

Adult neurogenic lower urinary tract dysfunction and intermittent catheterization in a community setting: Risk factors model for urinary tract infections

Michael Kennelly,¹ Nikesh Thiruchelvam,² Márcio Augusto Averbek,³ Charalampos Konstantinidis,⁴ Emmanuel Chartier-Kastler,⁵ Pernille Trøjgaard,⁶ Rikke Vaabengaard,⁶ Andrei Krassioukov,^{7,8} and Birte Petersen Jakobsen.⁹

1. Department of Urology, Carolinas Medical Center, Charlotte, NC, USA; 2. Department of Urology, Addenbrooke's Hospital, Cambridge, UK; 3. Moinhos de Vento Hospital, Porto Alegre, Brazil; 4. Urology & Neuro-urology Unit, National Rehabilitation Center, Athens, Greece; 5. Urology Clinic, Hôpital Raymond Poincaré, Paris, France; 6. Coloplast A/S, Humlebaek, Denmark; 7. Division of Physical Medicine and Rehabilitation, Department of Medicine, Faculty of Medicine, University of British Columbia, Vancouver, British Columbia, Canada; 8. G.F. Strong Rehabilitation Centre, Vancouver, British Columbia, Canada; 9. Independent Medical Consultant, MD, MedDevHealth, Copenhagen, Denmark.

Abstract

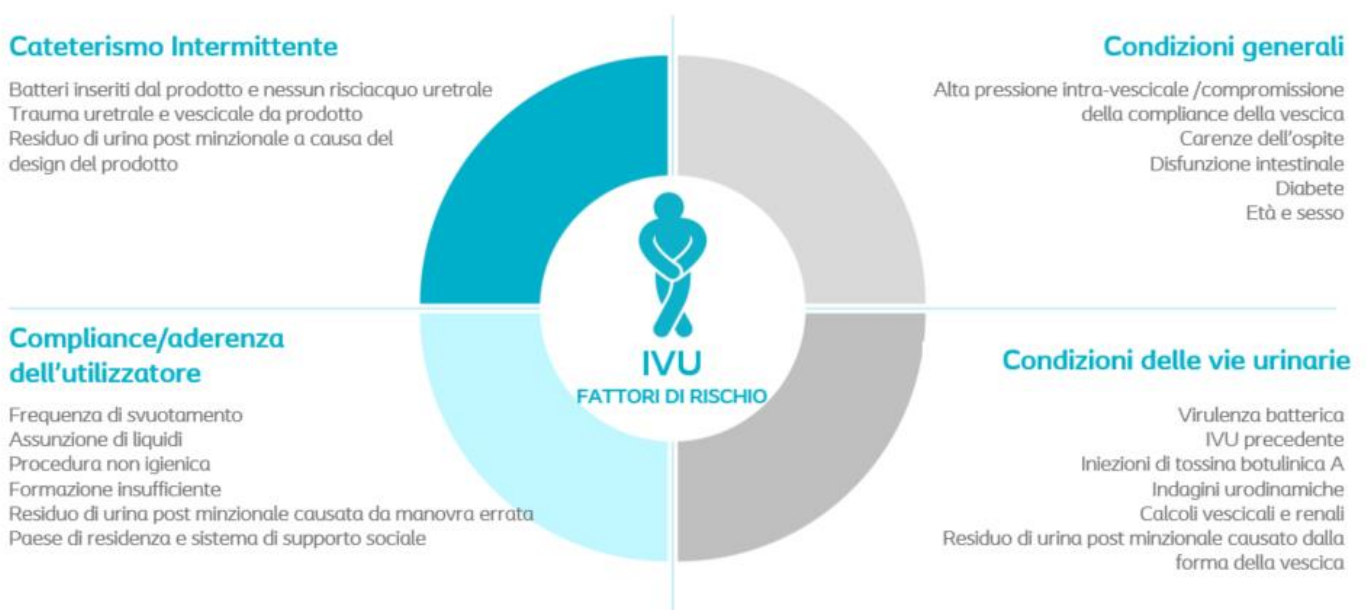
È stato sviluppato un modello di fattori di rischio per le infezioni del tratto urinario in adulti con disfunzioni neurologiche del basso tratto urinario e che eseguono cateterismo intermittente.

Il modello fornisce una panoramica dei fattori di rischio coinvolti nelle infezioni del tratto urinario, con specifica enfasi su quelli che possono essere gestiti e modificati dai clinici nella pratica quotidiana e quindi andare a beneficio dell'utilizzatore di catetere in termini di minori infezioni del tratto urinario:

1. Condizioni generali (sistemiche) del paziente.
2. Condizioni individuali del tratto urinario del paziente.
3. Compliance/aderenza dell'utilizzatore al trattamento
4. Fattori relativi al catetere intermittente

Il modello si basa su una revisione completa della letteratura e sul consenso dell'autore in caso di mancanza di evidenze. Il modello principalmente riguarda i pazienti con lesione midollare, spina bifida, sclerosi multipla o cauda equina che usano il cateterismo intermittente come parte della loro gestione vescicale.

Modello dei Fattori di Rischio IVU



Open Access in: Advances in Urology, Volume 2019, ID Articolo 2757862, 13 pagine, <https://doi.org/10.1155/2019/2757862>