

DEUXIÈME PARTIE

ORGANES CONTENUS DANS LA CAVITÉ PELVIENNE

Nous comprenons sous ce titre : les organes génito-urinaires de l'homme, les organes génito-urinaires de la femme; l'organe de la défécation ou rectum.

Organes génito-urinaires chez l'homme.

Parmi les *organes génito-urinaires*, les uns sont compris dans la cavité pelvienne, les autres sont situés en dehors de cette cavité. Logiquement, on devrait en scinder l'histoire : toutefois, il m'a semblé préférable de les décrire à la suite. En conséquence, j'étudierai successivement en autant de chapitres distincts :

La vessie; — la prostate; — le canal de l'urètre; — l'urine; — la région scrotale, comprenant : les enveloppes du testicule, le testicule et l'épididyme; — le cordon spermatique; — les vésicules séminales; — la verge; — le développement des organes génito-urinaires et leurs vices de conformation; — le sperme.

CHAPITRE I^{er}

Vessie.

La *vessie* est le réservoir de l'urine. Ce liquide, incessamment sécrété dans les reins, chemine à travers les uretères et s'accumule peu à peu dans la vessie, dont le corps se laisse distendre. Le liquide fait effort sur toute la surface interne de la poche, et il arrive un moment où la pression exercée sur un point qui correspond au *col de la vessie* détermine le besoin d'uriner. Le col, dont l'action est soumise à l'influence de la volonté, s'entr'ouvre, et l'urine est projetée au dehors, grâce à la contraction des parois vésicales et de la paroi abdominale. Ainsi se passe le phénomène de l'excrétion urinaire à l'état physiologique.

Il existe donc dans la vessie deux parties, en quelque sorte antagonistes : le corps et le col, que j'étudierai successivement.

Corps de la vessie.

Le corps de la vessie présente à considérer : sa surface extérieure; sa surface intérieure; sa structure.