

Essais d'efficacité virucide de la solution e-Box de Clinit Technologies

Rapport simplifié

NeoVirTech est une société de biotechnologie spécialisée dans la découverte de molécules antivirales et la mesure de l'efficacité de processus de désinfection. La société a été mandatée par la société **Clinit Technologies** (Toulouse, France) afin de tester l'efficacité d'un boîtier de désinfection *e-Box* en laboratoire sur différents virus.

Les essais décrits dans le rapport référencé SRDEV63NVTCLTEC004 du 8 décembre 2021 ont mis en évidence une activité virucide sur surfaces plastique contaminées par du SARS-CoV-2 (COVID-19), du virus influenza H1N1 (grippe) ou un adénovirus humain (hAdv5). Les performances maximales atteintes pour 10 min de cycle d'irradiation sont les suivantes :

- **SARS-CoV-2 : > 99,9998 % (> 5 log10)**
- **Virus Influenza H1N1 : > 99,998 % (> 4 log10)**
- **Human adenovirus 5 : >99,997% (> 4 log10)**

Pour les trois virus, **l'appareil e-Box a atteint la désinfection totale de l'échantillon** (absence de particule infectieuse détectable dans les limites de détection des méthodes employées).

Fait pour servir et valoir ce que de droit.

Thomas Figueroa, Ph.D

Ingénieur, virus ARN et respiratoire



Franck Gallardo, Ph.D

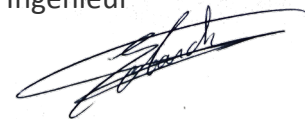
Président NeoVirTech SAS



SAS NeoVirTech
1, Place Pierre Potier
Oncopole - Entrée 5
31000 - TOULOUSE
SIRET 800 203 739 00019

Elie Marcheteau, Ph.D

Ingénieur



Autofluorescent viruses for
rapid and efficient antiviral
screening & discovery

www.neovirtech.com

NeoVirTech

1, place Pierre Potier
31106 Toulouse, France
+33 (0)972405413
contact@neovirtech.com

NeoVirTech, your partner beyond virology
Siège social: 1 place Pierre Potier, 31106, Toulouse, France. SAS au capital de 48.815€. RCS Toulouse 800203739, TVA n°FR36800203739 SIRET : 800203739 00019 APE :7211Z