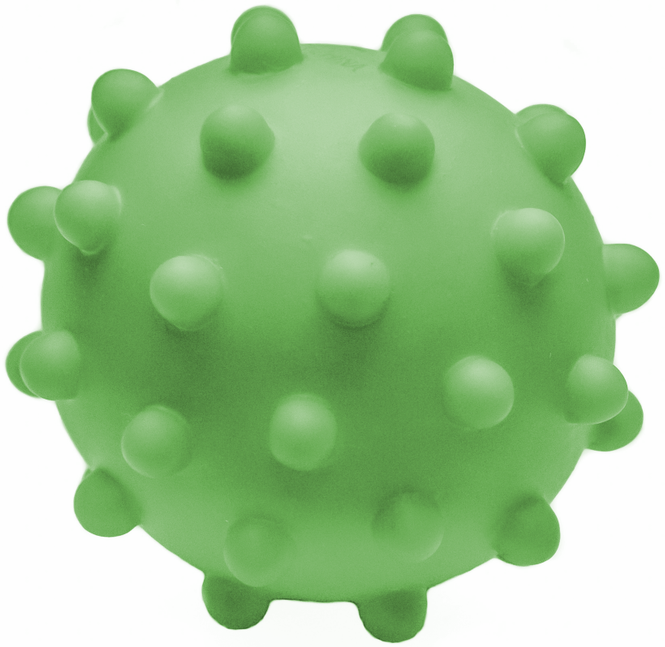
QUATRE MOYENS DE DÉTRUIRE LES CORONAVIRUS



L'ANATOMIE DU VIRUS

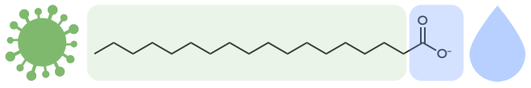
Les coronavirus sont un groupe de virus. Le coronavirus spécifique qui cause la COVID-19 est appelé SRAS-CoV-2.

Le SRAS-CoV-2 est un nouveau virus, il n'y a donc pas de traitement pour lui actuellement. En se lavant les mains et les surfaces, nous pouvons empêcher sa propagation.

1 SAVON ET EAU

✓ MAINS ✓ SURFACES DURES

LES MOLÉCULES DE SAVON



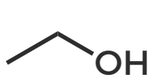
SE LAVER LES MAINS PENDANT AU MOINS 20 SECONDES

COMMENT DÉTRUIT-IL LE VIRUS ?

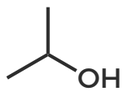
Les molécules de savon dissolvent la couche lipidique externe du virus. Tout type de savon est efficace, donc peu importe le type que vous utilisez.

2 DÉSINFECTANT POUR LES MAINS À BASE D'ALCOOL

✓ MAINS ✓ SURFACES DURES



ÉTHANOL



ISOPROPANOL

MIN. 60% D'ALCOOL (MAINS) OU 70% D'ALCOOL (SURFACES)

COMMENT DÉTRUIT-IL LE VIRUS ?

Les molécules d'alcool dissolvent la couche lipidique externe du virus et endommagent les structures des protéines du virus.

3 SOLUTION D'EAU DE JAVEL

✗ MAINS ✓ SURFACES DURES

$NaClO$

HYPOCHLORITE DE SODIUM

Cl_2

Ne mélangez pas l'eau de Javel avec d'autres produits de nettoyage. Cela peut générer du chlore gazeux toxique.

CONCENTRATION MINIMALE DE 0,1 % D'HYPOCHLORITE

COMMENT DÉTRUIT-IL LE VIRUS ?

L'eau de Javel oxyde et détruit les protéines virales et le matériel génétique. Elle doit être laissée sur les surfaces pendant au moins 10 minutes.

4 PEROXYDE D'HYDROGÈNE

✗ MAINS ✓ SURFACES DURES

H_2O_2

PEROXYDE D'HYDROGÈNE

Ne mélangez pas le peroxyde avec le vinaigre. Cela rend l'acide peracétique corrosif.

CONCENTRATION MINIMALE DE 0,5 % DE PEROXYDE

COMMENT DÉTRUIT-IL LE VIRUS ?

Le peroxyde oxyde et détruit les protéines virales et le matériel génétique. Il doit être laissé sur les surfaces pendant au moins 10 minutes.

© Andy Brunning/Compound Interest 2020 - www.compoundchem.com | @compoundchem | Traduction: Mathieu E. Rebeaud.
Ce graphique est partagé sous une licence Creative Commons Attribution-Pas d'utilisation commerciale-Pas de modification.