> <p>Zajistit zavedení systému řízení dodavatelského řetězce léků (tj. kortikosteroidů), dodávek kyslíku a jejich dostupnost. Zajistit, národní pokyny jsou pravidelně upravovány tak, aby odpovídaly pokynům WHO. Zajistit, aby byli zdravotníci vyškoleni v klinickém managementu, a to včetně klinických a technických zaměstnanců. Zajistit, aby struktury pro péči o pacienty s COVID-19 odpovídaly pokynům týkajících se uspořádání a ventilace.</p>	<p>Provádět screening a triáž pacientů na všech bodech vstupu do zdravotnického systému.</p> <p>Pečovat o všechny suspektní a potvrzené pacienty podle závažnosti onemocnění a potřeb akutní péče.</p> <p>Pečovat o všechny suspektní a potvrzené pacienty, u který se rozvíjí post COVID-19 stav.</p> <p>Zvýšit měřítko plánů pro mimořádný nárůst počtu pacientů pro zdravotnická zařízení, komunitní zařízení a domácí péči, včetně vylepšení systému postupování pacientů s COVID-19.</p> <p>Zajistit zavedení systému řízení dodavatelského řetězce léků (tj. kortikosteroidů), dodávek kyslíku a jejich dostupnost. Zajistit, národní pokyny jsou pravidelně upravovány tak, aby odpovídaly pokynům WHO. Zajistit, aby byli zdravotníci vyškoleni v klinickém managementu, a to včetně klinických a technických zaměstnanců. Zajistit, aby struktury pro péči o pacienty s COVID-19 odpovídaly pokynům týkajících se uspořádání a ventilace.</p>
Doporučení pro řízení případů podle závažnosti a rizikových faktorů	<p>Testovat případy podezřelé na COVID-19 v souladu s diagnostickou strategií.</p> <p>Pro lehké a středně těžké případy bez rizikových faktorů existují tři varianty péče a izolace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zdravotnická zařízení, pokud to dovolují zdroje; - Komunitní zařízení (např. stadiony, tělocvičny, hotely) s přístupem k rychlé zdravotnické pomoci (např. sousedící zdravotnické stanoviště pro COVID-19, telemedicína); - Izolace v domácí péči dle metodických pokynů WHO se zvážením alternativních platform poskytování zdravotnické péče, jako telemedicína nebo komunitní terénní týmy. <p>Středně těžké případy s rizikovými faktory a všechny vážné/kritické případy: hospitalizace s odpovídající izolací/seskupením pacientů.</p> <p>Toto rozhodnutí o umístění je třeba provádět podle jednotlivých případů a bude záviset na klinických příznacích, požadavcích na podpůrnou péči, potenciálních rizikových faktorech závažných onemocnění a podmínek doma, včetně přítomnosti zranitelných osob v domácnosti.</p>			

