



## Histoire de masques

Avec des fleurs, une bouche de chat ou tout simplement bleu-vert : depuis le mois de septembre, le masque est très présent dans nos vies. Cet accessoire que nous découvrons a une longue histoire.

### Le masque à bec d'oiseau

Dès le Moyen Âge, des épidémies de peste ravagent l'Europe. C'est une maladie mortelle causée par une bactérie transmise surtout par des rats et des puces.

À cette époque, on ne connaît pas encore les microbes. Comme les malades dégagent une mauvaise odeur, les médecins pensent que c'est elle qui propage la maladie.

Au 17<sup>e</sup> siècle, le médecin Charles de Lorme aurait inventé **un masque en cuir avec un bec**, (← voir dessin ci-contre) qu'il remplissait de plantes aux propriétés désinfectantes.



PiOU  
PiOU

PiOU  
PiOU

HEU, L'IMITATION  
T'ES PAS OBLIGÉ.

Le savais-tu ?  
Jeté dans la nature, un masque à usage unique met environ 500 ans pour se décomposer.

Illustration : Jérôme Sté

### Le masque chirurgical

Le masque que nous connaissons aujourd'hui se développe dans les années 1900. Il est destiné aux chirurgiens pour éviter qu'ils n'infectent leurs patients. Ce masque est fait de plusieurs couches de tissu très fin en coton, avec parfois une armature en métal.

On peut le stériliser, pour tuer les bactéries, et ainsi le porter à nouveau. Il est largement utilisé par le personnel médical et parfois par le public lors de la grippe espagnole de 1918-1919.

Les masques jetables à usage unique se généralisent dès les années 1960. Ils sont alors en papier ou en plastique et surtout destinés aux hôpitaux. Aujourd'hui, on redécouvre les masques en tissu réutilisables.



Photos: Copyright © 2020 Courtesy National Archives (165-WW-269B-37)

Avec la collaboration de Bruno Strasser, spécialiste de l'histoire des sciences à l'Université de Genève

