

Opérer le cerveau sans scalpel

Par *admin*

Créé le 25/06/1999 - 23:00

Opérer le cerveau sans scalpel

Vendredi, 25/06/1999 - 22:00 [0 commentaire](#)

- [Diminuer la police](#)
- [Augmenter la police](#)
- [Imprimer](#)
- [Version PDF](#)

•

- [Tweeter](#)

•

•

0 avis :



[zoom](#)

Wired <http://www.wired.com/news/news/technology/story/20273.html>

Les neurochirurgiens envisagent d'utiliser conjointement les nouvelles possibilités de l'imagerie médicale et de la radiothérapie gamma pour traiter les tumeurs et lésions cérébrales sans ouvrir la boîte crânienne. Des chercheurs du Centre Médical de Boston expérimentent un nouveau dispositif qui permet le transfert d'images RMN via le réseau hospitalier et leur analyse pratiquement en temps réel par un nouveau logiciel. Les chirurgiens peuvent alors programmer l'utilisation d'un faisceau de rayons gamma de très grande intensité qui va atteindre avec une extrême précision les zones cérébrales à traiter. Cette technique est à la fois rapide et confortable pour les patients et permet des interventions qui seraient impossibles à réaliser avec la chirurgie classique.

brève @RT flash

Noter cet article :

Recommander cet article :

-
- [Tweeter](#)
-

- **Nombre de consultations** : 121
- **Publié dans** : [Médecine](#)
- **Partager** :
 - [Facebook](#)
 - [Viadeo](#)
 - [Twitter](#)
 - [Wikio](#)

[Médecine](#)

URL source: <https://www.rtflash.fr/operer-cerveau-sans-scalpel/article>