

# De innovatieve behandelingsstudie Covid-19 werft patiënten die zijn opgenomen in drie ABC-ziekenhuizen

- Donderdag 28 januari 2021 18:50
- Image Credit: Disclosure - Geschreven of verzonden door FUABC-FMABC-communicatie
- [Voeg commentaar toe](#)
- SEGS.com.br - Categorie: [Gezondheid](#)
- [Uitprinten](#)
- 

Onderzoek wordt uitgevoerd aan een Zwitserse universiteit en in Brazilië worden effectiviteitstests uitgevoerd door onderzoekers van het FMABC University Center

Een veelbelovende Europese studie onderzoekt de effectiviteit van de behandeling van ernstige gevallen van Covid-19 met het medicijn conestat alfa, dat al wordt gebruikt voor de behandeling en compensatie van erfelijk angio-oedeem (genetische ziekte) en dat de progressie van ontsteking door het hele lichaam reguleert. Momenteel in fase 3, rekruteert het onderzoek vrijwillige patiënten die in het ziekenhuis zijn opgenomen met een Covid-19-infectie in drie ziekenhuizen in de ABC-regio: Centro Hospitalar Municipal de Santo André (CHMSA), Hospital Estadual Mário Covas, in Santo André, en Hospital Emergency Department van São Bernardo do Campo.

Het doel van de studie, oorspronkelijk uitgevoerd aan de Universiteit van Basel, Zwitserland, is om te analyseren of toediening van conestat alfa gedurende 72 uur na de standaard die al wordt gebruikt bij patiënten die zijn geïnfecteerd met Sars-Cov-2, het risico op ziekteprogressie vermindert tot meer gevorderd stadia, ernstig, gekenmerkt door longletsel en acuut ademhalingsnoodsyndroom. Het onderzoek vindt gelijktijdig plaats in ziekenhuizen in Zwitserland, Brazilië en Mexico en er zullen 120 patiënten bij betrokken zijn.

In Brazilië zijn degenen die verantwoordelijk zijn voor de werkzaamheid en veiligheidstests van de studie de professor aan het FMABC University Center, Dr. Marcelo Rodrigues Bacci, en de professor Klinische Immunologie en coördinator van de Erfelijke Angio-oedeem Ambulant bij FMABC, Dr. Anete Grumach, door van het Praxis Medical

Research Center. Aan de Universiteit van Basel is de verantwoordelijke onderzoeker professor Michael F. Osthoff.

Systemische hyperinflammatie is een kenmerk van meer ernstige stadia van Covid-19, die acute symptomen veroorzaken zoals respiratory distress syndrome, mechanische ventilatie en zelfs de dood. In de context van Covid-19 is de verwachting dat behandeling met conestat alfa de kans op collaterale schade aan de longen aanzienlijk kan verkleinen. “In deze moeilijke tijd voor patiënten die in het ziekenhuis zijn opgenomen met een Sars-Cov-2-infectie, een ziekte zonder effectieve behandeling die tot nu toe is bewezen, zullen we alleen door klinisch onderzoek de antwoorden krijgen die we nodig hebben. We hebben naast conestat nog andere medicijnen die worden getest en daar gaan we binnenkort mee beginnen. We moeten deze mensen dringend hoop brengen door middel van wetenschap”, zei dr. Marcelo Rodrigues Bacci.