

avec la veine poplitée. Ce rapport est immédiat et très intime. L'adhérence des deux vaisseaux rend assez difficile le temps de l'isolement dans la ligature de l'artère. Médiatement, l'artère est en rapport en arrière avec le nerf sciatique poplité interne, qui est en même temps légèrement porté en dehors, et avec les graisses du jarret. Dans la portion crurale de son trajet, elle est de plus recouverte par les deux jumeaux, à l'écartement desquels elle répond, et enfin par les trois couches communes enveloppantes décrites plus haut.

Sur les côtés, l'artère poplitée est en rapport : en dedans, avec le muscle demi-membraneux, et, plus bas, avec le jumeau interne; en dehors, avec le biceps, qui en est beaucoup plus éloigné.

La ligature de la poplitée est une opération qui avait une importance capitale lorsqu'on opérail l'anévrisme par la méthode ancienne, c'est-à-dire par l'ouverture du sac et la ligature immédiatement au-dessus et au-dessous. La ligature à distance sans ouverture du sac, d'après les méthodes de Desault et de Hunter, étant aujourd'hui employée de préférence (du moins dans l'anévrisme artériel spontané), la ligature de la poplitée n'est plus guère devenue qu'un exercice de médecine opératoire, car j'ai dit plus haut que le lieu d'élection était la fémorale dans le canal du troisième adducteur. J'ajoute, toutefois, que nous sommes actuellement portés à enlever la poche anévrysmale comme s'il s'agissait d'une tumeur; mais je ne pense pas que cette opération grave doive être généralisée.

Pour découvrir l'artère poplitée, voici les règles que je conseille : Commencer par déterminer d'une façon précise la situation du pli du jarret. Faire une incision qui s'étende à une égale distance au-dessus et au-dessous du pli; l'incision doit être verticale et médiane. Les premières couches seront divisées, en ayant soin de ménager la veine saphène externe : on découvrira l'interstice des jumeaux que l'on écartera l'un de l'autre en se servant du doigt ou de la sonde cannelée. On rencontrera ensuite successivement d'arrière en avant, et un peu de dehors en dedans : le nerf sciatique poplité interne qui sera reporté en dehors, la veine et, tout à fait profondément, l'artère.

La poplitée est, de toutes les artères, la plus fréquemment atteinte d'anévrisme, sans qu'il soit facile d'en fournir la raison, car, s'il est vrai qu'elle est soumise dans la marche à des mouvements continuels de distension et de relâchement, l'artère humérale au pli du coude n'en présente pas moins, et les anévrysmes spontanés dans cette région sont exceptionnels. Ce n'est pas ici le lieu d'étudier l'anévrisme poplité, qui, d'ailleurs, sert de type aux descriptions générales; toutefois, on peut prévoir, d'après les détails anatomiques précédents, quelles en seront la marche et l'influence sur les parties voisines, sur le nerf sciatique, sur les surfaces articulaires, etc. Souvent, au bout d'un certain temps, la poche se creève, et il se produit un anévrisme diffus consécutif. On voit aussi se former des abcès autour de la poche, ce qui vient compliquer le diagnostic.

La flexion forcée de la jambe sur la cuisse suspend les battements dans le sac, et cette attitude a été utilisée comme procédé de guérison des anévrysmes poplités. Il n'y a jamais d'inconvénient à commencer le traitement par cette manœuvre, qui m'a donné à l'Hôtel-Dieu (août 1887) un très beau résultat pour un anévrisme traumatique, mais on échoue le plus ordinairement, surtout s'il s'agit d'anévrisme spontané. La compression digitale est particuliè-