

Des organes imprimés en 3D...vraiment ?



Reference

63653

Date

20171012

Title

Des organes imprimés en 3D...vraiment ?

Caption

Depuis les années 80, les imprimantes se mettent à imprimer de vrais objets, en 3D. Couche après couche, elles donnent naissance à des jouets, des outils, des pièces détachées d'avion et même, plus récemment, à de la peau et des organes... Les médias nous vantent d'ailleurs régulièrement les prouesses réalisées dans ce dernier domaine, celui de la bio-impression, et envisagent un futur où l'on pourrait imprimer des organes vivants pour réparer le corps humain. Mais qu'en est-il réellement ? Imprimer des tissus vivants est-il si facile que ça ? Et arrive-t-on aujourd'hui à obtenir des organes fonctionnels ?

collection vidéo Canal détox qui coupe court aux fausses infos. Production : Ya + k prod. Durée 2min 38sec

Author

Copyright

Inserm

Special instructions