

28 september, 2020

The Journal of Medical Virology har granskat, godkänt och publicerat resultaten från Enzymaticas *in vitro*-studie på SARS-CoV-2

Den 20 juli offentliggjorde Enzymatica preliminära resultat från en *in vitro*-studie som visar att munsprayen ColdZyme® deaktiverar SARS-CoV-2, viruset som orsakar covid-19 pandemin. Resultaten från studien som även inkluderar förkylningsviruset HCoV-229E, har nu publicerats i the Journal of Medical Virology i artikeln "Inactivation of SARS-CoV-2 and HCoV-229E *in vitro* by a medical device mouth spray".

Resultaten från *in vitro*-studien visar att ColdZyme deaktiverade SARS-CoV-2 med 98,3 % och HCoV-229E med 99,9 %.

Slutsatsen från studien är att munsprayen ColdZyme kan deaktivera de respiratoriska coronavirusen SARS-CoV-2 och HCoV-229E *in vitro*. Även om de presenterade *in vitro*-resultaten inte direkt kan översättas till klinisk effekt indikerar studien att ColdZyme kan erbjuda en skyddande barriär mot SARS-CoV-2 och minska risken för överföring av Covid-19.

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/jmv.26554>

FÖR MER INFORMATION, KONTAKTA:

Claus Egstrand, Chief Operating Officer Enzymatica AB

Tel: +44 7780 22 8385 | E-post: claus.egstrand@enzymatica.com

Carl-Johan Wachtmeister, Kommunikationschef Enzymatica AB

Tel: 0701-88 50 21 | E-post: carl-johan.wachtmeister@enzymatica.com

OM ENZYMATICA AB

Enzymatica AB är ett life science-bolag som utvecklar och säljer hälsoprodukter mot främst sjukdomar och symptom i öron-näsa-hals-regionen. Produkterna är baserade på en barriärteknologi, som inkluderar marina enzymer. Bolagets första produkt är medicinteknikprodukten ColdZyme®, en munspray mot förkylning. Produkten har lanserats i 15 länder på 3 kontinenter. Strategin är att fortsätta växa genom att utveckla fler hälsoprodukter och stärka positionen på befintliga marknader och expandera till fler geografiska marknader via etablerade partners. Bolaget har huvudkontor i Lund och är listat på Nasdaq First North Growth Market. För mer information besök www.enzymatica.se och www.enzymatica.se/sv/section/media/pressmeddelanden

Enzymaticas Certified Adviser är Erik Penser Bank. Tel: 08-463 83 00 E-post: certifiedadviser@penser.se

Enzymatica AB (publ)

Ideon Science Park, SE-223 70 Lund, Sweden

Tel: +46 (0)46-286 31 00, Web: enzymatica.com