



Liège, Belgique, le 13 janvier 2014 - Le Cefaly® est une innovation technologique issue de la recherche menée et mise au point en 2009 par la Société liégeoise Cefaly Technology (anciennement Stx-Med) fondée en 2004 par M. Pierre Rigaux, Docteur en Médecine (Université de Liège) et M. Pierre-Yves Muller, Docteur en physique (Université de Genève).

Le Cefaly® est le premier appareil de neurostimulation externe au monde pour le traitement et la prévention des migraines et des céphalées. Son efficacité thérapeutique est aujourd'hui pleinement reconnue par la communauté scientifique internationale.

Une première [publication des résultats de l'étude PREMICE](#) dans la revue **NEUROLOGY** (Journal Officiel de l'Académie Américaine de Neurologie) avait déjà reconnu en mars 2013 l'efficacité et la sécurité du dispositif médical CEFALY® dans le traitement de la migraine.

C'est aujourd'hui au tour de la prestigieuse **revue scientifique de référence** [« JOURNAL of HEADACHE and PAIN »](#) de publier à son tour les résultats positifs d'une **étude clinique menée sur 2313 patients** et de confirmer l'excellente efficacité et sécurité de l'appareil médical CEFALY® dans le traitement de la migraine**.

« Cette étude menée sur un grand nombre de personnes (2313 patients) confirme ce que nous annonçons depuis le lancement du produit en 2009, à savoir que notre dispositif médical pouvait engendrer une amélioration significative, sans médicaments ni contre-indications pour les patients, dans le traitement de la migraine. » déclare le Dr Pierre Rigaux, co-fondateur de Cefaly Technology. *Les médicaments antimigraineux, ajoutent-ils, ne sont que modérément efficaces, souvent mal tolérés et leur utilisation excessive est un facteur essentiel d'aggravation et d'évolution vers une forme chronique.*

Écrit par CEFALY

Mardi, 14 Janvier 2014 13:37 - Mis à jour Mardi, 14 Janvier 2014 13:45

Après deux mois de traitement avec notre dispositif, l'étude a révélé que 54,4% des patients décrivaient une amélioration très significative. Et si on écarte les patients qui n'ont pas ou peu utilisé l'appareil et que l'on conserve les utilisateurs réguliers, le pourcentage des patients avec
une amélioration très significative est même de 81%.

»

Des effets secondaires, tous mineurs et totalement réversibles, sont rapportés par seulement 4,3% des patients, précise l'étude qui souligne le rapport efficacité/sécurité excellent observé.

Cefaly® apparaît aujourd'hui comme un moyen de choix pour traiter une majorité de patients migraineux.

*« La neurostimulation crânienne est une technique utilisée depuis plusieurs années en neurologie, mais qui était appliquée au moyen de neuro-stimulateurs implantables (type pacemaker). Cefaly® est **le premier appareil de neurostimulation crânienne externe au monde** et les progrès technologiques du Cefaly® en font un dispositif médical simple d'utilisation, léger, économique et confortable, qui procure aux patients migraineux un moyen de traitement efficace **non-médicamenteux et non-invasif.***

»

ajoute Pierre-Yves Muller, co-fondateur de la société liégeoise basée à Herstal.

La technologie mise au point par la société liégeoise a d'emblée, et dès 2009, rencontré un vif succès lors de sa présentation dans les congrès scientifiques et expositions médicales dans le monde. Le Cefaly® est aujourd'hui déjà distribué **dans une trentaine de pays**. La société Cefaly® Technology, basée à Herstal, occupe une dizaine de personnes et affiche **une croissance en 2013 de quelque 16 %** avec un chiffre d'affaires de 2,5 M€ (600.000€ en 2009).

(*) <http://www.neurology.org/content/early/2013/02/06/WNL.0b013e3182825055.abstract>

(**) <http://www.thejournalofheadacheandpain.com/content/14/1/95>

A propos du Cefaly® : Le Cefaly®, protégé par une série de brevets, a le **marquage CE Médical et est certifié ISO Médical**

. Une électrode autocollante est placée sur le front et l'appareil vient se placer sur cette électrode dans la position d'une paire de lunettes. Des impulsions très précises sont transmises au travers de l'électrode aux terminaisons nerveuses de la branche supérieure du nerf trijumeau.

En Europe, le Cefaly est proposé en location essai pour 49 € tout compris durant 40 jours. En cas d'achat le montant de la location est déduit du prix d'achat, soit 295€ - 49€ = 246€.

A propos de Cefaly Technology sa : Cefaly Technology (ex-STX-Med) est spécialisée dans la recherche et l'innovation utiles à l'être humain dans le domaine de l'électronique et de la bioélectronique. Une équipe pointue d'ingénieurs et de médecins exploite les résultats de la recherche médicale pour réaliser des produits électroniques qui améliorent la santé et le bien-être des personnes. La société est située en Belgique dans le Parc Scientifique de Liège et dans la ZI des Hauts-Sarts à Herstal. L'entreprise conduit de nombreux projets en collaboration étroite avec des Centres de Recherche et des Universités

. **En septembre 2013, Cefaly Technology (STX-Med) a été la seule entreprise européenne retenue pour participer au grand projet de recherche européen sur la migraine EUROHEADPAIN financé par l'Union Européenne, aux côtés de onze centres de recherche académiques de dix pays différents.**

Écrit par CEFALY

Mardi, 14 Janvier 2014 13:37 - Mis à jour Mardi, 14 Janvier 2014 13:45
