Bientôt des traitements «made in space»

Compte Test - 2023-05-21 18:32:47 - Vu sur pharmacie.ma

Une entreprise helvético-israélienne, qui vient de s'installer à Strasbourg, projette de fabriquer des médicaments dans l'espace. Cette production sera possible grâce à de petits laboratoires de 4 kilos qui seront envoyés en orbite. Ces laboratoires miniaturisés seront pilotés depuis la Terre. Selon le directeur général de la filiale Union européenne du groupe, Paul Kamoun, cette production en l'absence de gravité permettra de produire certains traitements qu'on ne peut pas produire actuellement sur Terre. SpacePharma vise à imprimer dans ses petits laboratoires des organes en 3D et pourrait, dans un avenir proche, mettre sur pied des laboratoires qui permettront aux astronautes de produire leurs propres médicaments. Des laboratoires de SpacePharma ont déjà volé dans la Station spatiale internationale (ISS) et à bord de satellites.