loin que l'auteur de ce traité, car il considère l'ostéotomie comme étant indiquée dans la majorité des cas.

La résection, dans ces cas, peut être parfois fort bien pratiquée au moyen de l'incision longitudinale de LANGENBECK. Cependant, on ne sera pas trop absolu sous ce rapport. Assez souvent on facilite beaucoup l'opération en faisant une incision en arc de cercle permettant de découvrir en avant le col du fémur, ou une incision un peu recourbée en arrière sur la tête articulaire, pour le cas où cette dernière serait luxée sur l'os iliaque. A l'aide de la rugine, on met ensuite à nu le trochanter et le col fémoral. Lorsque ce dernier est bien accessible aux instruments, et peut être dénudé sur toute sa circonférence, l'opération devient beaucoup plus aisée si l'on a soin de pratiquer d'abord la section du col avec la scie de LANGENBECK. Si ce n'est pas le cas, on opère la section de cette partie de l'os en se servant d'un large ciseau. Souvent il est nécessaire d'enlever d'emblée le grand trochanter. Dès que l'on a sectionné la plus grande partie du col à l'aide de la scie ou du ciseau, on brise le pont osseux que ces instruments ont respecté, et au moyen de la gouge, on fait sortir de la cavité cotyloïde la tête articulaire ou ce qui reste de cette dernière. Comme le fait remarquer VOLKMANN, il arrive parfois à ce moment que l'on perfore le bassin. Dans la région de l'acétabulum on creuse une cavité d'étendue suffisante pour recevoir l'extrémité du fémur. On cherche alors, par des mouvements appropriés, à faire pénétrer le bout du fémur dans cette cavité, et à corriger ainsi la déformation. Si l'on ne parvient pas à obtenir le résultat désiré, on cherche à reconnaître quelles sont les parties qui s'y opposent, afin de les enlever. En outre, on opère la section sous-cutanée des parties molles particulièrement tendues. On ne s'arrête pas avant d'avoir presque entièrement corrigé l'attitude vicieuse. On applique ensuite un pansement antiseptique, et l'on soumet le membre à l'extension par des poids. Cette dernière, comme le fait remarquer avec raison VOLKMANN, exerce une grande influence sur le résultat final. On est parfois obligé d'employer des poids considérables (10 kilos); mais on obtient ainsi facilement la guérison avec mobilité modérée de la nouvelle articulation. L'extension doit être longtemps continuée. VOLK-MANN fait à cette méthode opératoire employée dans les cas de contracture en adduction, une objection bien fondée à notre avis, c'est que, parsois, l'on est obligé d'enlever une masse osseuse considérable avant de pouvoir opérer la correction désirée, et que, dans les formes extrêmes d'ankylose en attitude vicieuse, la tendance à la récidive est plus prononcée qu'à la suite de l'osléotomie cunéisorme. Cette dernière opération est, d'ailleurs, bien certainement, d'une exécution beaucoup plus facile, et constitue un traumatisme moins grave que la résection. Aussi beaucoup de chirurgiens lui donnent-ils encore actuellement la préférence.

C. OPÉRATIONS QUI SE PRATIQUENT SUR L'ARTICULATION DE LA HANCHE

1. Résection de la hanche.

§ 58. — Dans notre exposé des blessures par armes à feu, comme aussi dans notre étude des processus inflammatoires de l'articulation

coxo-fémorale, nous avons établi, autant que faire se pouvait, les indications de la résection. Nous avons, en outre, cherché à démontrer que le chiffre de la mortalité et les résultats fonctionnels de la résection nous permettent de conclure que cette opération est parfaitement justifiée. Nous commencerons donc par faire connaître le manuel opératoire et le traitement consécutif; mais nous reviendrons, à la fin de notre description, sur la question du résultat fonctionnel de la résection.

Au siècle passé, on avait déjà remarqué assez souvent que des malades auxquels on avait enlevé l'articulation coxo-fémorale frappée de nécrose, guérissaient avec un bon état fonctionnel de l'extrémité correspondante. Se basant sur ces observations, ainsi que sur des expériences faites sur le cadavre, CHAR-LES WHITE de Manchester proposa, déjà en 1769, la résection de la hauche. Bien que des expériences multiples aient démontré l'utilité de cette opération chez les animaux également, un temps très long s'est écoulé jusqu'au moment où elle fut admise dans la pratique. ANTON WHITE paraît être le premier qui ait tenté la résection sur le vivant (1818). Mais il fallut attendre longtemps encore jusqu'à ce que son exemple fût suivi par un certain nombre de chirurgiens. Ce n'est que dans les dernières périodes décennales, que l'opération en question a été pratiquée un grand nombre de fois, surtout par les chirurgiens américains, anglais et allemands.

On s'est frayé un accès de différents côtés vers l'articulation coxo-fémorale, Tandis que CH. White avait proposé une incision longitudinale le long de la face externe du grand trochanter, A. WHITE fit une incision en arc de cercle contournant cette même apophyse, et ouvrant l'articulation en haut et en arrière. Ce même procédé a été conseillé plus tard par VELPEAU, et en Allemagne c'est évidemment celui que l'on a le plus employé jusque dans ces derniers temps. PERCY et JAEGER eurent recours à la méthode à lambeau. Ils firent en avant du trochanter une incision longitudinale longue de 10 centimètres, de laquelle partaient deux incisions transversales dirigées d'avant en arrière. Le lambeau ainsi limité était détaché du trochanter, et l'articulation ouverte en avant. RO-SER, dans certains cas déterminés, avait recours également à une incision antérieure dirigée transversalement lorsqu'il voulait ouvrir ou réséquer l'articulation (voir plus loin).

Pour la très grande majorité des opérations à pratiquer dans les cas de coxite, nous conscillons de faire, le long de la ligne médiane du grand tro-chanter, une incision longitudinale dépassant en haut cette apophyse. Ce procédé qui a été indiqué par LANGENBECK dans ces derniers temps, a d'abord l'avantage d'être extrêmement favorable dans la plupart des résections pratiquées alors que le membre est dans l'adduction; elle a, en outre, l'avantage qu'il suffit de la prolonger en bas pour se placer dans les meilleures conditions opératoires, pour le cas où l'on se verrait obligé de pratiquer la résection du grand trochanter, tout en respectant les parties molles. Enfin, l'opération faite suivant ce procédé, constitue un traumatisme relativement léger, et donne aux liquides de la plaie un