

## SpeediCath Compact améliore la qualité de vie des patients sous autosondage

Chartier-Kastler E et al. A prospective, randomized, cross-over, multicenter study comparing quality of life using compact vs. standard catheters for intermittent self catheterization. J Urol. 2013 Sep;190(3):942-7.

### Objectifs de l'étude :

- **Principal** : évaluer l'intérêt des sondes SpeediCath Compact sur la qualité de vie chez des personnes pratiquant l'autosondage, à l'aide d'une échelle validée ISC-Q
- **Secondaires** :
  - Satisfaction globale du patient sur une échelle visuelle analogique (EVA) de 0 (Pas satisfait) à 10 (Très satisfait)
  - Préférences patient
  - Fréquence du sondage

### Méthodologie :

- **Schéma** : étude prospective, comparative, multicentrique, randomisée en cross-over évaluant SpeediCath Compact versus les sondes hydrophiles de longueur standard que les patients utilisaient. Durée du suivi : 12 semaines.
- **Critères d'inclusion** :
  - Patients avec vessie neurologique. Si blessés médullaires, ancienneté de la lésion > 12 mois
  - Pratiquant l'autosondage (AS) depuis plus de 6 mois et non-utilisateurs de SpeediCath Compact
  - Patients capables de se sonder avec SpeediCath Compact

- **Critère principal d'évaluation** : évolution du score validé ISC-Q (Intermittent Self Catheterization Questionnaire) allant de 0 (contraintes maximales liées à l'AS) à 100 (Aucune contrainte). Ce score évalue les contraintes liées à l'autosondage sur **4 domaines : la facilité d'utilisation, la discrétion, la praticité et le bien-être psychosocial**. Le questionnaire ISC-Q était rempli par le patient à la fin de chaque période de 6 semaines.

### Principaux résultats de l'étude :

125 patients âgés en moyenne de 53,8 ans ont été inclus. L'ancienneté moyenne de l'AS était de 10,1 ans. 40% étaient en fauteuil roulant.

Causes de la vessie neurologique	
Lésions médullaires traumatiques	45%
Sclérose en plaques	16%
Tumeurs médullaires	6%
Spina bifida	3%
Autres (syndrome de la queue de cheval, diabète, complications chirurgicales, vessie hypotonique, neuromyopathie, canal lombaire étroit...)	33%

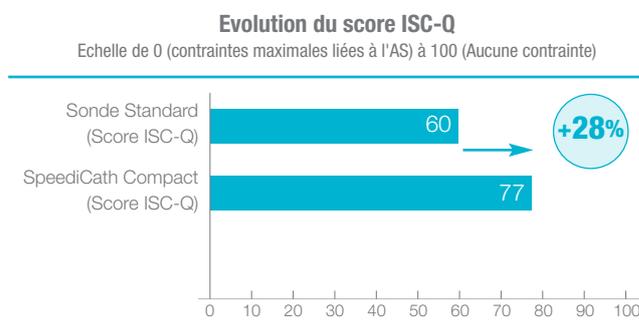
La position la plus fréquemment adoptée pour la réalisation de l'AS était :

- Debout (40% des patients)
- Assis sur les toilettes (22%)
- Au fauteuil (34%)

### Résultats sur le critère principal :

**Augmentation de 28% du score de qualité de vie ISC-Q lors de l'utilisation des sondes SpeediCath Compact comparativement à la période d'utilisation des sondes lubrifiées de longueur standard habituelles (p<0.001).**

Cette modification du score ISC-Q est cliniquement pertinente puisqu'elle passe de la catégorie de "contraintes modérées" à "contraintes légères".



### Résultats sur les critères secondaires :

- **Satisfaction globale très élevée avec SpeediCath Compact**, notée en moyenne 7.7 versus 7.1 avec les sondes de longueur standard (p=0.037), sur une échelle de 0 à 10.
- **63% des patients ont préféré les sondes SpeediCath Compact à leurs sondes habituelles** (p=0.007), un taux de préférence élevé vu la résistance au changement habituellement observée chez les patients pratiquant l'autosondage de longue date. Cela témoigne du bénéfice important perçu par les utilisateurs.
- Le nombre quotidien de sondages lors des 2 périodes de test était comparable à celui de l'inclusion (5,6 sondages / jour ; p>0,1).

### Conclusion :

**L'utilisation des sondes SpeediCath Compact diminue les contraintes liées à l'autosondage et améliore la qualité de vie des patients.**

**La majorité des patients, aussi bien les hommes que les femmes, ont préféré les sondes SpeediCath Compact à leurs sondes habituelles, quand on leur en donnait le choix.**

# Sondage intermittent

## Gamme SpeediCath® Compact

Les sondes et les sets SpeediCath Compact sont désormais remboursés sous nom de marque.

### > La gamme Speedicath Compact pour homme



#### SpeediCath Compact

Intgralement remboursé\*

Bote de 30 sondes  
Homme nelaton/droite 30 cm

CH	Référence	GTIN
○ 12/18	286920	5708932472623



#### SpeediCath Compact Set

Intgralement remboursé\*\*

Bote de 20 sets  
Homme nelaton/droite 30 cm

CH	Référence	GTIN
○ 12/18	284221	5708932533515

### > La gamme Speedicath Compact pour femme



#### SpeediCath Compact Eve

Intgralement remboursé\*

Bote de 30 sondes  
Femme nelaton/droite 9 cm

CH	Référence	GTIN
● 10	281100	5708932587549
○ 12	281120	5708932567756
● 14	281140	5708932587570



#### SpeediCath Compact Set

Intgralement remboursé\*\*

Bote de 20 sets  
Femme nelaton/droite 9 cm

CH	Référence	GTIN
● 10	285201	5708932557269
○ 12	285221	5708932533546
● 14	285241	5708932544870

#### \*SpeediCath Compact

Intégralement remboursé LPPR pour les patients en ALD et pour les patients au régime général bénéficiant d'une couverture complémentaire : sondes pour auto/hétérosondage, stériles compactes et télescopiques SPEEDICATH COMPACT, à base de polyuréthane (PU), avec lubrifiant hydrophile solidaire de la sonde : SpeediCath Compact (bte de 30): prix limite de vente au public 91,15€TTC, remb. Séc. Soc. 91,15€.

#### \*\*SpeediCath Compact Set :

Intégralement remboursé LPPR pour les patients en ALD et pour les patients au régime général bénéficiant d'une couverture complémentaire : sondes pour auto/hétérosondage, stériles compactes et télescopiques SPEEDICATH COMPACT, à base de polyuréthane (PU), avec lubrifiant hydrophile solidaire de la sonde, chacune montée sur une poche de recueil immédiat de 750ml. SpeediCath Compact Set (bte de 20) : prix limite de vente au public 81,41€TTC, remb. Séc. Soc. 81,41€.

Dispositifs médicaux de classe I, stériles, CE (0543). Fabricant : Coloplast A/S  
Lire attentivement la notice d'instructions avant utilisation.

Soins des stomies  
Urologie & Continence  
Soins des plaies



Laboratoires Coloplast  
Les Jardins du Golf  
6, rue de Rome  
93561 Rosny-sous-Bois Cedex - France  
Tél. 01 56 63 17 00  
Fax : 01 56 63 18 07