

mètres, il faut retirer le porte-caustique de 3 centimètres dans le canal à partir du col, ce que l'on vérifie sur la graduation du manche. Dégageant ensuite la cuvette, on est certain qu'elle correspond bien exactement aux canaux éjaculateurs. Je préfère ce procédé à l'injection d'une solution de nitrate d'argent.

#### Portion membraneuse ou musculuse.

Intermédiaire à la portion prostatique et à la portion spongieuse, la portion membraneuse est la plus courte des trois; elle ne mesure qu'un centimètre et demi. Elle diffère encore de la portion prostatique en ce qu'une fois arrivée à son complet développement elle ne varie pas de longueur avec l'âge. De plus, son étendue paraît être sensiblement la même chez tous les sujets.

Sa forme est celle d'un cylindre très régulier. Nous avons déjà vu qu'elle correspond à la partie la plus déclive de la courbe urétrale et qu'elle est située à 2 centimètres environ au-dessous de la symphyse pubienne. Elle se termine en avant, sur le prolongement de l'axe vertical de la symphyse, et traverse en ce point un plan fibro-musculaire que nous retrouverons en étudiant le périnée.

Sa face supérieure est en rapport avec le muscle de Wilson et sa face inférieure est en partie recouverte par le bulbe de l'urètre, dont la sépare le muscle de Guthrie. Dans l'angle formé par la saillie du bulbe et la portion membraneuse se trouvent les glandes de Méry ou de Cooper.

J'ai déjà dit que la portion membraneuse présente en avant une partie rétrécie appelée *collet du bulbe*, et que là est le siège de prédilection des rétrécissements inflammatoires de l'urètre.

La composition exclusivement musculaire de cette portion explique pourquoi elle est plus souvent que les deux autres atteinte de contracture. Celle-ci se produit sous diverses influences; on sent parfois très nettement, durant le cathétérisme, la contraction brusque de cette portion sur la sonde, qui se trouve arrêtée. Il faut attendre, sans pousser, et, le plus souvent, après quelques instants la contraction cesse et la sonde pénètre d'elle-même. Le spasme de l'urètre existe donc; il peut persister plus ou moins longtemps et faire croire à une atrésie, mais il ne mérite en aucun cas le nom de *rétrécissement*, cette expression entraînant avec elle l'idée de permanence.

Au périnée, la portion membraneuse répond à l'espace triangulaire qui sépare l'urètre du rectum: aussi, est-ce sur elle que porte toujours l'incision dans la taille périnéale. Nélaton l'atteignait tout près de la prostate. Dupuytren la divisait près du bulbe et souvent intéressait cet organe: je reviendrai plus loin sur ce sujet. C'est également sur la portion membraneuse que l'on établit la boutonnière périnéale; c'est elle qui subit ordinairement les déchirures dans les fractures du pubis; c'est elle qu'il faut découvrir comme premier temps de la prostatectomie avant d'inciser l'urètre prostatique.

#### Portion spongieuse.

La partie spongieuse est la plus longue des trois portions de l'urètre, et c'est sur elle que portent principalement les différences individuelles de longueur du canal