TRAVAUX ORIGINAUX

ENURESIE: CAUSES ET TRAITEMENT 1

PAR et

Félix Dubé Notre-Dame-du-Lac, Р. Q. Auguste Martin
Campbelton, N. B.

Dans l'acte de la miction, il faut considérer la vessie, son centre d'innervation lombaire et sacré et le cerveau qui contrôle ce dernier.

La vessie, réceptacle de l'urine, est composée d'un sphincter (s) qui ferme l'organe à sa partie inférieure et empêche l'écoulement de l'urine, et de fibres longitudinales "musculus detrusor urinæ" (m) qui par leurs contractions vident l'organe quand il est plein.

Le sphincter et le "detrusor" sont sous la dépendance d'un centre lombo-sacré. Le centre moteur du sphincter tient ce dernier en contracture permanente; le centre moteur du detrusor le tient en dilatation.

Quand la vessie est pleine, l'urine cherchant à s'écouler irrite la partie inférieure de la muqueuse vésicale, le nerf sensitif (n. s.) conduit la sensation au centre médullaire sensitif (c. m. s.) lequel est relié au centre moteur réflexe (c. m. r).

Là, les rôles sont en quelque sorte renversés; le sphincter se dilate et le détrusor se contracte.

⁽¹⁾ Clinique du professeur Chapin au New York Post-Graduate, 27 jan. 1913