

# Traitement des sténoses urétérales par la prothèse sous-cutanée Detour.

**Amandine Nouaille**

## Résumé

L'obstruction urétérale est une affection fréquente, de causes multiples et parfois difficile à prendre en charge. La dérivation néphro-vésicale sous cutanée par prothèse DETOUR® est un des traitements possibles de cette obstruction. Elle a été décrite pour la première fois au début des années 1990 mais reste cependant, peu connue de nombreux urologues. Elle consiste en la mise en place d'une prothèse synthétique, entre les cavités rénales et la vessie, permettant une dérivation des urines intracorporelle et extra anatomique en contournant l'uretère lésé. L'objectif est de rapporter les résultats à long terme de la prothèse et d'en préciser les indications. Elle est efficace pour traiter l'obstruction urétérale mais n'est pas dénuée de complications, en particulier infectieuses. La fistule vésico-prothétique et l'obstruction sont également fréquentes. Elle constitue une alternative à la néphrostomie à demeure et a pour avantage de ne pas nécessiter de poche collectrice externe responsable d'une altération de la qualité de vie des patients. Ses indications restent limitées à des patients avec une maladie tumorale avancée ou présentant des comorbidités contre-indiquant le recours à une réparation chirurgicale de l'uretère.