



**SIFUDPP**  
Société Interdisciplinaire Francophone  
d'Urodynamique et de Pelvi-Périnéologie

SOUS LA PRÉSIDENCE DU DR LOÏC LE NORMAND  
**LA BAULE**  
PALAIS DES CONGRÈS  
DU 16 AU 18 SEPTEMBRE 2015



# Les examens urodynamiques en Belgique : rentables ou non ?

## Etat de la question

**R.J. Opsomer**  
**Cliniques universitaires Saint-Luc, Bruxelles**  
**Université de Louvain**

# Plan de l'exposé

- Organisation des soins de santé en Belgique
- Qui pratique les examens urodynamiques en Belgique ?
- Le « *parc* » de matériel urodynamique
- Modalités de facturation et de remboursement des examens
- Discussion : *examen rentable si....*

# Les soins de santé en Belgique...

- **Niveau fédéral (= national)**

Médecine diagnostique et thérapeutique

- **Niveau régional**

Médecine préventive

## La Belgique :

30.500 Km<sup>2</sup> et 11,2 millions d'habitants

## 4 régions :

Flandre, Wallonie, Bruxelles,  
région germanophone



# Qui pratique les examens urodynamiques en Belgique ?

- **Les urologues : oui**
- **Les gynécologues : quelques uns**
- **Les MPR et neurologues : peu intéressés**
  
- **Dans certaines institutions : prestations par délégation**
  - infirmières
  - kinés

# Le parc de matériel en Belgique : les distributeurs

- Laborie
- MMS
- Andromeda
- autres

## Prestations des médecins

| Dénomination                                 | Code INAMI* | Montant de la prestation | Remboursement mutuelle | Coût patient |
|--|-------------|--------------------------|------------------------|--------------|
| Consultation urologue                        | 102012      | 20,58 €                  | 8,58 €                 | 12 €         |
| Consultation Urologue accrédité**            |             | 24,48 €                  | 12,48 €                | 12 €         |
| Consultation - Avis pour patient hospitalisé |             | 35 €                     |                        |              |
|  |             |                          |                        |              |
|  |             |                          |                        |              |

\* INAMI = Institut National d'Assurance Maladie Invalidité

\*\* Accréditation = Recyclage

## Facturation des Examens Urodynamiques

| Dénomination                         | Montant de la prestation | Remboursement (assuré ordinaire) | Coût patient |
|--------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|--------------|
| Débitmétrie                          | 20,75 €                  | 17,64 €                          | 3,11 €       |
| Urodyn 4 canaux                      | 70,12 €                  | 61,44 €                          | 8,68 €       |
| Urodyn 5 canaux                      | 98,17 €                  | 89,49 €                          | 8,68 €       |
| <i>Forfait pour les consommables</i> | 61,99 €                  | 27,90 €                          | 34,09 €      |
|                                      |                          |                                  |              |
|                                      |                          |                                  |              |
|                                      |                          |                                  |              |

# Quelques chiffres :

## Qui pratique les examens urodynamiques et dans quel contexte ?

| 88 % des examens | par les urologues    |  |  |
|------------------|----------------------|--|--|
| 9 % des examens  | par les gynécologues |  |  |
| 3 %              | divers               |  |  |
|                  |                      |  |  |

# Quelques chiffres :

## Qui pratique les examens urodynamiques et dans quel contexte ?

| Pratique hospitalière | 91 % |  |  |
|-----------------------|------|--|--|
| Pratique privée       | 9 %  |  |  |
|                       |      |  |  |

# Quelques chiffres

|  |             |  |
|--|-------------|--|
| <b>Nombre d'urologues en Belgique</b>                | <b>438</b>  |  |
|  |             |  |
| Nombre d'appareils d'urodynamique en Belgique        | environ 120 |  |
| Nombre d'examens urodynamiques facturés<br>en 2013 : | 16.115      |  |
| en 2014 :  | 16.523      |  |
|  |             |  |
|  |             |  |

# Examen urodynamique : méthodologie :

## Les mesures de pression

|          |      |
|----------|------|
|          |      |
| eau      | 37 % |
| air      | 55 % |
| microtip | 8 %  |

Labo d'urodynamique - Cliniques Saint-Luc - Bruxelles  
**Délégation des compétences et tests intégrés**

- Consultation médicale par l'urologue
- 

- Urodynamique
- Électrophysiologie
- Imagerie
- (pad test)

# Spécificités «belges»

- Urologues belges « auto-prescripteurs » contrôlés :
  - imagerie uro
  - électrophysio génito-urinaire

## Facturation des tests électrophysiologiques

| Dénomination                      | Montant de la prestation | Remboursement |
|-----------------------------------|--------------------------|---------------|
| Potentiels évoqués somesthésiques | 105,18 €                 | 105,18 €      |
| Arc réflexe sacré                 | 105,18 €                 | 105,18 €      |
| EMG périnéal                      | 105,18 €                 | 105,18 €      |

Non cumulables !

