

ENQUÊTE SUR L'ACCÈS ET LA PRATIQUE DE L'ÉCHOGRAPHIE CHEZ LES MASSEURS KINÉSITHÉRAPEUTES LIBÉRAUX DU GRAND EST

RESUME/ ABSTRACT :

Introduction : L'échographe est un outil disponible dans l'arsenal du masseur-kinésithérapeute français depuis mars 2015. Sa pratique qui lui est associée est l'échoscopie. Celle-ci n'est pas encore bien définie, car elle est en plein essor et de nombreuses innovations et adaptations sont en cours. Il est difficile de savoir si actuellement la pratique est utilisée par le MK libéral, car il n'existe pas encore d'état de lieux. L'objectif de cette étude est de savoir comment, pourquoi et quels MKs pratiquent l'échoscopie, mais aussi de mettre en évidence les freins à la pratique et les facteurs favorisant son développement. **Matériel et méthode :** Une enquête via internet a été réalisée selon les mêmes critères que des précédents questionnaires réalisés dans les pays anglo-saxons, sur l'accès et la pratique de l'échographie chez les kinésithérapeutes. Celle-ci doit permettre un état des lieux de la pratique en France, mais aussi une comparaison avec un fonctionnement précédant le nôtre d'une trentaine d'années. **Résultats :** Seulement 4,4% des MKs libéraux utilisent l'échoscopie dans leurs prises en charge. Leurs domaines d'activités sont très spécifiques : 100% en musculo-squelettique et neuromusculaire, et 66.6% en kinésithérapie du sport. De nombreuses applications sont possibles, mais elles ne semblent pas être utilisées (échoscopie uro-génitale, échoscopie thoracique, écho-monitorage, etc,...). Les kinésithérapeutes sont favorables à la pratique, mais il y a de nombreuses barrières, comme l'importance de l'investissement pour 60.0% d'entre eux. **Conclusion :** Il reste beaucoup à faire pour instaurer une pratique optimale. La création de standard de formation et de pratique est une nécessité pour apporter un gage de crédibilité vis-à-vis des kinésithérapeutes et du corps médical.

Mots clés : Echographie ; Enquête ; Kinésithérapeute ; Usage

SURVEY ON THE ACCESS AND PRACTICE OF REHABILITATION ULTRASOUND BY THE FRENCH PRIVATE PHYSICAL THERAPISTS IN THE GRAND EST

Background: Since March 2015, the ultrasound system is now a tool available to French physical therapists. The name of this practice is "échoscopie" in French or, in English, it is known as ultrasonography. This method is currently not well defined because it is still in development and numerous innovations and adaptations are forthcoming. At present, it is difficult to understand if this method has tangible benefits for independent physical therapists because there are currently no studies of this method that have been reported on this subject in the French scientific literature. The purpose of this study is to understand how, why, and who take advantage of the capabilities of ultrasound. This study aims to describe how physical therapists use ultrasonography and the ways in which they were educated to use it, as well as to highlight the barriers that inhibit its use in independent practice and their contributing factors. **Methods:** An internet survey was carried out based on criteria from previous studies performed in Anglo-Saxon countries on the use and application of ultrasonography in physical therapy. This should allow us to not only obtain an inventory of this method's use in France but also allows a comparison with previous methods used for the past thirty years ago. **Results:** Only 4.4% of private physiotherapists use ultrasound imaging in their practice. Their specialty fields are also very specific: 100% in musculoskeletal and neuromuscular and 66.6% in sports medicine. Numerous applications are possible, such as urogenital echoscopy, thoracic echoscopy, echo-monitoring, etc., but the majority of physical therapists do not use these applications. Physical therapists support the use of ultrasound imaging but there are many barriers, such as issues with the importance of investment, i.e., applicable to 60.0% of the physical therapists surveyed. **Conclusion:** Significant work remains to achieve an optimal practice using ultrasound imaging. The creation of training and practice standards is a necessity to provide credibility to physiotherapists and the medical profession.

Keywords : Ultrasound Imaging ; Survey ; Physiotherapists ; Usage