

18 000 dollars pour passer deux mois au lit



A première vue, on dirait que c'est le job parfait : passer deux mois au lit et être payé pour cela ! Mais il y a un problème : pendant plus de soixante jours, vous ne devrez pratiquement jamais quitter la position allongée, les pieds 5 légèrement plus haut que la tête... Par conséquent, l'offre est beaucoup moins séduisante, non ? La Nasa cherche pourtant des volontaires pour cette drôle d'expérience. Rester au lit et ne rien faire est en effet un bon moyen d'imiter l'apesanteur : en position allongée, le poids de votre 10 corps ne pèse plus sur vos muscles. Quant à la légère inclinaison, elle cause un afflux de sang au cerveau, comme dans l'espace lorsque le système sanguin n'est plus soumis à la pesanteur. Dans ces conditions, les astronautes voient fondre leurs muscles et sont pris de nausées et de vertiges. 15 Les chercheurs comptent ainsi trouver des remèdes aux ennuis physiques que les astronautes éprouvent dans l'espace. Il y a plutôt intérêt, lorsqu'on pense qu'une mission vers Mars, c'est trois ans aller-retour !

d'après Science et Vie Junior, décembre 2013