



ŽIVOTNÍ STYL 29. 01. 2020

Koronavirus v Číně: Epicentrum pandemie

Koronavirus není hlavním problémem dnešní doby. Vývoj nových lidských patogenů celkově se zrychluje a my stojíme před mnoha otázkami jejich řešení....

Koronavirus se šíří rychlostí blesku. V Číně se minulosti již objevil obávaný SARS, předchůdce dnešního koronaviru, ke kterému je ten nyní aktivní často přirovnáván. Proč jsou vlastně některé oblasti daleko rizikovější pro rozvoj virových infekcí a jakou to má spojitost s životním stylem obyvatel?

Koronavirus: Čína jako prosperující mocnost

Koronavirus není hlavním problémem dnešní doby. Vývoj nových lidských patogenů celkově se

zrychluje a my stojíme před mnoha otázkami jejich řešení. Musíme se ale dívat nejen na jejich konkrétní typ, ale také na celkové prostředí, v kterém se objevují. Nedávná studie naznačila, že více než **polovina všech výskytů těchto patogenů je spojena s výrobou potravin** a souvisí přímo s velikostí lidské populace v konkrétní zemi, její hospodářskou prosperitou a tím, jakými způsoby je dosahována. Důležitým faktorem potravinářské výroby je to, **jak je nastaveno zemědělství na určitém území**. Pro pěstování rostlin a plodin potřebujeme půdu, vodu a energii, ať už sluneční nebo uměle vytvořenou.

Čtěte podrobně: [Co to je koronavirus](#) a jak nám může ublížit?

Čína jednou ze zemí, která prošla **nejvýznamnější a nejrychlejší transformací**, co se týče lidské demografie a využívání půdy. V důsledku urbanizace (poměšťování) došlo na celém světě ke změnám v tom, **jak se lidé stravují a jakým způsobem využívají půdu**. Systémy výroby potravin potřebné k podpoře této transformace **jsou velmi složité a silně zasahují průmysl konkrétní země**. K tomu všemu je nutno přičíst stálý tlak na zvyšování živočišné výroby a konzumaci různých druhů masa. Jednou z úvah, [proč se více setkáváme s šířením virů](#), které byly donedávna brány jako **nepřenosné na člověka**, je ta, že jsou určitými strážci systému, nutící lidi jednat tak, aby se opět dostal do kýžené rovnováhy. **Koronaviry a jejich projevy mohou být podle této teorie jen přirozeným důsledkem** nedobrého lidského hospodaření.

Koronavirus - Celosvětový problém

Přenos koronavirů a dalších virů, které nás v posledních letech děsily, pokud odhlédneme od konspiračních teorií, **může být opravdu varováním a nastaveným zrcadlem konzumnímu životu**. O **nadužívání antibiotik a růstových hormonů ve velkochovech** dobytka a drůbeže se vedou debaty již dlouhou dobu. Právě díky konzumaci uměle vykrmovaného zvířete, které je postaveno mimo svoje přirozené prostředí a jehož růst je urychlován různými prostředky, **přijímáme do svého těla velké množství antibiotik**.



Jednou z otázek řešení rozvoje koronavirů a dalších onemocnění je možná **změna stravovacích návyků populace**. Bohužel ale není řešením komplexním a jediným, aby bylo účinné muselo by se k němu přidat více faktorů. Stále **musíme nějak vypěstovat pěstovat to, co jíme**, musíme se starat o půdu, a i když jsou potvrzeným zdrojem mnoha lidských patogenů hospodářská, neexistuje žádná záruka, že omezení živočišné produkce problém rozvoje nových infekcí vyřeší. **Stále větší počet virových onemocnění se totiž přenáší od volně žijících živočichů**. Právě diskutované koronaviry **jsou spojovány s netopýry, velbloudy** a mnoho infekčních onemocnění pochází od volně žijících ptáků. Změny v potravinovém systému by navíc mohly mít nezamýšlené negativní dopady na divokou zvěř v lesích.

System kontrolly nemocí virů nejen v Číně

[Výskyt nových druhů nemocí a jejich spouštěčů](#), respektive identifikace koronavirů nebo dalších zdrojů ohrožujících faktorů v zemích jako je Čína má i určité plus. Díky Číně, která má vynikající, masivně financovaný systém pro vyšetřování a kontrolu nemocí, **můžeme sledovat schopnost rychlé reakce na nové skutečnosti a změny při propuknutí zdraví ohrožujícího rizika**. Na pozadí řádění **nejnovějšího koronaviru** existuje celosvětové úsilí o sledování infekčních chorob, které provází vzájemná koordinace a sdílení informací států se Světovou zdravotnickou organizací. Bohaté země, jako Spojené státy americké, mají ve svých laboratořích **pozoruhodnou sbírku různých virů a bakterií**. Mohou tedy rychle reagovat na možné propuknuté epidemie.

V současnosti se výrobě vakcíny proti aktivnímu koronaviru věnují velmi pohoťe Australané. I když i vědci z Hongkongu nezůstávají pozadu. Již oznámili, že vakcínu mají, ale čeká ji teď nutné testování na zvířatech. Nicméně nejděsivější hrozbou našeho světa nejsou viry jako takové, ale vyhlídky na **totální antibiotickou rezistenci.**