

Testy na Covid-19 musíme používat efektivně, jinak šíření viru nezpomalíme

Praha, 24. 3. 2020 – Klíčem k zastavení šíření nemoci COVID-19 je podle Světové zdravotnické organizace (WHO) efektivní využití testů. Opakovaně k tomu všechny státy vyzval generální ředitel WHO Tedros Adhanom Ghebreyesus. V České republice je a dlouho bude testů jen omezený počet. Jakub Steiner (CERGE-EI a Curyšská univerzita) a Jan Kulveit (Oxford University) ve své studii pro projekt *IDEA anti COVID-19* poukazují na to, že z pohledu ekonomie je efektivní využití testů otázkou alokace vzácných statků. Jejich stať by mohli využít hlavně hygienici a lékaři.

„Je dobré, že dostupnost přesných PCR testů v ČR roste. Ještě dlouho však nebudeme moci otestovat každého, u koho to je zapotřebí. Pojd’me tedy střílet těmi náboji, tedy testy, které máme k dispozici, co nejlépe. To je věc, se kterou jako ekonomové umíme pomoci,“ uvedl Steiner.

Cestou je podle něj a Kulveita vhodné nastavení algoritmu, kterým se testování řídí.

„Nastavení algoritmu testování je mezioborový problém vyžadující vstupy epidemiologů, biochemiků a dalších. Věříme v relevanci našeho příspěvku, protože testování na COVID 19 je klasickým příkladem ekonomům velmi dobře známé alokace vzácných statků,“ vysvětlil Steiner.

Algoritmus, který popisují Steiner a Kulveit, zohledňuje cíl odhalit nemocné, ale také osoby, které virus pouze přenášejí, ačkoliv sami příznaky nemají. To je pro zastavení epidemie podstatné.

Význam testů v boji proti koronaviru opakovaně podtrhl i šéf WHO. Naposledy v pondělí zdůraznil, že virus je třeba agresivně napadat právě testováním a následnou izolací nakažených. Situaci přirovnal k fotbalovému utkání. *„Ani fotbalový zápas nevyhraje, pokud bude pouze bránit. Musíte také zaútočit,“* prohlásil Ghebreyesus. *„Každý špatně využitý test by v tomto průměru znamenal nevyužitou šanci skórovat,“* podotkl Steiner.

Kontakt na autory:

doc. Jakub Steiner, Ph.D. (Cerge-Ei a Curyšská Univerzita)

E-mail: jakub.steiner@cerge-ei.cz

Jan Kulveit (Oxfordská Univerzita)

E-mail: jan.kulveit@philosophy.ox.ac.uk

Kontakty pro média:

Blanka Javorová

E-mail: blanka.javorova@cerge-ei.cz

Tel.: +420 602 698 440

Anna Francová

E-mail: anna.francova@cerge-ei.cz

Tel.: +420 732 739 124

IDEA při CERGE-EI, Politických vězňů 7, Praha 1

Institut pro demokracii a ekonomickou analýzu (IDEA) při Národohospodářském ústavu AV ČR, v. v. i. je nezávislý akademický think-tank zaměřující se na analýzy, vyhodnocování a vlastní návrhy veřejných politik. Doporučení IDEA vychází z analýz založených na faktech, datech, jejich nestranné interpretaci a moderní ekonomické teorii. IDEA je projektem Národohospodářského ústavu Akademie věd České republiky, který spolu s Centrem pro ekonomický výzkum a doktorské studium Univerzity Karlovy (CERGE) tvoří společné akademické pracoviště CERGE-EI.

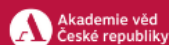
Hledáme odpovědi
na závažné otázky
této turbulentní doby.

#IDEAantiCOVID19



IDEA CERGE
EI

je součástí Národohospodářského ústavu



Akademie věd
České republiky