

## **Uretroplastia cu grefă de mucoasă bucală fixată ventral în cazul stricturilor de uretră peniană: eșec previzibil?**

V. Jinga<sup>1</sup>, M. Hurduc<sup>2</sup>, V. Voinescu<sup>2</sup>, F. Filipoiu<sup>1</sup>, M. Balgradeanu<sup>1</sup>

<sup>1</sup>University of Medicine and Pharmacy "Carol Davila", Bucharest, Romania

<sup>2</sup>Department of Urology, "Prof. Dr. Th. Burghel" Hospital, Bucharest, Romania

### **Rezumat**

*Introducere:* În cazul uretroplastiilor cu grefă de mucoasă bucală (BMG) pentru stricturi ale uretrei peniene (PUS) se presupune că fixarea ventrală a grefei (VO) nu ar asigura un suport mecanic și nutrițional suficient. Deoarece VO necesită doar o incizie ventrală a segmentului uretral stenozat și nu afectează vascularizația uretrală, am realizat un studiu prospectiv în care am urmărit rezultatele acestei tehnici.

*Metodă:* Am selectat 27 pacienți consecutivi cu PUS, nedatorată lichenului scleros sau multiplelor operații pentru hipospadias. Tehnica chirurgicală a constat în: incizia circulară a pielii penisului chiar sub gland, degloving, incizie mediană ventrală a segmentului uretral stenozat, croirea grefei de mucoasă bucală pe sondă 22 Ch și fixarea de marginile mucoasei uretrale, acoperind grefa cu 2 lambouri laterale din dartos.

*Rezultate:* Urmărirea a constat în examinare clinică, uro-flowmetrie și ecografie peniană. Un pacient a dezvoltat postoperator o fistulă uretrală, la 2 pacienți formându-se o diafragmă fibroasă la capătul proximal al neouretrei. În restul pacienților neolumenul uretral a fost stabil, între 6 și 7 mm la ecografia de control, rata de succes fiind de 88.89%.

*Concluzii:* Tehnica chirurgicală descrisă de VO în BMG reprezintă o soluție bună de tratament al pacienților cu PUS.

**Cuvinte cheie:** fixare ventrală, grefa de mucoasă bucală, strictura uretrală, uretroplastie

Corresponding author: Associate Professor Filipoiu Florin, MD, PhD  
Discipline of Anatomy, "Carol Davila" University of Medicine and Pharmacy  
Eroilor Sanitari 8 Bd, District 5  
postcode: 050474, Bucharest, Romania  
E-mail: ffilipo58@yahoo.com