

OrthoMalin.com) **SCIENCE ET AVENIR**

URL source: <https://www.orthomalin.com/actualites/actualite-professionnelle/la-paraplegie-pourrait-ne-etre-plus-une-fatality> [2], traitement [3], réalisation de la parole [4]. Octobre 2017

https://www.sciencesetavenir.fr/sante/interview-de-gregoire-courville-chercheur-a-l'epi-inventeur-d'une-technique-pour-faire-remarcher-les-paraplegiques_12020170920 [5] et <https://www.orthomalin.com/actualites/actualite-professionnelle/la-paraplegie-pourrait-ne-etre-plus-une-fatality> [6]

<https://www.orthomalin.com/etiquettes/paraplegie> [7] et <https://www.orthomalin.com/etiquettes/reeducation-fonctionnelle> [8]

épinière est véhiculée les informations du cerveau vers les différentes parties du corps par l'intermédiaire des nerfs, qui véhiculent les commandes motrices mais aussi les informations sensibles en provenance du corps. Lorsque le conduit que forme la moelle épinière est sectionné ou écrasé, les fibres nerveuses au sein de la moelle ne repoussent pas, empêchant les commandes électriques du cerveau de jouer leur rôle et paralysant un certain nombre de fonctions, notamment le contrôle des membres inférieurs. (...)