	Žádné případy	Sporadické případy	Klastry případů	Komunitní přenos
Zdravotní služby	<p>Zachování zdravotních služeb</p> <p>Připravit nebo revidovat přehled kapacity zdravotnického systému a strategie pro mimořádné situace.</p> <p>Určit kontaktní místo pro základní zdravotnické služby (ZZS) pro národní tým pro řízení případů COVID-19 (IMT).</p> <p>Připravit seznam specifických potřeb ZZS pro danou zemi a převést na potřebu zdrojů (pracovní síla a materiál).</p> <p>Určit prahové hodnoty nebo spouštěče pro rozfázovanou realokaci kapacity a dynamické přizpůsobování služeb na základě vývoje pandemie.</p> <p>Nastavit nebo revidovat mechanismy pro monitorování aktuálního poskytování ZZS.</p> <p>Zahájit rychlá školení za účelem rozšíření kapacity lidských zdrojů v klíčových oblastech (včetně screeningové triáže, pohotovostní péče atd.).</p> <p>Udržovat a posilovat sledování chorob, kterým lze předcházet očkováním; vyvinout nebo revidovat strategie poskytování očkovacích služeb.</p>	<p>Udržovat všechny zdravotnické služby se strategickými směnami v provozu s cílem omezit přenos (např. v případě potřeby omezit setkání v určitých zařízeních, změnit přesun pacientů ve zdravotnickém zařízení kvůli bezpečnosti).</p> <p>Zavést strategie kapacity zdravotnického systému a strategie pro mimořádné situace.</p> <p>Připravit seznam specifických potřeb ZZS pro danou zemi a převést na potřebu zdrojů (pracovní síla a materiál). Vyhodnotit připravenost z hlediska přechodu na prioritní ZZS.</p> <p>Zřídít mechanismy koordinace a komunikace mezi IMT a poskytovateli služeb.</p> <p>Zajistit, aby na všech nemocničních jednotkách lékařské pohotovosti (nebo podobných) byla dostupná 24hodinová služba akutní péče a zajistit informovanost veřejnosti.</p> <p>Provádět rychlá posouzení kapacity (personální a materiální zdroje).</p> <p>Pozastavit výběr poplatků v místě poskytování ZZS pro všechny pacienty.</p> <p>Udržovat a posilovat sledování chorob, kterým lze předcházet očkováním; implementovat strategie poskytování očkovacích služeb.</p>	<p>Udržovat všechny zdravotnické služby se strategickými směnami v provozu s cílem omezit přenos (např. v případě potřeby omezit setkání v určitých zařízeních, změnit přesun pacientů ve zdravotnickém zařízení kvůli bezpečnosti).</p> <p>Zlepšit strategie kapacity zdravotnického systému a strategie pro mimořádné situace.</p> <p>Připravit se na zahájení strategických posunů pro stanovení priorit.</p> <p>Zavést protokoly pro cílený převoz a zpětné předávání pacientů.</p> <p>Zavést objednávání na vyšetření, omezit návštěvy, určit trasu pro jednosměrný pohyb pacientů a personálu pro zajištění dostatečného odstupu.</p> <p>Implementovat nástroje a informační systémy pro podporu telefonických konzultací.</p> <p>Koordinovat další financování zdravotnických pracovníků pro zajištění včasné výplaty mezd, přesčasů, pracovních neschopností a odměn a příplatků za riziko.</p> <p>Udržovat a posilovat sledování chorob, kterým lze předcházet očkováním; zavádět strategie poskytování očkovacích služeb.</p>	<p>Zachovávat všechny zdravotnické služby, jak jen to bude možné. V případě scénáře CT4 nebo kdykoli je kapacita služby přetížena, zavést strategické posuny k upřednostnění ZZS.</p> <p>Zintenzivnit strategie kapacity zdravotnického systému a strategie pro mimořádné situace.</p> <p>Pokračovat v monitorování poskytování ZZS na úrovni komunity a zařízení, identifikovat překážky pro přístup k ZZS a odhadovat obnovení pozastavených služeb na základě změn potřeb.</p> <p>Zavést týdenní hlášení z hlavních distribučních uzlů pro kritické produkty, u nichž může hrozit riziko nedostatku</p> <p>Koordinovat podporu primární péče, upravit pravidla pro hospitalizaci a propouštění pacientů dle potřeby pro omezení délky hospitalizace.</p> <p>Zdokumentovat adaptivní reakce zavedené během pandemie, u nichž by mohla být zvažována dlouhodobější integrace do fungování zdravotnického systému.</p> <p>Udržovat sledování chorob, kterým lze předcházet očkováním; implementovat strategie poskytování očkovacích služeb.</p>
Reakce na úrovni společnosti	<p>Vypracovat plány celospolečenské kontinuity a kontinuity činnosti organizací.</p> <p>Revidovat a aktualizovat plány celospolečenské a obchodní kontinuity, jakmile jsou dostupné důkazy.</p>	<p>Provádět plány celospolečenské kontinuity, stanovit nové funkce státní správy a připravit plány kontinuity provozu.</p>	<p>Implementovat plány zvyšování celospolečenské odolnosti, plány nových funkcí státní správy, plány kontinuity činnosti organizací a plány komunitních služeb.</p>	<p>Implementovat plány zvyšování celospolečenské odolnosti, plány nových funkcí státní správy, plány kontinuity činnosti organizací a plány komunitních služeb.</p>

