

La technique du plissement d'un muscle droit avec enfouissement du pli sous le corps musculaire. (André Roth, Sanita D. Gunnoo. Genève, Moka-Ile Maurice)

Le plissement a remplacé la résection dans la majorité des cas où le renforcement d'un muscle droit est nécessaire. Le pli musculaire peut être fixé à la sclère en avant de l'insertion sclérale ou enfoui sous le musculaire. Cette deuxième option est préférable, car elle reste inapparente.

Les images, photos et illustrations, montrent les séquences du procédé opératoire : la mise en place des sutures aux bords latéraux du muscle à la distance calculée, les passages scléaux juste au-delà des extrémités de l'insertion sclérale du muscle, la mise en place d'un surjet passant d'une part dans le corps musculaire d'une suture latérale à l'autre et d'autre part dans la sclère juste en avant de la limite antérieure de l'insertion sclérale du muscle, le nouage des sutures latérales et le serrage final du surjet amenant le pli sous le muscle.

La technique décrite ne nécessite que deux fils simplement armés (ou un fil doublement armé et coupé en deux). Le fil utilisé est un monofilament 7/0 de solidité éprouvée.

Le lambeau conjonctivo-ténonien est refixé dans sa position primitive à l'aide de sutures 9 ou 10/0.