

NEUROMODULATION SACREE

Drs Y. BARTHELEMY, JL. CAMPOS FERNANDES, V. FLAMAND, J. PROST



CENTRE
D'UROLOGIE
NORD ISÈRE

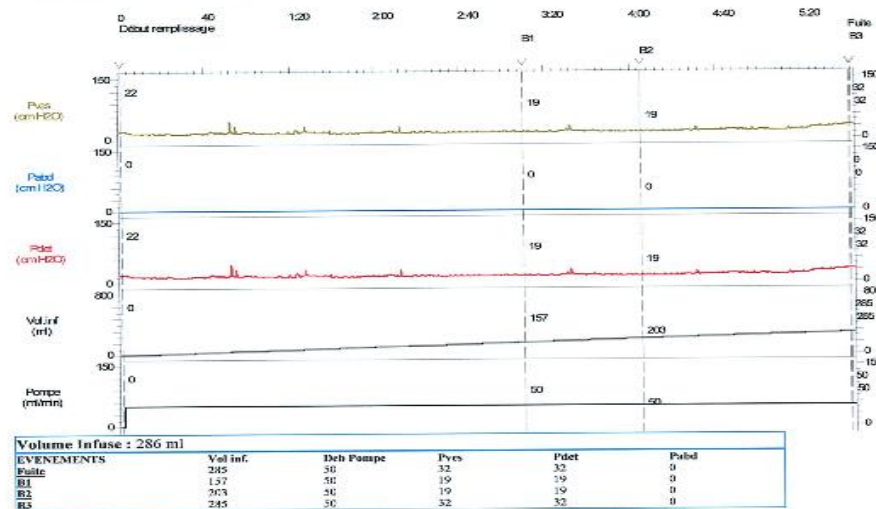
Dossier de Mme R. Monique

Patiente de 74 ans:

- ATCD: HTA, Infections urinaires basses à répétition, RGO, Hernie hiatale
- 1 MPN, 1 miction toutes les 2h la journée, avec un délai de sécurité évalué à moins de 3 minutes.
- Fuites par urgenturie et fuites également par une composante d'insuffisance sphinctérienne.
- Quelques fuites anales (coloscopie Nle. Pas de Manométrie réalisée)
- Cystoscopie : Nle
- Cytologie urinaire : Nle

Bilan uro-dynamique :

CYSTOMANOMÉTRIE

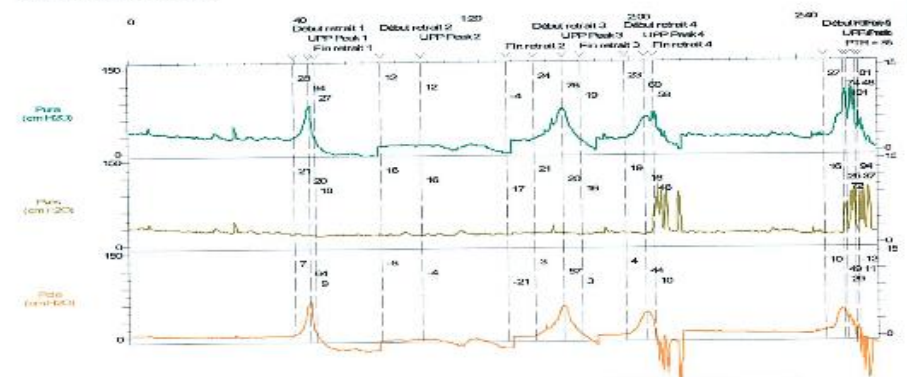


- **Débitmétrie** : Q-MAX à 46,8 ml/s pour un volume uriné de 139 ml. Courbe légèrement dysurique.

- **Cystomanométrie** : vessie de petite capacité à 286 ml, instable en fin de remplissage. L'élévation des pressions détrusoriennes, précède les fuites urinaires.

- **Profilométrie urétrale** : pressions de clôture entre 64 et 56 cm d'H₂O.

PROFILOMÉTRIE



RETRAIT 1

Longueur Fonctionnelle = 9 mm
Pression de clôture Max = 64 cm H₂O
Pression urétrale maximum = 84 cm H₂O

RETRAIT 2

Longueur Fonctionnelle = 60 mm
Pression de clôture Max = 4 cm H₂O
Pression urétrale maximum = 12 cm H₂O

RETRAIT 3

Longueur Fonctionnelle = 22 mm
Pression de clôture Max = 56 cm H₂O
Pression urétrale maximum = 76 cm H₂O

RETRAIT 4

Longueur Fonctionnelle = 14 mm
Pression de clôture Max = 44 cm H₂O
Pression urétrale maximum = 60 cm H₂O

RETRAIT 5

Longueur Fonctionnelle = 16 mm
Pression de clôture Max = 49 cm H₂O
Pression urétrale maximum = 74 cm H₂O

VALEURS MOYENNES

Longueur Fonctionnelle = 24 mm
Pression de clôture Max = 41 cm H₂O
Pression urétrale maximum = 61 cm H₂O

Transmission de pression : 85%