## Facturation de l'imagerie en urologie

| Dénomination        | Montant de la prestation | Remboursement | Coût patient |
|---------------------|--------------------------|---------------|--------------|
| US petit bassin - H | 23,12 €                  | 20,64 €       | 2,48 €       |
| US petit bassin - F | 33,03 €                  | 30,55 €       | 2,48 €       |
| Echo endorectale    | 26,42 €                  | 23,94 €       | 2,48 €       |
| Cystoscopie - H     | 49,86 €                  | 42,39 €       | 7,48 €       |
| Cystoscopie - F     | 43,63 €                  | 37,09 €       | 6,54 €       |
| Cystographie        | 43,72 €                  | 40,24 €       | 2,48 €       |
| Echo-Doppler pénis  | 62,09 €                  | 59,61 €       | 2,48 €       |

# Cliniques Saint-Luc - Bruxelles

calcul des coûts si urodynamique pratiquée par *l'infirmière*

**2 cas de figures :**

**Examen urodynamique conventionnel : 90 min**

**Examen vidéo-urodyn + bilan neurophysio complet : 180 min**

---

Les coûts :

- *Salaire de l'infirmière*
- *Salaire de l'aide de salle*
- *Amortissement et maintenance des appareils*
- *Consommables : aiguilles EMG,.....*

# Cliniques Saint-Luc - Bruxelles

calcul des coûts si urodynamique pratiquée par *l'urologue*

**2 cas de figures :**

**Examen urodynamique conventionnel : 90 min**

**Examen vidéo-urodyn + bilan neurophysio complet : 180 min**

---

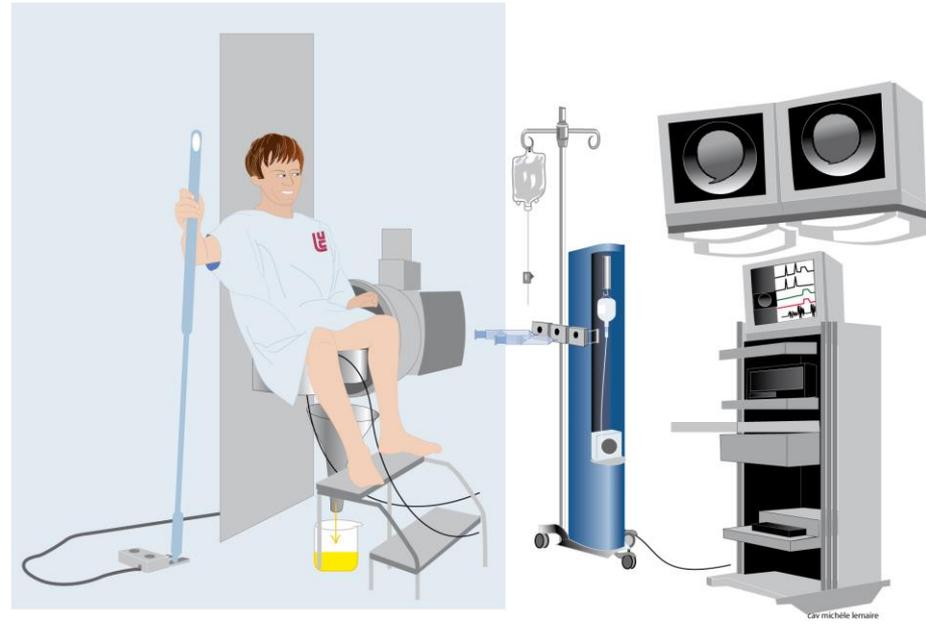
Les coûts :

- *Salaire de l'urologue hospitalier*
- *Salaire de l'aide de salle*
- *Amortissement et maintenance des appareils*
- *Consommables : aiguilles EMG,.....*



