

Sublimed, la MedTech grenobloise annonce la publication des excellents résultats de son étude clinique dans le traitement des douleurs liées à l'arthrose du genou.



Malgré une mauvaise tolérance, notamment chez les personnes âgées, les opioïdes faibles (tramadol, ...) demeurent couramment prescrits aux patients souffrant d'arthrose du genou (KOA). Dans cette étude, les auteurs ont examiné et comparé l'efficacité et l'innocuité d'actiTENS face aux opioïdes faibles pour le traitement de la douleur chronique nociceptive modérée à sévère de l'arthrose du genou.

Sublimed, une MedTech spécialisée dans la prise en charge des douleurs chroniques

Fondée en 2015, Sublimed a bien compris les enjeux et innove en développant un traitement non-médicamenteux, non-invasif, basé sur la thérapie de neurostimulation électrique transcutanée TENS. La start-up commercialise depuis 2018 son neurostimulateur connecté, portable et miniaturisé : actiTENS. Une véritable avancée pour ces patients qui n'ont que peu d'alternatives aux traitements médicamenteux et plus particulièrement aux opioïdes responsables de plus de 80 000 morts l'an passé, rien qu'aux Etats-Unis.

actiTENS agit directement sur la douleur des patients grâce à deux mécanismes, le premier interfère directement avec la transmission neuronale des signaux de la douleur, le second stimule activement la production d'endorphines, pour des effets analgésiques durables. Le dispositif peut être contrôlé

directement depuis un smartphone, il s'utilise de manière inaperçue et accompagne le patient au quotidien.

Une révolution cliniquement prouvée contre les douleurs liées à l'arthrose du genou

Dans la publication parue le mardi 18 janvier 2022, la revue internationale à comité de lecture, Therapeutic Advances in Musculoskeletal Disease (classée dans le top 5 mondial des revues en Rhumatologie ; Impact Factor 5.8) présente les résultats de l'étude clinique menée sur 110 patients atteints d'arthrose du genou. Les résultats de l'étude attestent de la supériorité d'actiTENS par rapport aux opioïdes faibles (tramadol, poudre d'opium...) sur la prise en charge de la douleur de la gonarthrose. actiTENS représente donc une alternative thérapeutique non médicamenteuse plus efficace que les opioïdes faibles, source d'accoutumance, de désagréments et de dangers quotidiens pour les patients, surtout lorsque ceux-ci sont utilisés au long cours.

Informations complémentaires :

Florian GAUDICHON florian.gaudichon@subli-med.com Tél : +33(0)4 76 37 17 58	Sublimed contact@subli-med.com Tél : +33(0)4 76 37 17 58
---	--

[LinkedIn](#)

<https://subli-med.com/>