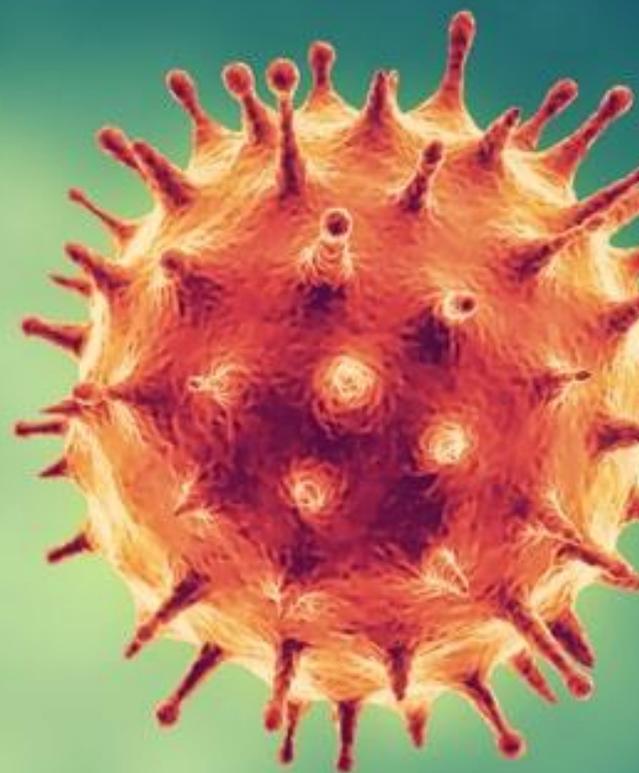


La technologie BioZone & l'action du plasma froid d'oxygène sur les virus

SYNTHÈSE D'ARTICLES ET DE
RAPPORTS SCIENTIFIQUES

MISE À JOUR OCTOBRE 2020



Les articles et études de la communauté scientifique :

« Le plasma froid inactive SARS-CoV-2 (COVID-19) »

<https://www.news-medical.net/amp/news/20200924/22706/French.aspx>

« Des chercheurs de l'Université du Michigan montrent que des virus présents dans l'atmosphère peuvent être inactivés grâce à un plasma froid. Ce procédé qui utilise des molécules ionisées sert à stériliser l'air. »

<https://www.futura-sciences.com/sciences/actualites/physique-plasma-froid-detruit-999-virus-air-10390/>

<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1361-6463/ab1466>

« COVID-19, l'Université de Bologne utilise l'assainissement avec plasma froid pour réduire la contagion dans les installations intérieures. »

<https://www.emergency-live.com/fr/health-and-safety/cold-plasma-to-sanitize-common-facilities-the-university-of-bologna-announced-this-new-creation-to-reduce-covid-19-infections/amp/>

« La méthode de traitement par les plasmas présente de nombreux avantages. Le procédé s'effectue sans adjonction de produits chimiques, il n'y a pas de sous-produits à traiter, la maintenance est réduite et le coût de fonctionnement est minime. »

<https://www.gazettelabo.fr/archives/pratic/2002/72leica2.htm>

« Le plasma froid, une solution hautement appréciée en hygiène hospitalière (...) la décharge de plasma détruit les bactéries, virus et prions. »

<https://cordis.europa.eu/article/id/27058-cold-plasma-a-hot-ticket-for-hospital-hygiene/fr>