Cliniques St Luc – BXL - Consultation d'urologie





# Cliniques St Luc - Bruxelles:

un examen urodynamique standard réalisé par *l'infirmière*

|                         | Montant facturé | Remboursement mutuelle | Coût patient   |
|-------------------------|-----------------|------------------------|----------------|
| Urodyn 5 canaux         | 98,17 €         | 89,49 €                | 8,68 €         |
| Forfait : consommables  | 61,99 €         | 27,90 €                | 34,09 €        |
| Consultation (urologue) | 24,48 €         | 12,48 €                | 12 €           |
| <b>TOTAL</b>            | <b>184,64 €</b> | <b>129,87 €</b>        | <b>54,77 €</b> |

**Coût de l'examen pour l'institution : 97,52 €**

**Différence : + 87,12 €**

# Cliniques St Luc - Bruxelles:

un examen urodynamique standard réalisé par *l'urologue*

|                        | Montant facturé | Remboursement mutuelle | Coût patient   |
|------------------------|-----------------|------------------------|----------------|
| Urodyn 5 canaux        | 98,17 €         | 89,49 €                | 8,68 €         |
| Forfait : consommables | 61,99 €         | 27,90 €                | 34,09 €        |
| Consultation           | 24,48 €         | 12,48 €                | 12 €           |
| <b>TOTAL</b>           | <b>184,64 €</b> | <b>129,87 €</b>        | <b>54,77 €</b> |

**Coût de l'examen pour l'institution : 162,04 €**

**Différence : + 20,60 €**

# Cliniques St Luc - Bruxelles :

un examen «fonctionnel» **complet** pratiqué par *l'infirmière*

|                         | Montant facturé | Remboursement mutuelle | Coût pour le patient |
|-------------------------|-----------------|------------------------|----------------------|
| Urodyn 5 canaux         | 98,17 €         | 89,49 €                | 8,68 €               |
| Forfait :consommables   | 61,99 €         | 27,90 €                | 34,09 €              |
| cystographie            | 43,72 €         | 40,24 €                | 2,48 €               |
| Pot évoqués             | 105,18 €        | 105,18 €               | 0                    |
| Consultation (urologue) | 24,48 €         | 12,48 €                | 12 €                 |
| <b>TOTAL</b>            | <b>333,54 €</b> | <b>275,29 €</b>        | <b>57,25 €</b>       |

**Coût de l'examen pour l'institution : 158,49 €**

**Différence : + 175,05 €**

# Cliniques St Luc - Bruxelles :

un examen «fonctionnel» **complet** pratiqué par *l'urologue*

|                       | Montant facturé | Remboursement mutuelle | Coût pour le patient |
|-----------------------|-----------------|------------------------|----------------------|
| Urodyn 5 canaux       | 98,17 €         | 89,49 €                | 8,68 €               |
| Forfait :consommables | 61,99 €         | 27,90 €                | 34,09 €              |
| cystographie          | 43,72 €         | 40,24 €                | 2,48 €               |
| Pot évoqués           | 105,18 €        | 105,18 €               | 0                    |
| consultation          | 24,48 €         | 12,48 €                | 12 €                 |
| <b>TOTAL</b>          | <b>333,54 €</b> | <b>275,29 €</b>        | <b>57,25 €</b>       |

**Coût de l'examen pour l'institution : 287,51 €**

**Différence : + 46,03 €**

# Discussion

*Les examens urodynamiques sont rentables si :*

- Examen délégué (mais urologue présent dans le service)
- Coût des consommables facturé
- Combinaison avec imagerie
- Combinaison avec électrophysiologie



*Ceci n'est pas une pipe.*

# La délégation des compétences :

Rôle des infirmières « ressources » (infirmières cliniciennes)

- Réalisation des bilans urodynamiques
- Education thérapeutique des patients
  - sondage intermittent
  - rééducation vésicale
  - appareillages
- Formation du personnel soignant
- Création de procédures / outils pour le personnel soignant

# Les centres de prises en charge

- **Les hôpitaux universitaires**
  - Wallonie / Bruxelles : 3 universités
  - Flandre / Brussel : 4 universités
- **Les centres spécifiques**

# La pathologie neuro-urologique « *aux mains* » des urologues

- **Bilan**

- urodynamique - endoscopie
- imagerie standard et vidéo-urodynamique (auto-prescription autorisée)
- électrophysiologie (auto-prescription autorisée)

- **Traitement**

- toute la pharmacologie (y compris la toxine)
- prescription de kiné
- la neuromodulation
- la chirurgie

- **Suivi des patients**