

EVALUATION MEDICO-ECONOMIQUE D'UN DISPOSITIF MEDICAL INNOVANT DANS LE TRAITEMENT DE L'HYPERTROPHIE BENIGNE DE LA PROSTATE

(¹)Dubray Q., (¹)Bezian E., (²)Cathelineau X., (¹)Camps S.
 (¹)Département Pharmacie, (²)Département Urologie
 Institut Mutualiste Montsouris, 42 boulevard Jourdan, 75014 Paris



INTRODUCTION :

Le système REZUM propose un traitement chirurgical mini-invasif de l'hyperplasie bénigne de la prostate (HBP). Générée par radiofréquence, l'énergie thermique sous forme de vapeur d'eau est injectée dans le tissu extra-prostatique responsable des symptômes en vue de sa résorption. Cette technique innovante améliore le score IPSS (International Prostate Symptom Score) et permet de préserver les fonctions sexuelles. Afin de statuer sur le référencement du système, il a été décidé de réaliser une analyse médico-économique des 20 premiers patients traités.

MATERIEL & METHODE :

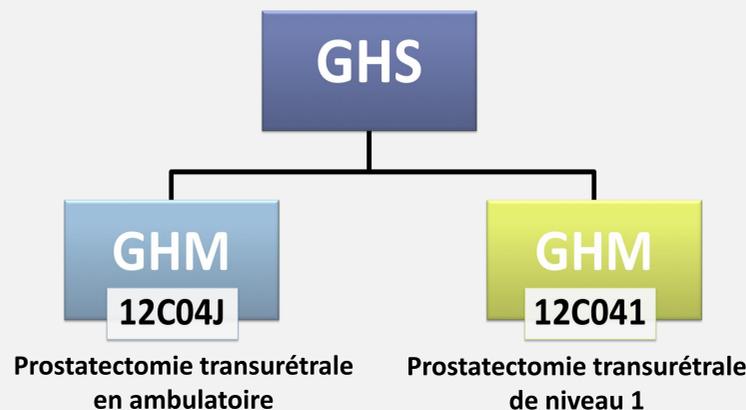
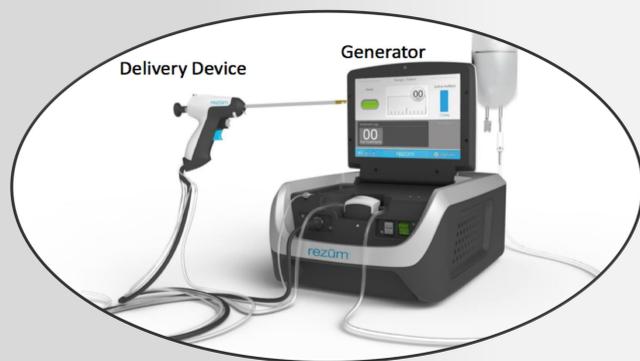
Les données suivantes sont relevées par chaque séjour :

- Résultat du séjour [Charges globales du séjour - Recette du Groupe Homogène de Séjours (GHS)]
- Durée du séjour
- Part des dispositifs médicaux utilisés dans les charges
- Relevé du codage du Groupe Homogène de Malades (GHM)

Avantages cliniques

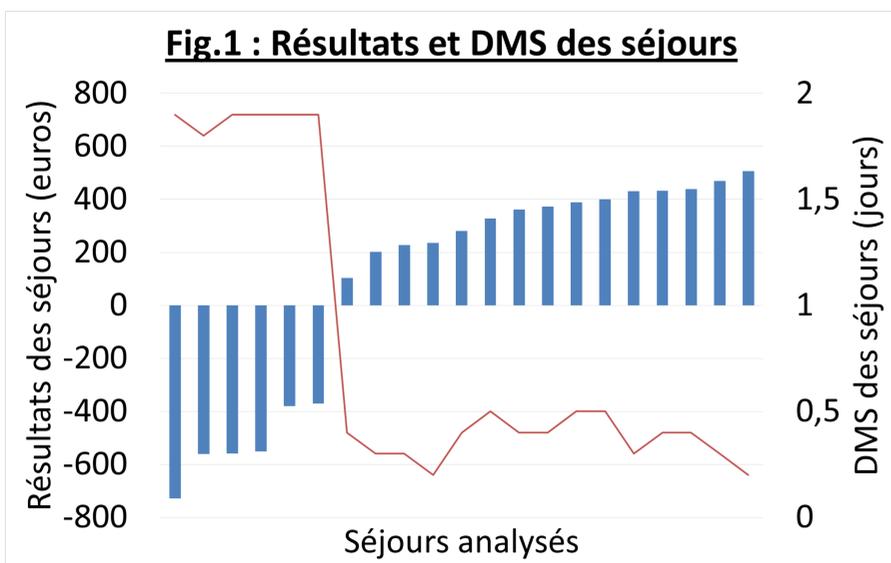
- ✓ Traitement contre l'HBP rapide et efficace
- ✓ Résorption des tissus ciblés
- ✓ Préserve les fonctions sexuelles
- ✓ Diminue l'obstruction des voies urinaires et améliore les symptômes
- ✓ Améliore le score IPSS

Système REZUM®



RÉSULTATS :

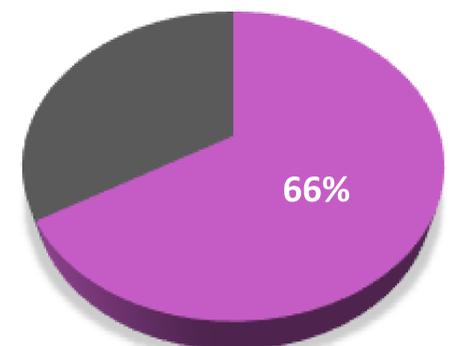
21 séjours ont été analysés :



Résultats des séjours	
Médiane	280,00 €
Max	507,00 €
Min	- 729,00 €

Durée des séjours	
Médiane	0,4 jours
Max	1,9 jours
Min	0,2 jours

Fig.2 : Part des DMs utilisés dans les charges



Les résultats des séjours ne sont positifs que lorsque la durée de séjour est inférieure à 1 journée.

DISCUSSION & CONCLUSION :

Nous observons que les séjours se sont partagés entre de l'ambulatoire et des séjours plus longs. La durée de séjour est le facteur prédominant conditionnant le résultat du séjour. Le résultat de l'analyse de ces premiers séjours a été présenté aux praticiens et il a été conclu que ce système innovant devait s'inscrire exclusivement dans une dynamique de prise en charge ambulatoire des patients.