

提供計画に記載された再生医療等と同種又は類似の再生医療等に

### 関する国内外の実施状況を記載した書類

尿道狭窄症における同一の治療は国内では実施例の報告はいまのところ見られないが、インドにおいて6例の臨床研究が存在し3年経過後も4例(66%)が再狭窄していない。

Sl No.	Etiology	Age (years)	Prior interventions	Graft size (cm)	Initial cell count (million)	Final cell count (million)	Stricture length (cm)	Follow-up (months)	Auxiliary procedure
1	Idiopathic	38	Endoscopic urethrotomy (twice)	0.5 × 0.5	0.3	1.4	2.5	18	Buccal substitution urethroplasty
2	Idiopathic	28	–	2 × 1	1.57	11.6	2	40	–
3	Idiopathic	70	Buccal substitution	2.5 × 1.5	0.76	10	2	39	–
4	Idiopathic	37	–	2 × 1.5	2.24	9.2	2.5	36	–
5	Idiopathic	45	Endoscopic urethrotomy	2 × 1.5	1.2	8.06	3.5	36	–
6	Idiopathic	32	–	2 × 1.5	2.2	18.5	2	10	Buccal substitution urethroplasty

#### ※参考文献

Vaddi SP, Reddy VB, Abraham S. Buccal epithelium Expanded and Encapsulated in Scaffold - Hybrid Approach to Urethral Stricture (BEES - HAUS) procedure: A novel cell therapy - based pilot study. International Journal of Urology (2019) 26, 253--257