

traction musculaire, qui outre la gravitation est la cause de la difformité, n'apparaît pas dans les cas de paralysie très étendue ou complète. Le danger du pied bot devient imminent si un groupe de muscles est paralysé, tandis que les antagonistes, spécialement les muscles supinateurs, restent vigoureux.

On le combat par la transpiantation tendineuse. Cette opération, appréciée depuis peu de temps, a pour but le remplacement d'un muscle paralysé par un muscle voisin sain: de cette manière on met en contact le tendon paralysé et le tendon sain.

On suppose alors qu'il y a dans la région assez d'éléments musculaires à pouvoir atteindre par l'opération.

On peut achever la transpiantation de différentes manières; moi, je préfère la méthode que j'ai décrite comme méthode descendante. On fend une partie du tendon sain et on la greffe, dans la périphérie, sur le tendon malade. On ne doit entièrement sacrifier qu'un muscle sans importance (translation de la fonction) pour la plupart on doit partager seulement le tendon (division de fonction).

L'asepsie rigoureuse est importante, de même que le juste choix des tendons, la technique de leur division, la conservation des gaines de tendons, la suture exacte des tendons dans une tension médiocre, la fixation assez longue du membre opéré, le traitement post-opératoire.

Le résultat est d'autant plus favorable que les muscles paralysés sont en petit nombre, qu'ils sont voisins et que leurs fonctions se rapprochent des muscles sains.

L'opération se fait avec succès aussi à la cuisse, même à l'extrémité supérieure, mais leur centre d'action c'est la jambe. ce sont les difformités paralytiques du pied. A la jambe, les muscles se divisent en trois groupes, dont chacun est composé de plusieurs muscles. C'est pourquoi on peut transmettre la force musculaire ou dans un groupe ou bien de l'un à l'autre.

Des 300 transplantations que j'ai faites, la moitié a eu pour but la cure du pied bot paralytique.

Il s'agit de la reconstruction:

- 1) De la flexion dorsale;
- 2) De la pronation,