

MICROBES, VIRUS, BACTÉRIES

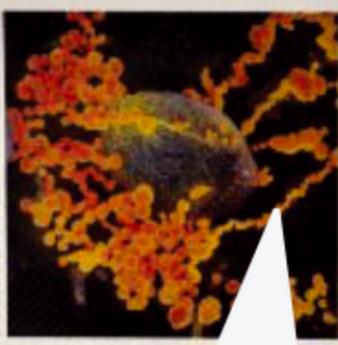
USCULES APPAREILS AUTOREPRODUCTEURS, LES VIRUS SONT

EN PAR
 MALAD

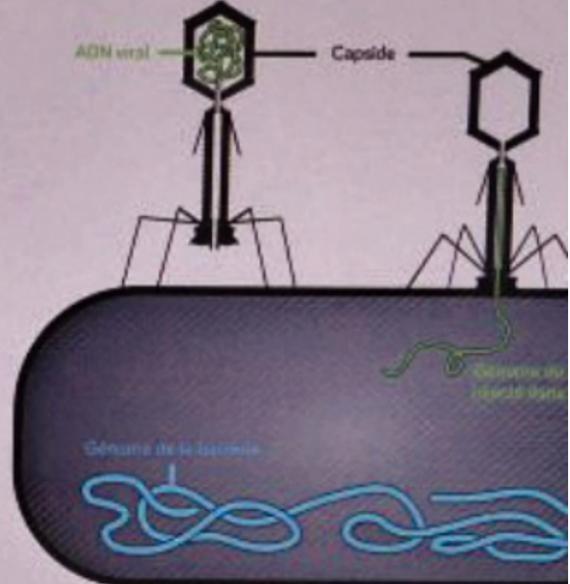
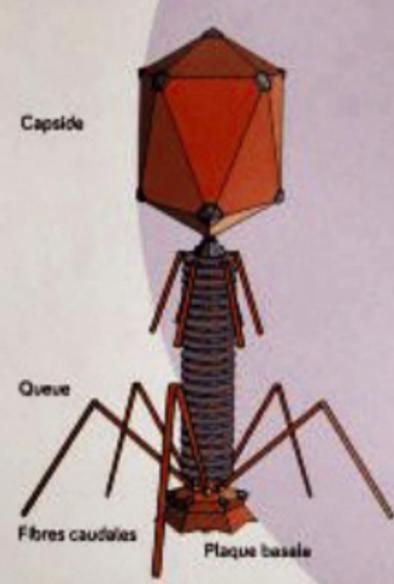
spirales

ne visibles, les virus
 des années 1930, grâce
 électronique.

hélicoïdales; polyèdres sphériques à 20 faces;
 et structures composites qui ressemblent à de
 véritables sondes spatiales.



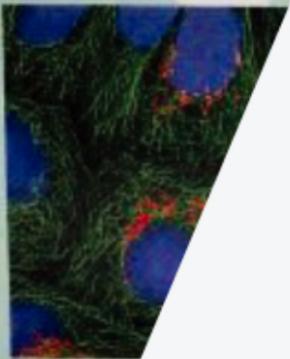
Le virus SARS-CoV-2 (sphères dorées), responsable de la pandémie de COVID-19, mesure que f... (0,0001 millimètre de diamètre).



Après s'être attaché à la surface d'une cellule, ce virus perce sa paroi pour lui injecter son ADN.

APABLES D'ÊTRE AUTON

Les virus sont constitués de minuscules brins d'acide nucléique - ADN ou ARN - protégés d'une capsule protectrice. Ils ne peuvent se reproduire qu'en pénétrant dans une cellule vivante, où ils détournent les mécanismes de fonctionnement à leur profit.



Des virus (sphères) qu'ils tentent d'injecter dans une cellule.



COMBATTRE LES VIRUS

Lorsqu'un vaccin n'existe pas, il faut renforcer naturellement son système immunitaire : bonne alimentation, vitamines, sommeil, suppression du stress. Les chercheurs développent aussi des molécules qui attaquent les enzymes du virus et l'empêchent de se dupliquer, comme les médicaments antirétroviraux utilisés pour...