	Žádné případy	Sporadické případy	Klastry případů	Komunitní přenos
Zavedení očkování	<p>Zavést národní plány zavedení a očkování proti COVID-19</p> <p>Identifikovat a plánovat vnitrostátní přístup k vakcínám/přístup k nakupování (např. COVAX Facility, oboustranná kupní smlouva, zadávání veřejných zakázek přes agenturu OSN, svépomocné projekty), zajistit přístup k vakcínám, pomocným dodávkám a osobním ochranným prostředkům (OOP). Vyškolit zdravotníky pro bezpečné podávání vakcíny proti COVID-19</p> <p>Podporovat přijetí účinných a urychlených regulačních postupů pro schvalování a regulační dohled nad vakcínami proti COVID-19 včetně farmakovigilance založené na rizicích a postmarketingové sledování produktů.</p> <p>Hodnotit požadované logistické postupy, skladování v suchu a kapacitu řetězce chlazení a potřeby infrastruktury na všech úrovních s ohledem na vlastnosti vakcín proti COVID-19 a rozvoj plánu naplnit identifikované dodávky a mezery v logistice.</p> <p>Zajistit monitorování vakcín, existenci monitorovacích systémů bezpečnosti a koordinačního výboru.</p> <p>Zahrnout náklady na vakcinační program proti COVID-19 (vakcíny, provozní náklady, lidské zdroje a kapitálové náklady) do vládního rozpočtu a/nebo plánování schvalování dokumentů příslušným orgánem;</p> <p>Identifikovat mezery financování provozních nákladů a v případě potřeby je vztáhnout na mnohostranné zpětné financování a podporu skrze dárce dané země.</p>	<p>Zavést národní plány zavedení a očkování proti COVID-19</p> <p>Identifikovat a plánovat vnitrostátní přístup k vakcínám/přístup k nakupování (např. COVAX Facility, oboustranná kupní smlouva, zadávání veřejných zakázek přes agenturu OSN, svépomocné projekty), zajistit přístup k vakcínám, pomocným dodávkám a osobním ochranným prostředkům (OOP). Vyškolit zdravotníky pro bezpečné podávání vakcíny proti COVID-19</p> <p>Podporovat přijetí účinných a urychlených regulačních postupů pro schvalování a regulační dohled nad vakcínami proti COVID-19 včetně farmakovigilance založené na rizicích a postmarketingové sledování produktů.</p> <p>Hodnotit požadované logistické postupy, skladování v suchu a kapacitu řetězce chlazení a potřeby infrastruktury na všech úrovních s ohledem na vlastnosti vakcín proti COVID-19 a rozvoj plánu naplnit identifikované dodávky a mezery v logistice.</p> <p>Zajistit monitorování vakcín, existenci monitorovacích systémů bezpečnosti a koordinačního výboru.</p> <p>Zahrnout náklady na vakcinační program proti COVID-19 (vakcíny, provozní náklady, lidské zdroje a kapitálové náklady) do vládního rozpočtu a/nebo plánování schvalování dokumentů příslušným orgánem;</p> <p>Identifikovat mezery financování provozních nákladů a v případě potřeby je vztáhnout na mnohostranné zpětné financování a podporu skrze dárce dané země.</p>	<p>Zavést národní plány zavedení a očkování proti COVID-19</p> <p>Identifikovat a plánovat vnitrostátní přístup k vakcínám/přístup k nakupování (např. COVAX Facility, oboustranná kupní smlouva, zadávání veřejných zakázek přes agenturu OSN, svépomocné projekty), zajistit přístup k vakcínám, pomocným dodávkám a osobním ochranným prostředkům (OOP). Vyškolit zdravotníky pro bezpečné podávání vakcíny proti COVID-19</p> <p>Podporovat přijetí účinných a urychlených regulačních postupů pro schvalování a regulační dohled nad vakcínami proti COVID-19 včetně farmakovigilance založené na rizicích a postmarketingové sledování produktů.</p> <p>Hodnotit požadované logistické postupy, skladování v suchu a kapacitu řetězce chlazení a potřeby infrastruktury na všech úrovních s ohledem na vlastnosti vakcín proti COVID-19 a rozvoj plánu naplnit identifikované dodávky a mezery v logistice.</p> <p>Zajistit monitorování vakcín, existenci monitorovacích systémů bezpečnosti a koordinačního výboru.</p> <p>Zahrnout náklady na vakcinační program proti COVID-19 (vakcíny, provozní náklady, lidské zdroje a kapitálové náklady) do vládního rozpočtu a/nebo plánování schvalování dokumentů příslušným orgánem;</p> <p>Identifikovat mezery financování provozních nákladů a v případě potřeby je vztáhnout na mnohostranné zpětné financování a podporu skrze dárce dané země.</p>	<p>Zavést národní plány zavedení a očkování proti COVID-19</p> <p>Identifikovat a plánovat vnitrostátní přístup k vakcínám/přístup k nakupování (např. COVAX Facility, oboustranná kupní smlouva, zadávání veřejných zakázek přes agenturu OSN, svépomocné projekty), zajistit přístup k vakcínám, pomocným dodávkám a osobním ochranným prostředkům (OOP). Vyškolit zdravotníky pro bezpečné podávání vakcíny proti COVID-19</p> <p>Podporovat přijetí účinných a urychlených regulačních postupů pro schvalování a regulační dohled nad vakcínami proti COVID-19 včetně farmakovigilance založené na rizicích a postmarketingové sledování produktů.</p> <p>Hodnotit požadované logistické postupy, skladování v suchu a kapacitu řetězce chlazení a potřeby infrastruktury na všech úrovních s ohledem na vlastnosti vakcín proti COVID-19 a rozvoj plánu naplnit identifikované dodávky a mezery v logistice.</p> <p>Zajistit monitorování vakcín, existenci monitorovacích systémů bezpečnosti a koordinačního výboru.</p> <p>Zahrnout náklady na vakcinační program proti COVID-19 (vakcíny, provozní náklady, lidské zdroje a kapitálové náklady) do vládního rozpočtu a/nebo plánování schvalování dokumentů příslušným orgánem;</p> <p>Identifikovat mezery financování provozních nákladů a v případě potřeby je vztáhnout na mnohostranné zpětné financování a podporu skrze dárce dané země.</p>

