

## *Svédország, a vírusexportőr*

Eurosurveillance (2021; DOI: [10.2807/1560-7917.ES.2021.26.44.2001996](https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2021.26.44.2001996))

**Kulcsszavak:** globális egészségügy, népegészségügy, járványügy, pandémia, koronavírus, fertőzés terjedése, COVID-19, Svédország

### **Forrás Internet-helye:**

[https://www.eurosurveillance.org/content/10.2807/1560-7917.ES.2021.26.44.2001996#html\\_fulltext](https://www.eurosurveillance.org/content/10.2807/1560-7917.ES.2021.26.44.2001996#html_fulltext) ,

**GISAID Initiative:** <https://www.gisaid.org/>

*John Pettersson (Zoonosis Science Center, Department of Medical Biochemistry and Microbiology, University of Uppsala, Uppsala, Sweden) és mt.* tanulmánya szerint a svéd kormány lezser stratégiája nemcsak a szomszédos országokénál magasabb fertőzésszámot eredményezett, hanem a többi északi országba való vírusexportot is kiváltott.

A kutatócsoport a 2021. március 22-ig az öt északi államból származó, a GISAID adatbankjában tárolt 71.355 SARS-CoV-2-genomot értékelte.

A filogeográfiai vizsgálat szerint a SARS-CoV-2 2020 január és február között jelent meg az északi államokban. A vírus Svédországban gyorsabban terjedhetett, mivel a kormány nem rendelt el korlátozásokat és megmaradt az ajánlások szintjén.

Nem sokkal ezt követően bekövetkezett a vírusok határokon átnyúló migrációja. A legtöbb fertőzést Svédországból exportálták (552). Dániából 125, Finnországból 36, Norvégiából 33 esetben hurcoltak ki vírust más országba. A jelek szerint Izlandról nem jutott ki vírus külföldre (a számok azokra az esetekre vonatkoznak, amelyeknél a genomot meghatározták). Svédországban a kimutatott fertőzési láncok is nagyobbak voltak, időtartamuk hosszabb.

Pettersson valószínűnek tartja, hogy a másik négy északi országban a járvány enyhébben zajlott volna le, ha a svéd kormány hozzájuk hasonlóan szigorú szabályozásokat vezet be.