

## *Az európai laborok felkészültsége egy esetleges koronavírus-járványra*

Eurosurveillance (2020;25: pii=2000082)

**Kulcsszavak:** globális egészségügy, népegészségügy, fertőző betegségek, pandémia, új koronavírus, COVID-19, ECDC, nemzetközi

### **Forrás Internet-helye:**

<https://www.eurosurveillance.org/content/10.2807/1560-7917.ES.2020.25.6.2000082> ;

<https://www.ecdc.europa.eu/en/news-events/are-european-laboratories-ready-detect-covid-19> ;

### **WHO - Coronavirus disease 2019 (COVID-19) Situation Report – 27:**

[https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200216-sitrep-27-covid-19.pdf?sfvrsn=78c0eb78\\_2](https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200216-sitrep-27-covid-19.pdf?sfvrsn=78c0eb78_2)

### **Lapzárta előtt: Az ECDC dokumentumai a COVID-19-ről:**

**Checklist for hospitals preparing for the reception and care of coronavirus 2019 (COVID-19) patients, Technical Report, 26 Feb 2020:**

<https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/checklist-hospitals-preparing-reception-and-care-coronavirus-2019-covid-19> ;

**Public health management of persons, including health care workers, having had contact with COVID-19 cases in the European Union, Technical report, 25 Feb 2020:**

<https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/public-health-management-persons-including-health-care-workers-having-had-contact>

---

A *Eurosurveillance* szerint Európában 47 labor közül 36, legalább heti 8.275 teszt kapacitással, felkészült egy esetleges Sars-CoV-2-járványra.

A járvány terjedésével kapcsolatban 2020 januárban az *Európai Betegségmegelőzési és Járványvédelmi Központ (European Centre for Disease Prevention and Control – ECDC)* is felmérést végzett.

A *Chantal Reusken (Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, Bilthoven)* és *mt.* által kiértékelt válaszok szerint az Európai Gazdasági Térség (EGT) 30 országa közül 24-ben már január végén képesek voltak a vírus kimutatását célzó tesztek elvégzésére.

További hat ország, közöttük Lengyelország és a balti államok, közölték, hogy február közepéig ugyancsak képesek lesznek erre (addig is más országokban vizsgáltatták a mintákat).

47 labor közül 38 volt képes a Sars-CoV-2-gének kimutatására. A 38 labor hetente összesen 8.275 teszt elvégzésére volt képes.

Összesen 19 labor rendelkezik lehetőséggel a genom komplett, további 15 annak részleges szekvenálására.