Technické pokyny WHO pro COVID-19

Koordinace, plánování a monitorování na úrovni jednotlivých zemí

- [COVID-19 Partners Platform based on Operational Planning Guidance](#)
- [Training modules: Operational Planning Guidelines and COVID-19 Partners Platform](#)
- [National capacities review tool for a novel coronavirus](#)

Krizová připravenost, stav pohotovosti a opatření v rámci reakce na COVID-19

- [Responding to community spread of COVID-19](#)
- [Overview of Public Health and Social Measures in the context of COVID-19](#)
- [Considerations for implementing and adjusting public health and social measures in the context of COVID-19](#)
 - [Considerations for public health and social measures in the workplace in the context of COVID-19](#)
 - [Considerations for school-related public health measures in the context of COVID-19](#)
- [Considerations for mass gatherings in the context of COVID-19](#)
- [Considerations for implementing a risk-based approach to international travel in the context of COVID-19](#)
- [Preparedness for cyclones, tropical storms, tornadoes, floods and earthquakes during the COVID-19 pandemic](#)
- [Investing in and building longer-term health emergency preparedness during the COVID-19 pandemic](#)
- [Practical actions in cities to strengthen preparedness for the COVID-19 pandemic and beyond](#)
- [Guidance for conducting a country COVID-19 intra-action review \(IAR\)](#)
- [Strategic Advisory Group of Experts on Immunization \(SAGE\): COVID-19 vaccines technical documents](#)
- [Emergency use listing for COVID-19](#)
- [Guidance on developing a national deployment and vaccination plan for COVID-19 vaccines](#)

