

Aujourd'hui sur
20minutes.fr



■ TÉLÉVISION

Découvrez pourquoi TF1 s'aventure dans le fantastique avec sa série événement « Le Secret d'Elise ».

■ ZAP SPORT

Retrouvez toute l'actualité sportive insolite du week-end en vidéo.

■ SÉRIES

Découvrez notre Google Agenda pour vous aider à planifier les très nombreuses séries qui commencent ou reprennent en février.

Tous les jours,
24 heures sur 24,
suivez l'actualité
sur 20minutes.fr.



CHIRURGIE Une opération a permis à une patiente de recouvrer la vue

Un nouvel implant rétinién plébiscité par les aveugles

Romain Scotto

C'est une micropuce électronique de 3 mm sur 3. Soit à peu près la taille d'un gros grain de sable. Implantée dans la rétine endommagée de Rhian Lewis, une patiente aveugle, cet outil technologique lui a permis de recouvrer la vue, six mois après son opération à Oxford. Cette Britannique peut désormais attraper des objets, distinguer des formes, ce qu'elle n'avait pas fait depuis trente-trois ans à cause d'une maladie de la rétine.

Pas reconnu en France

L'implant Alpha IMS, conçu par une société allemande, est posé dans l'œil de la patiente. Il est connecté à un minuscule ordinateur glissé sous sa peau, derrière son oreille. Le système prend en fait le relais des cellules de la rétine endommagée qui devraient réagir à la lumière. Il envoie ainsi des flashes lumineux qui, parvenus au cerveau de Rhian



G. Varela / 20 Minutes

La vie des non-voyants pourrait être facilitée grâce à l'Alpha IMS.

Lewis, forment les images de ce qui se trouve face à elle.

Saluée dans le milieu médical, cette opération permet aussi d'entretenir l'espoir chez de nombreux patients aveugles. Ils sont « une centaine en

France à souffrir de la même pathologie et à être potentiellement en demande d'un tel implant », explique Pierre-André Duval, chirurgien ophtalmologue à la clinique Saint-Jean de Montpellier. Seulement, les opérations de masse ne sont pas pour demain. « En fait, il faut déjà remplir certaines conditions pour être opérable, indique le médecin. Il faut une cécité totale. Le potentiel de patients est donc faible parce que souvent, leur vue décline progressivement jusqu'à la cécité. » Autre frein : les autorités sanitaires françaises ne reconnaissent pas et donc ne remboursent pas l'Alpha IMS, qui coûte tout de même 100 000 €. « Parce qu'il est le meilleur des implants sur le marché, nous voulons qu'il bénéficie d'un agrément », clame Monique Roux. La présidente de l'association de patients SOS Rétinite France entend financer quatre ou cinq Alpha IMS. Les chirurgiens pourraient ainsi démontrer son efficacité et obtenir son remboursement. ■

THÉÂTRE DU CORPS

PIETRAGALLA DEROUAULT



JE T'AI RENCONTRÉ PAR HASARD

FOLIES BERGÈRE
du 9 au 21 Février 2016

VIRUS ZIKA

Les dons du sang sous surveillance



O. Sierra / AFP

Un centre de recherche au Honduras, où sévit le virus Zika.

Les voyageurs français de retour d'une zone touchée par le virus Zika devront attendre 28 jours après leur retour en France métropolitaine pour donner leur sang, a annoncé dimanche la ministre de la Santé. « Nous faisons en sorte de vérifier que les dons de sang ne sont pas contaminés par le virus Zika », a expliqué Marisol Touraine lors du Grand Rendez-vous Europe 1-Le Monde-iTélé.

Marisol Touraine a toutefois appelé dimanche à ne pas créer d'« affolement », d'« anxiété inutile » : « Il n'y a pas aujourd'hui de Zika sur le territoire métropolitain. » Mais dans les territoires d'Amérique française, le virus « a atteint la Guyane, la Martinique et maintenant la Guadeloupe », a rappelé la ministre. Le Canada et la Grande-Bretagne ont déjà pris des mesures similaires. ■