

Návrat hlášených případů onemocnění COVID-19 v zemích EU/EEA, Velké Británii a kandidátských zemích. Rychlé hodnocení rizik ECDC.

ECDC. Rapid Risk Assessment: Resurgence of reported cases of COVID 19 in the EU/EEA, the UK and EU candidate and potential candidate countries, 2 Jul 2020

Od 31. prosince 2019 do 30. června 2020 bylo na celém světě hlášeno 10 273 001 případů onemocnění COVID-19, včetně 505 295 úmrtí. V zemích EU / EEA a Velké Británii je evidováno 1 556 709 případů (15 % všech případů), z toho 176 800 úmrtí (35 % všech úmrtí), kandidátské země EU ohlásily 229 112 případů (2 % všech případů), včetně 5 988 úmrtí (1 % všech úmrtí).

Shrnutí

Pandemie onemocnění COVID-19 představuje bezprecedentní hrozbu pro země EU / EEA a Velkou Británii včetně dalších zemí celého světa, z nichž mnohé již několik měsíců zažívají rozsáhlý komunitní přenos viru v populaci. Přestože v Evropě je celkově pozorován klesající trend výskytu onemocnění COVID-19, ve většině zemí EU / EEA, Velké Británii a kandidátských zemích EU je stále hlášen komunitní přenos. Některé země navíc hlásí opětovný návrat onemocnění nebo velké ohraničené epidemie.

Hlavní důvody nárůstu počtu případů onemocnění COVID-19 nebo opětovného výskytu případů v těchto zemích se liší a patří k nim zejména:

- změny ve vyhledávání případů (např. více se testuje, změny v definici případu),
- skutečné zvýšení přenosu (např. spojené s uvolněním opatření)
- importy případů z jiných zemí.

Některé nárůsty počtu nemocných, zejména v zemích s malou populací obyvatel, jsou spojeny jen s několika dalšími novými případy. Proto musí být informace interpretovány s opatrností.

Posouzení rizik

V tomto hodnocení rizik ECDC posuzuje rizika spojená s tímto nárůstem hlášených případů v některých zemích.

V současné době je riziko dané kombinací pravděpodobnosti výskytu události a jejích důsledků (dopadů) na jednotlivce nebo obyvatelstvo následující:

- V zemích, které hlásí nárůst počtu případů onemocnění COVID-19 a ve kterých může brzy dojít ke komunitnímu přenosu a ve kterých nejsou přijata vhodná fyzická distanční opatření, se v současné době celkové riziko COVID-19 považuje za mírné pro obecnou populaci a velmi vysoké pro onemocnění COVID-19 u definované rizikové populace.
- Za předpokladu, že zvýšení počtu případů neodráží pouze změnu strategie surveillance nebo statistické artefakty, a že neexistují vhodné monitorovací systémy a kapacity pro rozsáhlé testování a trasování kontaktů, jsou uvolněna opatření a komunitní přenos stále probíhá, tak celkové riziko přenosu onemocnění COVID-19 se v těchto zemích považuje za vysoké.

Možnosti reakce

Aby bylo možné reagovat na tato rizika, jsou pro udržení snížené úrovně přenosu a zabránění opětovnému výskytu nezbytná následující opatření:

- Robustní monitorovací systém pro pečlivé sledování epidemiologické situace, rychlé odhalení zvýšeného přenosu, posouzení dopadu zavedených intervencí a zamezení opětovného výskytu onemocnění COVID-19.
- Rozšířená strategie testování zaměřená na komplexní testování všech jedinců vykazujících příznaky podobné jako u onemocnění COVID-19, nezávisle na zemi jejich původu nebo pobytu.
- Systém pro vyhledávání kontaktů založený na rozsáhlém testování, aktivním vyhledávání případů, včasném odhalení případů, izolaci případů, karanténě a sledování kontaktů, případně podporovaný elektronickými nástroji a aplikacemi.
- Okamžitá identifikace a vyšetřování clusterů a ohnisek spojených s určitým prostředím, provádění adekvátních kontrolních a preventivních opatření s cílem minimalizovat další šíření na ostatní osoby a do širší komunity.
- Zavedení dlouhodobě udržitelných nezbytných opatření bez ohledu na rychlost přenosu infekce v populaci a schopnost rychle měnit strategii při nárůstu zvýšeného přenosu.
- Silná komunikační strategie by měla občanům připomínat, že pandemie ještě neskončila.

Příslušné národní orgány a instituce by měly pečlivě analyzovat každé zvýšení incidence onemocnění COVID-19 a posoudit, zda je zvýšení spojeno se skutečným nárůstem přenosu onemocnění a zda tento nárůst je/není v populaci se zvýšeným rizikem onemocnění COVID-19, včetně obyvatel zařízení dlouhodobé péče. Je nezbytná identifikace možných ohnisek nebo trvalého komunitního přenosu v důsledku uvolnění/ rozvolňování opatření zavedených v předchozích měsících, aby bylo možné kontrolovat narůstající nemocnost a zavést patřičná opatření zaměřená zejména na omezení pohybu osob a / nebo snížení expozice.

ECDC nepovažuje cestovní omezení v rámci schengenského prostoru a do schengenského prostoru za účinný způsob, jak omezit přenos v rámci EU, protože přenos v rámci Společenství již probíhá
Údaje z Evropského surveillance systému (TESSy) ukazují, že v červnu 2020 byla pravděpodobně nakažena v jiné zemi než ve vykazující zemi pouze 3 % potvrzených případů.

Více informací: ECDC, <https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/rapid-risk-assessment-resurgence-reported-cases-covid-19>

Annex 1. Distribution of COVID-19 cumulative cases, deaths and 14 day incidence of reported cases, EU/EEA, UK and EU candidate and potential candidate countries, as of 30 June 2020

Country	Cases	Deaths	14-day incidence of reported cases per 100 000 population
Austria	17 666	703	6.8
Belgium	61 427	9 747	9.9
Bulgaria	4 831	223	21.3
Croatia	2 725	107	11.6
Cyprus	996	19	1.3
Czechia	11 805	348	16.3
Denmark	12 751	605	9.2
Estonia	1 987	69	1.0
Finland	7 209	328	1.8
France	164 260	29 813	10.3
Germany	194 259	8 973	8.9
Greece	3 390	191	2.4
Hungary	4 145	585	0.7
Iceland	1 840	10	8.4
Ireland	2 5462	1 735	2.9
Italy	240 436	34 744	5.2
Latvia	1 117	30	1.0
Liechtenstein	83	1	0.0
Lithuania	1 816	78	1.5
Luxembourg	4 256	110	30.0
Malta	670	9	4.1
Netherlands	50 223	6 107	8.3
Norway	8 855	249	4.2
Poland	34 154	1 444	11.5
Portugal	41 912	1 568	47.4
Romania	26 582	1 634	22.8
Slovakia	1 665	28	2.1
Slovenia	1 585	111	4.3
Spain	248 970	28 346	9.9
Sweden	67 667	5 310	149.4
United Kingdom	311 965	43 575	22.7
Albania	2 466	58	30.6
Bosnia and Herzegovina	4 343	183	39.5
Kosovo ²	2 677	49	66.2
Montenegro	501	11	28.1
North Macedonia	6 224	298	99.5
Serbia	14 288	274	27.6
Turkey	198 613	5 115	22.9