Sledování, krizové týmy a vyšetřování případů

- [Public health surveillance for COVID-19](#)
 - [COVID-19 Case definition](#)
 - [Global surveillance of COVID-19: WHO process for reporting aggregated data](#)
- [Considerations in the investigation of cases and clusters of COVID-19](#)
- [Considerations for quarantine of contacts of COVID-19 cases](#)
- [Surveillance strategies for COVID-19 human infection](#)
- [Contact tracing in the context of COVID-19](#)
 - [Digital tools for COVID-19 contact tracing](#)
 - [Ethical considerations to guide the use of digital proximity tracking technologies for COVID-19 contact tracing](#)
- [Operational considerations for COVID-19 surveillance using GISRS](#)
- [Medical certification, ICD mortality coding, and reporting mortality associated with COVID-19](#)

Pokyny pro národní laboratoře

- [Diagnostic testing for SARS-CoV-2](#)

Laboratory testing strategy recommendations for COVID-19

- [Laboratory biosafety related to coronavirus disease \(COVID-19\)](#)
- [Guidance for laboratories shipping specimens to WHO reference laboratories that provide confirmatory testing for COVID-19 virus](#)
- [Antigen-detection in the diagnosis of SARS-CoV-2 infection using rapid immunoassays](#)
- [SARS-CoV-2 antigen-detecting rapid diagnostic tests: an implementation guide](#)
- [COVID-19 Target product profiles for priority diagnostics to support response to the COVID-19 pandemic](#)
- [Laboratory assessment tool for laboratories implementing SARS-CoV-2 testing](#)
- [SARS-CoV-2 genomic sequencing for public health goals: interim guidance](#)
- [Genomic sequencing of SARS-CoV-2: a guide to implementation for maximum impact on public health](#)
- [Operational considerations to expedite genomic sequencing component of GISRS surveillance of SARS-CoV-2](#)

Klinická péče o pacienty s COVID-19

- [Clinical management of COVID-19](#)
- [Therapeutics and COVID-19](#)
- [Drugs to Prevent COVID-19](#)
- [Clinical care of severe acute respiratory infections – Tool kit](#)
- [Home care for patients with suspected or confirmed COVID-19 and management of their contacts](#)
- [Operational considerations for case management of COVID-19 in health facility and community](#)
- [Severe Acute Respiratory Infections Treatment Centre](#)
- [Recommendations: Prehospital Emergency Medical Services \(EMS\) COVID-19](#)
- [Use of chest imaging in COVID-19](#)
- [Maintaining a safe and adequate blood supply during the pandemic outbreak of coronavirus disease \(COVID-19\)](#)
- [Global COVID-19 Clinical Characterization Case Record Form](#)
 - [Rapid core case report form](#)
 - [Pregnancy case report form](#)
 - [Case Report Form for suspected cases of multisystem inflammatory syndrome \(MIS\) in children and adolescents temporally related to COVID-19](#)
 - [Post COVID-19 case report form](#)

Prevence a kontrola nákazy pro COVID-19

- [Infection prevention and control during health care when COVID-19 is suspected or confirmed](#)
- [Rational use of personal protective equipment for coronavirus disease \(COVID-19\) and considerations during severe shortages](#)
- [Advice on the use of masks in the context of COVID-19](#)
- [Advice on the use of masks for children in the community in the context of COVID-19](#)
- [Considerations for quarantine of contacts of COVID-19 cases](#)
- [Water, sanitation, hygiene and waste management for COVID-19](#)
- [Infection prevention and control for the safe management of a dead body in the context of COVID-19](#)

- [Infection prevention and control for long-term care facilities in the context of COVID-19](#)
- [Cleaning and disinfection of environmental surfaces in the context of COVID-19](#)
- [Surveillance protocol for SARS-CoV-2 infection among health workers](#)
- [Prevention, identification and management of health worker infection in the context of COVID-19](#)
- [Health workers exposure risk assessment and management in the context of COVID-19 virus](#)
- [Home care for patients with suspected novel coronavirus \(nCoV\) infection presenting with mild symptoms and management of contacts](#)
- [Aide-memoire: Infection prevention and control \(IPC\) principles and procedures for COVID-19 vaccination activities](#)

