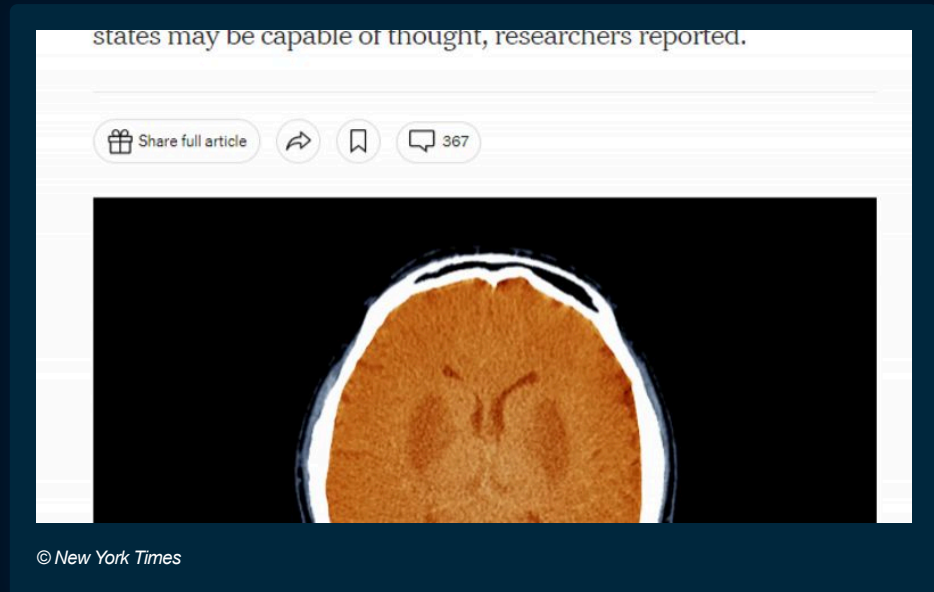


Des patients dans un état végétatif, mais "conscients"



Une étude scientifique pourrait donner de l'espoir à pas mal de patients et leurs familles. C'est [l'édition internationale du New York Times](#) qui en parle ce matin.

Une étude qui vient d'être publiée aux Etats-Unis. Un neurologue là-bas s'est intéressé à des patients qui sont dans un état dit "végétatif", souvent après un coma un grave accident. La question était simple : même s'ils ne peuvent plus bouger ou communiquer, sont-ils toujours conscients ?

Pour y répondre, les chercheurs ont soumis 241 patients dans cette situation à des tests cognitifs durant plusieurs minutes. Par exemple, s'imaginer en train de jouer au tennis.

Le but était de voir s'il y avait une réaction au niveau du cerveau. Et les résultats sont encourageants : 1 patient sur 4 a montré des signes de réactions. Encourageant aussi parce que la science est en train de mettre au point des implants au cerveau prometteurs qui pourraient à terme aider ces patients à justement pouvoir à nouveau communiquer et s'exprimer.

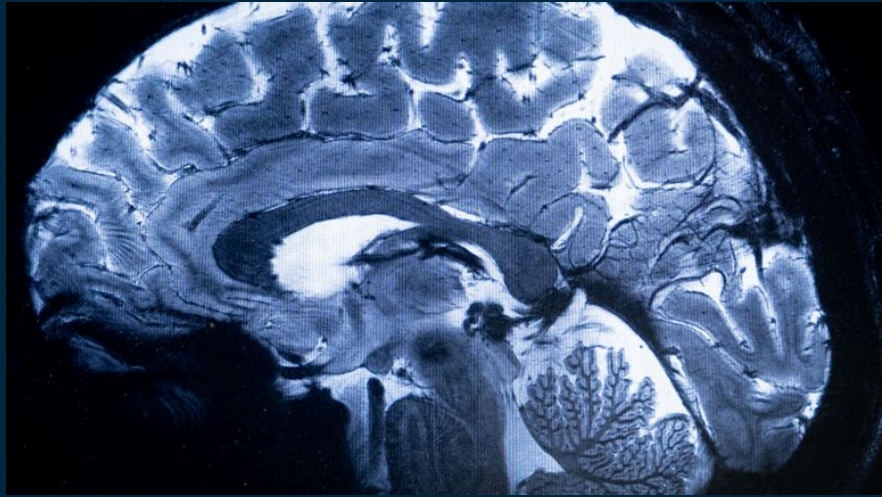


Image d'illustration © AFP or licensors

Rien qu'aux États-Unis, quelque 100.000 personnes, selon l'article du New York Times, pourraient être capables de réactions cérébrales de ce genre, malgré le fait d'être dans un état qu'on dirait végétatif.

L'article explique aussi qu'une autre recherche publiée récemment a montré qu'un implant de ce type placé dans le cerveau d'un patient atteint de "*la maladie de Charcot*" ou "*sclérose latérale amyotrophique*" a permis à ce même patient de pouvoir communiquer à nouveau, et cela après à peine 30 minutes d'entraînement. De l'espoir, donc.