

CHAPITRE III.

DES VEINES¹.

Dissection. — Pour la dissection des veines, on se conformera aux préceptes que nous avons donnés en parlant des artères.

Tout le système veineux aboutit aux oreillettes du cœur : l'oreillette gauche reçoit les veines pulmonaires, tandis que la veine coronaire et les deux veines caves se jettent dans l'oreillette droite.

ARTICLE PREMIER.

VEINES DE L'OREILLETTE GAUCHE.

VEINES PULMONAIRES.

Les veines pulmonaires sont au nombre de quatre, deux pour chaque poumon. Elles sortent du hile de cet organe et soulèvent le feuillet viscéral du péricarde, pour se jeter : celles du côté droit par deux orifices séparés, à droite de l'oreillette gauche, près de la cloison ; celles du côté gauche, par deux orifices séparés aussi, à gauche de l'oreillette gauche. Il y a quelquefois cinq veines pulmonaires. Ces veines sont dépourvues de valvules.

Rapports. — Du hile du poumon à l'oreillette gauche, les veines pulmonaires ont une direction oblique ; elles passent ordinairement entre la bronche et l'artère pulmonaire correspondante, de sorte que cette dernière est située en avant des veines. A droite, les veines pulmonaires sont encore en rapport, en avant, avec la veine cave supérieure, un peu au-dessus de l'artère pulmonaire.

ARTICLE II.

VEINES DE L'OREILLETTE DROITE.

I. — VEINE CORONAIRE.

La **veine coronaire** vient de l'épaisseur des parois du cœur. Ses branches suivent la direction et le trajet des artères coronaires

1. Pour l'étude des veines en général, voyez le tome I^{er}, *Système vasculaire*, et pour les applications pathologiques, ma *Pathologie et Clinique chirurgicales*, en deux volumes.

ou cardiaques ; elles portent les mêmes noms et convergent vers la face postérieure de l'oreillette droite pour former un seul tronc, qui s'ouvre au-dessous et en dedans de la veine cave inférieure, tout près de la cloison. Son embouchure est pourvue de la *valvule de Thébésius*. Avant de s'ouvrir dans l'oreillette, elle présente une dilatation connue sous le nom de *sinus* de la veine coronaire.

II. — VEINES CAVES.

Si l'on excepte le sang venant du poumon et du cœur, on remarque que toutes les autres veines se jettent dans deux troncs appelés veines caves supérieure et inférieure.

La **veine cave supérieure** reçoit le sang de toute la moitié du corps située au-dessus du diaphragme ; le sang de la moitié inférieure du corps se jette dans la **veine cave inférieure**. Le système des deux veines caves est parfaitement séparé. Il y a cependant dans les parois du tronc quelques communications capillaires qui, dans certaines maladies où la veine cave inférieure est comprimée, se dilatent et établissent une plus large communication entre les deux systèmes.

1^o Système de la veine cave inférieure.

La **veine cave inférieure** porte au cœur le sang de toute la partie du corps située au-dessous du diaphragme. Nous diviserons toutes les veines qui s'y rendent en trois groupes, et nous décrirons séparément, après le tronc de cette veine : 1^o les veines de l'abdomen ; 2^o celles du bassin ; 3^o celles du membre inférieur.

Tronc de la veine cave inférieure.

Le tronc de la veine cave inférieure s'étend de la quatrième vertèbre lombaire, où se réunissent les deux veines iliaques primitives, à l'oreillette droite du cœur. Cette veine, très-volumineuse, est située au-devant de la colonne vertébrale.

Elle est en rapport : *en arrière*, avec les artères lombaires droites qui la séparent de la colonne vertébrale ; *en avant* et de bas en haut, avec le mésentère, l'intestin grêle, la troisième portion du duodénum, le pancréas, l'hiatus de Winslow, qui la sépare de la veine porte, le foie, et le diaphragme qu'elle traverse. Elle est appliquée contre la colonne vertébrale par le foie et le pancréas ; *à gauche*, elle est en rapport avec l'artère aorte ; *à droite*, avec le péritoine.

Après avoir traversé le centre aponévrotique du diaphragme, la