Plánování základních zdrojů

- [COVID-19 Essential Supplies Forecasting Tool](#)
- [FAQ: COVID-19 Essential Supplies Forecasting Tool \(COVID-19 ESFT\)](#)
- [Adapt Surge Planning Support Tool](#)
- [Health Workforce Estimator](#)
- [Reagent calculator for portal](#)
- [List of priority medical devices for COVID-19 case management](#)
- [Technical specifications for invasive and non-invasive ventilators for COVID-19](#)
- [Oxygen sources and distribution for COVID-19 treatment centres](#)
- [Technical specifications for Pressure Swing Adsorption \(PSA\) Oxygen Plants](#)

Základní zdravotnické služby

- [Maintaining essential health services: operational guidance for the COVID-19 context](#)
- [Community-based health care, including outreach and campaigns, in the context of the COVID-19 pandemic](#)
- [Harmonized health service capacity assessments in the context of the COVID-19 pandemic](#)
 - [Rapid hospital readiness checklist](#)
 - [Biomedical equipment for COVID-19 case management - inventory tool](#)
 - [Diagnostics, therapeutics, vaccine readiness, and other health products for COVID-19](#)
 - [Ensuring a safe environment for patients and staff in COVID-19 health-care facilities](#)
 - [Infection prevention and control health-care facility response for COVID-19](#)
 - [Continuity of essential health services: Facility assessment tool](#)
- [Recommendations to Member States to improve hand hygiene practices to help prevent the transmission of the COVID-19 virus](#)
- [Guiding principles for immunization activities during the COVID-19 pandemic](#)
 - [FAQ: Immunization in the context of COVID-19 pandemic](#)
- [Framework for decision-making: implementation of mass](#)

[Preventing and managing COVID-19 across long-term care services: Policy brief](#)

[- Preventing and managing COVID-19 across long-term care services: Web annex](#)

- [Considerations for implementing mass treatment, active case-finding and population-based surveys for neglected tropical diseases in the context of the COVID-19 pandemic](#)
- [Considerations for the provision of essential oral health services in the context of COVID-19](#)

Komunikace rizik a zapojení komunity

- [Risk communication and community engagement Toolkit](#)
- [10 Steps to community readiness – what countries should do to prepare communities for a COVID-19 vaccine, treatment or new test](#)
- [COVID-19 Global Risk Communication and Community Engagement Strategy](#)
[vaccination campaigns in the context of COVID-19](#)

[Risk communication and community engagement readiness and response to coronavirus disease \(COVID-19\)](#)

Krizová připravenost, stav pohotovosti a opatření v rámci reakce na COVID-19:

- [Mental health considerations during COVID-19 outbreak](#)
 - [COVID-19 risk communication package for healthcare facilities](#)
 - [A guide to preventing and addressing social stigma associated with COVID-19](#)
-

Pokyny ke COVID-19 pro školy, pracoviště a instituce

- [Key messages and actions for COVID-19 prevention and control in schools](#)
 - [IASC: COVID-19 prevention and control in schools](#)
 - [Getting your workplace ready for COVID-19](#)
 - [COVID-19 and Food Safety: Guidance for competent authorities responsible for national food safety control systems](#)
 - [COVID-19 and food safety: Guidance for food businesses](#)
 - [Operational considerations for COVID-19 management in the accommodation sector](#)
 - [Preparedness, prevention and control of COVID-19 in prisons and other places of detention](#)
 - [Rights, roles and responsibilities of health workers, including key considerations for occupational safety and health](#)
-
-
-

Humanitární operace, tábory a další nestabilní prostředí

- [IASC: Scaling-up COVID-19 Outbreak in Readiness and Response Operations in Camps and Camp-like Settings \(jointly developed by IFRC, IOM, UNHCR and WHO\)](#)
 - [Preparedness, prevention and control of coronavirus disease \(COVID-19\) for refugees and migrants in non-camp settings](#)
 - [Public health and social measures for COVID-19 preparedness and response in low capacity and humanitarian settings](#)
 - [Preparedness for cyclones, tropical storms, tornadoes, floods and earthquakes during the COVID-19 pandemic](#)
-
-

