

de très grandes variétés suivant les sujets. Il mesure en hauteur de 7 à 8 millimètres sur la figure 136, tandis que sur la figure 133 il n'en mesure pas moins de 18 et occupe les deuxième, troisième et quatrième anneaux de la trachée. Plus volumineux encore chez d'autres sujets, il peut atteindre la fourchette du sternum. Il est, heureusement, beaucoup moins développé chez l'enfant que chez l'adulte, circonstance favorable à l'opération de la trachéotomie sur le premier.

Il n'est pas rare de voir naître du bord supérieur de l'isthme un prolongement glandulaire de forme pyramidale, appelé pyramide de Lalouette, qui remonte au-devant du larynx et atteint, dans certains cas, l'os hyoïde. Cette pyramide, située sur la ligne médiane ou très près d'elle (voir fig. 136), peut être le point de départ de kystes. L'isthme du corps thyroïde peut aussi leur donner naissance. Il en est de même des lobules détachés de la glande, sortes de corps thyroïdes supplémentaires erratiques, signalés par plusieurs auteurs, et, en particulier, par Béraud.

Le corps thyroïde est recouvert par les mêmes couches que la trachée-artère, c'est-à-dire par la peau, la couche cellulo-graisseuse sous-cutanée, le feuillet superficiel de l'aponévrose cervicale et son feuillet moyen, ce dernier comprenant dans un dédoublement les muscles sterno-hyoïdien et sterno-thyroïdien. En arrière (voir fig. 157), il répond à l'aponévrose cervicale profonde ou prévertébrale. Sur les côtés, il est en partie recouvert par les muscles sternomastoïdiens, qui le compriment, et touche à la gaine des gros vaisseaux et nerfs du cou; la carotide primitive affecte avec lui un rapport immédiat et détermine parfois une dépression sur les côtés et en arrière de chaque lobe. Les lobes latéraux, surtout le lobe gauche, arrivent au contact de l'œsophage; entre ces deux organes se trouvent les nerfs récurrents.

Le corps thyroïde est composé d'une enveloppe cellulo-fibreuse, qui le sépare des parties voisines et lui forme une sorte de capsule; de la face interne de cette enveloppe naissent un grand nombre de prolongements qui emprisonnent des lobes et des lobules. Parfois, les lobes sont complètement distincts et presque isolés, ou du moins facilement isolables; le plus ordinairement, ils forment un tout homogène. Dans les lobules existent des follicules clos contenant un liquide de nature albumineuse.

Le corps thyroïde est l'un des organes les plus vasculaires de l'économie. Il reçoit quatre grosses artères, deux de chaque côté, distinguées en *supérieure* et *inférieure*. La première naît de la carotide externe et est descendante; la deuxième naît de la sous-clavière et est ascendante. La thyroïdienne supérieure fournit au larynx et au corps thyroïde. La distribution de ces branches est très variable. Les deux artères laryngées, l'inférieure surtout, appelée encore rameau crico-thyroïdien, peuvent se trouver au-devant du bistouri dans la laryngotomie. Il faut absolument se rendre maître du sang avant de passer outre, sans quoi le malade sera exposé à l'asphyxie par introduction du sang dans les bronches.

La thyroïdienne supérieure descend sur la face antérieure et interne du lobe correspondant, et s'anastomose par inosculations sur la ligne médiane avec celle du côté opposé, au niveau du bord supérieur de l'isthme.

La thyroïdienne inférieure naît de la sous-clavière sur un plan antérieur à celui de la vertébrale et un peu en dehors; elle se porte de bas en haut, passe