

První identifikovaný případ onemocnění ptačí chřipkou A (H5N8) u člověka

First identification of human cases of avian influenza A (H5N8) infection, 24 February 2021

<https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/First-identification-human-cases-avian-influenza-A-H5N8-infection.pdf>

Dne 20. února 2021 oznámily ruské úřady výskyt infekce virem chřipky A (H5N8) u sedmi pracovníků s drůbeží v ohnisku výskytu vysoce patogenní ptačí chřipky (HPAI) A (H5N8) na drůbežárně na jihu Ruska. Všechny sedm případů zjištěných u lidí bylo hlášeno jako onemocnění s mírným průběhem nebo asymptomatické. Viry HPAI A (H5N8) kolují v evropských populacích ptáků od roku 2014 a způsobují velká ohniska nálezů, postihují několik milionů ptáků a drůbeže. Od roku 2016 do roku 2018 bylo exponováno odhadem více než 10 000 osob.

Od října 2020 bylo z Evropské unie (EU), Evropského hospodářského prostoru (EEA) a sousedních zemí do ADSN (Animal Disease Notification System) hlášeno přibližně 1 700 ohnisek ptačí chřipky A (H5N8) a jiných aviárních virů A (H5Nx) v chovech drůbeže a u volně žijících ptáků. Ve stejném období hlásilo sedm zemí EU/EEA Evropskému úřadu pro bezpečnost potravin (EFSA) celkem 1 888 osob vystavených infikovaným ptákům (např. při utracení).

Od prvního výskytu v Evropě v roce 2014 nebyl dosud ze zemí EU/EEA ani ze žádné jiné země globálně související s virem A (H5Nx) hlášen žádný přenos na člověka. Současný hlášený výskyt v Rusku je prvním výskytem, kdy existují přímé virologické důkazy o zoonotickém přenosu vysoce patogenního viru ptačí chřipky A (H5N8) z ptáků na člověka. Neexistují žádné důkazy o přenosu z člověka na člověka.

Vzhledem k omezené dostupnosti údajů existuje značná nejistota ohledně dosažených závěrů. *Riziko infekce související s virem ptačí chřipky A (H5N8) je pro širokou veřejnost hodnoceno jako velmi nízké a pro pracovníky exponované osoby jako nízké.*

Virus zůstává adaptovaný na ptáky a nebyly pozorovány žádné markery pro adaptaci na savce, patogenitu pro člověka nebo změněnou citlivost na stávající antivirotika. Průběh onemocnění je popisován jako asymptomatický nebo mírný. Ohroženými osobami jsou zejména osoby, které jsou v přímém kontaktu nebo manipulují s nemocnými nebo mrtvými ptáky nebo drůbeží (např. farmáři, veterináři a dělníci podílející se na utracení). Riziko přenosu nákazy se minimalizuje používáním osobních ochranných pomůcek při kontaktu s infikovanými ptáky (drůbeží). Místní zdravotní úřady mohou zvážit sledování exponovaných osob po dobu minimálně 10 dnů, aby byly včas identifikovány osoby s příznaky podobnými chřipce nebo se zánětem spojivek a byla zahájena včasná diagnostika, co nejdříve po nástupu příznaků onemocnění. Osoby, které byly v kontaktu s ptáky, kteří by mohli být infikováni, by měli být poučeni, aby hlásili jakékoli příznaky onemocnění místním zdravotnickým službám. V případě výskytu příznaků onemocnění by měl být okamžitě odebrán materiál pro včasnou diagnostiku a potvrzení. Lidská onemocnění ptačí chřipkou musí být nahlášena do 24 hodin prostřednictvím systému včasného varování a reakce (EWRS) a podle Mezinárodních zdravotních předpisů (IHR). Je důležité neustále sledovat výskyt viru ptačí chřipky u volně žijících ptáků a drůbeže v Evropě a současně s tím i sdílet kompletní sekvence virového genomu.

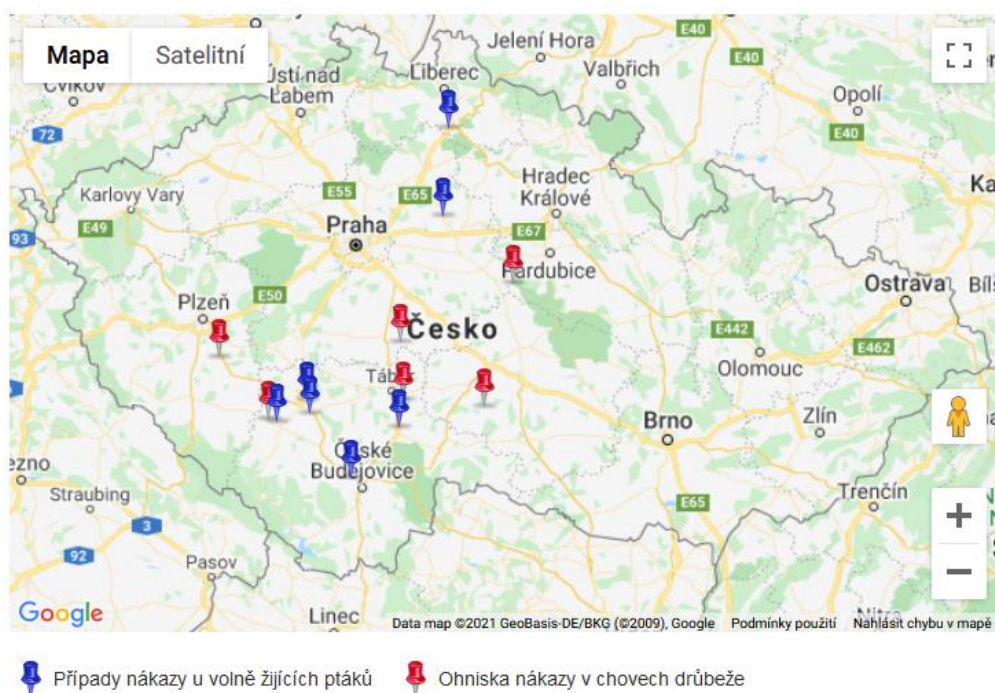
Situace ve výskytu ptačí chřipky A (H5N8) v České republice

Od 1.1.2020 potvrdila Národní referenční laboratoř pro ptačí chřipku ve Státním veterinárním ústavu v Praze šest ohnisek nákazy virem ptačí chřipky A (H5N8) v **chovech drůbeže**.

Ohniska byly identifikována v Jihočeském kraji (Dlouhá Lhota – o. Tábor, Katovice – o. Strakonice), Středočeském (Podolí u Jankova – o. Benešov), v kraji Vysočina (Horní Cerekev – o. Pelhřimov), Pardubickém (Ronov nad Doubravou – o. Chrudim) a Plzeňském (Bzí – o. Plzeň jih) - od 22. 1. do 19. 2. 2021.

Od 1.1.2021 bylo také zjištěno celkem 7 ohnisek nákazy virem ptačí chřipky A (H5N8) u **volně žijících ptáků** (5x Jihočeský kraj, 1x Středočeský a 1x Liberecký kraj). Dohromady by identifikován u 13 labutí velkých a u 5 kachen divokých (od 21. 1. do 22. 2. 2021).

Mapa výskytu vysoce patogenní ptačí chřipky v ČR od 1. 1. 2021, zdroj: Státní veterinární správa ČR



Více zde:

<https://www.svscr.cz/zdravi-zvirat/ptaci-chripka-influenza-drubeze/ptaci-chripka-v-cr/>
<https://www.svscr.cz/ptaci-chripka-aktualni-informace/>