

# Země nakupují vakcíny v rámci přípravy na pandemii ptačí chřipky

 necenzurovanapravda.cz/2024/07/zeme-nakupuji-vakciny-v-ramci-pripravy-na-pandemii-ptaci-chripky

14 července, 2024

Už nějakou dobu se objevují indicie, které napovídají, že právě ptačí chřipka je jedním z horkých kandidátů na příští pandemii. Mezitím se sice vynořily i další možnosti, nicméně v případě ptačí chřipky již dochází k reálným přípravám.

V USA se kolem ptačí chřipky vyvolává hysterie už asi půl roku a mezitím se objevují informace o jejím šíření po celém světě, i když zatím pouze mezi zvířaty. U lidí se PCR testy objevená ptačí chřipka zatím objevila jen u několika málo jedinců.

Podstatné je, že průběžně se objevují varování, že ptačí chřipka údajně může kdykoli zmutovat. A již v roce 2009 se v USA prováděl výzkum viru ptačí chřipky tak, aby byl přenosný z člověka na člověka.

Mezitím se jednotlivé země připravují na možnou pandemii, ať už zaváděním příslušných zákonů, které umožní rychle vyhlásit nouzový stav nebo zřizováním obřích pandemických skladů.

Na podzim se pak připravuje světový summit o ptačí chřipce, na kterém by se mělo debatovat právě o možnosti mutací a přenesení na člověka.

Další indicií, která jasně hovoří pro připravovanou pandemii, je nákup příslušných vakcín.

V pátek časopis *Nature* zveřejnil článek shrnující, co země dělají, aby se připravily na pandemii ptačí chřipky. Bohaté národy nakupují vakcíny proti chřipce H5N1 a posilují dohled.

Časopis Nature nevyjádřil žádné obavy, že by pandemie ve stylu roku 2020 byla vyhlášena na základě falešných důvodů. *Nature* ani v nejmenším neznepokojovalo, že vakcíny zavedené pro údajnou pandemii covidu jsou nebezpečné a neúčinné.

Jedinou obavu, kterou *Nature* vyjádřila, bylo, že země s nízkými příjmy zůstanou v závodě o pořízení vakcín pozadu. Koalice pro inovace epidemické připravenosti („CEPI“) tedy pracuje na zajištění toho, aby reakce byla celosvětově „spravedlivá.“

Poté, co byla učiněna tvrzení, že případy ptačí chřipky H5N1 u skotu ve Spojených státech stále přibývají, se země připravují na možnost, že by virus mohl u lidí vyvolat pandemii, a to posílením dohledu, nákupem vakcín nebo vývojem nových vakcín. .

Zprv je třeba zvýšit strach, aby u lidí, kterých se to týká, mohla pandemie vyvolat paniku prohlášeními jako:

Vysoce patogenní ptačí chřipka H5N1 byla dosud zjištěna u 145 stád skotu a 4 zemědělských pracovníků v tuctu států po celých Spojených státech. Výzkumníci říkají, že mnohem více případů u krav a lidí pravděpodobně zůstalo neodhaleno.

**Šance na potlačení epidemie jsou „den ode dne menší,“** říká Angela Rasmussenová, viroložka z University of Saskatchewan v Saskatoonu v Kanadě.

*Ptačí chřipka se může stát lidskou pandemií. Jak se země připravují?* *Příroda*, 12. července 2024

Poté se problém zobrazí:

Studie naznačují, že se virus šíří mezi dojnicemi spíše prostřednictvím kontaminovaného dojícího zařízení než vzduchem. Největším rizikem je, že by se mohl vyvinout tak, aby účinněji infikoval savce, a to i prostřednictvím dýchacího systému, což by ztížilo jeho potlačení.

**Vzhledem k blízkému a pravidelnému kontaktu, který mají krávy s lidmi, by přenos vzduchem mohl vyvolat pandemii.**

*Ptačí chřipka se může stát lidskou pandemií. Jak se země připravují?* *Příroda*, 12. července 2024

A nakonec se nabízí spásné „řešení“ z oblasti pandemických vakcín:

Snahy připravit se na možnost pandemie zahrnují hodnocení rizik, modelování a předpovědi propuknutí. „Mezinárodně probíhá spousta plánování a příprav,“ říká Michelle Wille, ekoložka virů na University of Melbourne v Austrálii.

Hlavním zaměřením úsilí o připravenost na pandemii jsou vakcíny, které by chránily lidi před onemocněním, pokud by se virus rozšířil ve větší míře.

„Ačkoli je současné riziko pro veřejné zdraví nízké, WHO působí v neustálém stavu připravenosti na potenciální pandemii chřipky,“ říká Maria Van Kerkhove, která ve WHO vede připravenost a prevenci na epidemie a pandemie.

*Ptačí chřipka se může stát lidskou pandemií. Jak se země připravují? Příroda, 12. července 2024*

Které země tedy nakupují vakcíny v rámci přípravy na „potenciální pandemii chřipky“?

V květnu zakoupilo americké ministerstvo zdravotnictví a sociálních služeb téměř pět milionů dalších dávek vakcíny proti chřipce CSL Seqirus do svých zásob.

Minulý měsíc Evropská komise zakoupila zhruba 700 000 dávek vakcíny proti chřipce vyrobené společností CSL Seqirus v Maidenhead ve Velké Británii s opcí na nákup dalších 40 milionů.

Také v červnu začalo Finsko očkovat lidi proti ptačí chřipce se zaměřením na vysoce rizikové pracovníky na kožešinových a drůbežích farmách.

Jaký typ vakcín to bude?

V současnosti dostupné vakcíny se spoléhají na inaktivované kmeny virů pěstované ve slepičích vejcích, jejichž výroba je levná, ale pomalá. Vědci vyvíjejí vakcíny využívající technologii mRNA; ty jsou dražší, ale jejich výroba je rychlejší a jejich formulace může být aktualizována tak, aby se zaměřovala na vznikající kmeny.

„Opravdu to mění hru,“ říká Scott Hensley, imunolog z Pennsylvánské univerzity ve Filadelfii, který vyvinul kandidátskou vakcínu H5 mRNA a testoval ji na fretkách. „V případě pandemie můžete očekávat, že tyto vakcíny budou široce používány.“

Minulý týden HHS oznámila, že poskytla farmaceutické společnosti Moderna se sídlem v Cambridge ve státě Massachusetts 176 milionů USD na vývoj vakcíny proti chřipce H5 založené na mRNA.

*Ptačí chřipka se může stát lidskou pandemií. Jak se země připravují? Příroda, 12. července 2024*

Pokud jsme se za posledních čtyři a půl roku něco naučili, pak je to: Je třeba odmítat „vakcíny.“

Ohodnoťte tento příspěvek!

■ ■ ■ [Celkem: 9 Průměrně: 4.9]