

Dystrophie musculaire facioscapulohumérale

Pas de brève AFM

Brève AIM

<https://www.institut-myologie.org/2020/06/15/une-revue-de-la-litterature-juge-positifs-les-resultats-de-la-fixation-chirurgicale-de-lomoplate-dans-la-myopathie-facio-scapulo-humerales/>

Une revue de la littérature juge positifs les résultats de la fixation chirurgicale de l'omoplate dans la myopathie facio-scapulo-humérale

De nombreuses maladies neuromusculaires s'accompagnent d'un décollement des omoplates d'importance variable. Lié à une faiblesse des muscles fixateurs de l'épaule, le phénomène est à l'origine d'un préjudice esthétique, d'une gêne fonctionnelle parfois majeure et, chez certains, de phénomènes douloureux. C'est le cas en particulier dans la myopathie facio-scapulo-humérale (FSH) où ce décollement est constant et très prononcé. Une arthrodèse scapulo-thoracique peut être proposée quand la gêne fonctionnelle et/ou la douleur est particulièrement importante.

Dans un article publié en avril 2020, des cliniciens canadiens ont passé en revue toutes les études disponibles à ce jour sur ce sujet. Au nombre de treize, elles concernaient 130 patients atteints de FSH correspondant à un total de 199 gestes chirurgicaux. Les résultats fonctionnels sont globalement très encourageants avec, au terme de cette chirurgie, un gain moyen d'antépulsion d'épaule de 45 degrés et d'abduction de 40 degrés, le tout à la grande satisfaction des intéressés. Même si les données sont parcellaires, il ne semble pas y avoir de retentissement significatif à long terme sur la fonction respiratoire. En revanche, les auteurs insistent sur les complications opératoires et post-opératoires dont la fréquence n'est pas négligeable (désunion du montage, bris de matériel d'ostéosynthèse, pneumothorax, compressions nerveuses transitoires) puisque survenant dans 41% des cas. Malgré cela et un biais méthodologique lié à la diversité des techniques chirurgicales employées, les auteurs portent un jugement positif sur cette procédure.

Source

[*Outcomes of scapulothoracic fusion in facioscapulohumeral muscular dystrophy: A systematic review.*](#)
Kord D, Liu E, Horner NS, Athwal GS, Khan M, Alolabi B.
Shoulder Elbow. 2020 (Avr). 12(2):75-90.