Provozní podpora a logistika

- [Disease commodity package](#)

Cestování, vstupní místa a zdraví na hranicích

- [Considerations for implementing a risk-based approach to international travel in the context of COVID-19](#)
- [Management of ill travellers at Points of Entry – international airports, seaports and ground crossings – in the context of COVID-19 outbreak](#)
- [Operational considerations for managing COVID-19 cases/outbreak on board ships](#)
- [Operational considerations for managing COVID-19 cases or outbreak in aviation](#)
- [Controlling the spread of COVID-19 at ground crossings](#)
- [Promoting public health measures in response to COVID-19 on cargo ships and fishing vessels](#)
- [Interim position paper: considerations regarding proof of COVID-19 vaccination for international travellers](#)

Masová shromáždění

- [Key planning recommendations for Mass Gatherings in the context of the current COVID-19 outbreak](#)
- [Mass gatherings COVID-19 risk assessment](#)
 - [Risk assessment tool](#)
 - [Decision tree](#)
 - [Considerations for risk assessment for sports federations/sports event organizers](#)
 - [Risk assessment tool for sports events](#)
- [Practical considerations and recommendations for religious leaders and faith-based communities in the context of COVID-19](#)
 - [Risk assessment tool](#)
 - [Decision tree](#)
- [Safe Ramadan practices in the context of the COVID-19](#)
- [Safe Eid al Adha practices in the context of COVID-19](#)

Omezování přenosu nových patogenů ze zvířat na člověka

- [Origin of SARS-CoV-2](#)
- [Recommendations to reduce risk of transmission of emerging pathogens from animals to humans in live animal markets or animal product markets](#)

Protokoly včasného vyšetřování (Unity Studies)

- [The First Few X \(FFX\) Cases and contact investigation protocol for COVID-19 infection](#)
-

[Household transmission investigation protocol for COVID-19 infection](#)

- [Prospective cohort protocol for assessment of potential risk factors for COVID-19 infection among health care workers in a health care setting](#)
- [Case-control protocol for assessment of potential risk factors for COVID-19 infection among health care workers in a health care setting](#)
- [Population-based age-stratified seroepidemiological investigation protocol for COVID-19 virus infection](#)
- [Surface sampling of coronavirus disease COVID-19 virus: A practical "how to" protocol for health care and public health professionals](#)

Dostupné on-line školicí kurzy k problematice COVID-19

- [Introduction to COVID-19](#)
- [eProtect Respiratory Infections](#)
- [Critical Care for Severe Acute Respiratory Infections](#)
- [WHO Medical emergency checklist](#)
- [Severe Acute Respiratory Infection \(SARI\) treatment facility design](#)
- [Resuscitation area designation tool](#)
- [Infection Prevention and Control for COVID-19](#)
 - [Infection Prevention and Control core components and multimodal strategies](#)
 - [Standard precautions: Hand hygiene](#)
 - [Standard precautions: Waste management](#)
 - [Standard precautions: Environmental cleaning and disinfection](#)
 - [Standard precautions: Injection safety and needle-stick injury management](#)
 - [Decontamination and sterilization of medical devices](#)
 - [How to put on and remove personal protective equipment](#)
- [Country preparedness and response planning](#)
- [Mass gatherings risk assessment training](#)
- [Occupational health and safety for health workers in the context of COVID-19](#)
- [Long-term care facilities in the context of COVID-19](#)
- [Controlling the spread of COVID-19 at ground crossings](#)
- [Operational considerations for managing COVID-19 cases and outbreaks in aviation](#)
- [Operational considerations for managing COVID-19 cases and outbreaks on board ships](#)
- [Management of ill travellers at point of entry in the context of the COVID-19 outbreak](#)

WHO i nadále důkladně sleduje situaci a jakékoli změny, které by mohly mít vliv na tyto prozatímní pokyny. Pokud se jakékoliv faktory změní, vydá WHO další aktualizaci. V opačném případě skončí platnost tohoto dokumentu s prozatímními pokyny po uplynutí 2 let od data jeho vydání

