

Il complicazioni dell'urostomia

Cristalli di fosfato-
ammonio-magnesio



Introduzione

Composizione dell'urina¹



95% Acqua



Composti organici:
urea, creatinina, acido urico



Minerali: potassio, cloro,
solfato, sodio, fosfato, carbonato,
calcio, magnesio

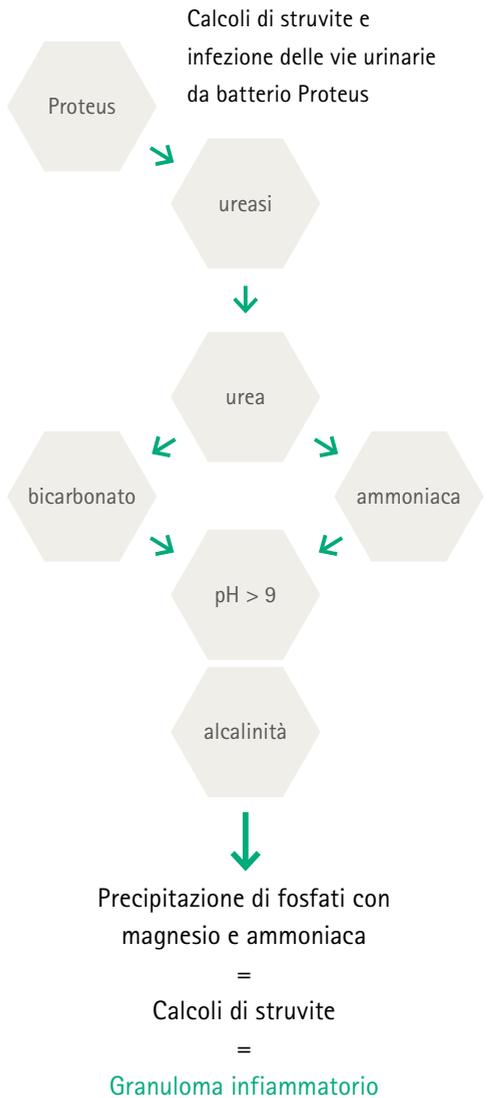


pH normale dell'urina:
4.5 – 8.0



+ altri ioni e molecole in
piccole quantità

Calcoli di struvite



Trattamento locale

dei cristalli di fosfato-ammonio-magnesio

Rimozione dei cristalli



Pulizia e detersione della ferita



Aceto bianco per uso domestico²

- Tamponare con compresse imbevute **Aceto bianco + acqua**
- Lasciar agire per 5 – 10 minuti
1 - 2 volte al giorno
- Detergere e strofinare delicatamente in modo da rimuovere gradualmente lo spesso strato di cristalli

Prontosan® Soluzione detergente per ferite

Soluzione per la pulizia, detersione e idratazione delle lesioni cutanee acute, croniche e infette.*

- Pulire con Prontosan® l'intera ferita e il tessuto circostante.
- Per le lesioni estese e le aree di difficile accesso, si consiglia di applicare sui punti interessati una compressa imbevuta con Prontosan® Soluzione detergente per ferite e di lasciarla agire per 15 minuti.



* Per maggiori informazioni sulla correlazione tra biofilm e soluzione Prontosan® si rimanda a pagina 8.

Prontosan® Soluzione detergente è pronto all'uso e non deve essere diluito.

Trattamento locale

Proteggere la cute peristomale e assicurare la tenuta
(Consigli di una stomaterapista**)

Isolare i cristalli dal contatto con l'urina

- Coprire i cristalli con pasta per protezione cutanea.

Applicare il dispositivo per stomia

- Tagliare la protezione cutanea a misura della stomia e coprire i cristalli.
- Oppure tagliare a misura la protezione cutanea in modo che non copra i cristalli.
In questo caso utilizzare un sistema a due pezzi e riapplicare la pasta sigillante durante la giornata.

Potrebbe essere necessario usare un **sistema di raccolta convesso**, in modo che la stomia sporga leggermente.



Cosa occorre fare?

Consigli di una stomaterapista

Regole igieniche



- **Cambio del dispositivo per stomia**
Tutti i giorni, finché sono presenti i cristalli
- Se necessario, adattare il dispositivo per stomia
- **Proteggere la cute peristomale**
Taglio a misura adattato, anello di protezione, pasta per protezione cutanea

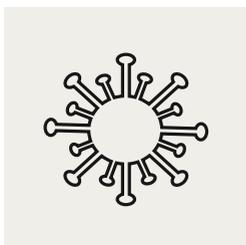
Regole alimentari

per ottenere un pH dell'urina leggermente acido (pH = 6,5 – 7)



- **Assunzione di liquidi (circa 1,5 l/giorno):**
Acqua di fonte, acqua di rubinetto, acqua a basso contenuto di minerali
- **Evitare l'acqua ad alto contenuto di bicarbonato** (HCO₃⁻), che alza il pH dell'urina
- **Limitare gli alimenti che alcalizzano l'urina**
- Scegliere **preferibilmente** bevande / cibi che **acidificano l'urina**

Trattamento dell'infezione²



- **Eeguire un esame citobatterologico dell'urina**
con rilevamento dei germi
(in particolare Proteus e Klebsiella) + antibiogramma
- Nel caso di **cristalli persistenti**, il medico prescriverà un trattamento antibiotico basato sull'antibiogramma.

Grazie alla complementarità dei nostri prodotti

ogni paziente trova una soluzione personalizzata

Il sistema di scarico Uro

Chiusura e apertura della valvola con un unico gesto

Aperto

Niente gocce residue grazie al sistema di tenuta interno

Chiuso

Forma morbida e arrotondata



Sistemi monopezzo

**Softima® Uro
Silk piano**

**Softima® Uro
Silk convesso**

- Film barriera che garantisce una tenuta completa
- Sacca morbida senza bordi taglienti
- Forma ergonomica



**Softima® Active
O'Convex Uro
(morbido convesso)**

- Tenuta sicura
- Distribuzione della pressione peristomale
- Semplice sistema monopezzo



Sistema a 2 pezzi

Con ausilio guida per un buon posizionamento fin dall'inizio

Softima® 3S piano e convesso



Semplice, sicuro e flessibile

- Pressione minima sull'addome, flessibilità e massimo comfort
- Posizionamento estremamente semplice grazie all'ausilio guida
- Tenuta rinforzata grazie al sistema di aggancio meccanico

I due componenti chiave di Prontosan®

Soluzione detergente per ferite

Betaina

Tensioattivo particolarmente ben tollerato ed efficace

- Disgrega il biofilm
- Rimuove i detriti cellulari
- Deterge a fondo

La testa idrofila
rimane in soluzione



La coda idrofobica si
lega alla superficie
del biofilm

Poliesanide (PHMB)³

Sostanza antimicrobica altamente efficace

- con ampio spettro di azione⁴

Prontosan® Soluzione detergente per ferite è stata testata dermatologicamente e classificata come non irritante e ben tollerata dai pazienti.³

Panoramica dei prodotti Prontosan® Soluzione detergente per ferite

	Articolo	Unità	Cod art.	Pharmacode
	Prontosan® Soluzione detergente per ferite			
	40 ml	24	400484	5300132
	350 ml	1	400417	5204931
	350 ml	10	400403	5204925

Panoramica dei prodotti sacche da urostomia monopezzo

	Articolo	Unità	Cod art.	Pharmacode
	Softima® Active O'Convex Uro Midi convexità morbida			
	650 ml, 15 – 35mm	10	4641715CH	7844747
	Softima® Uro Silk convex, trasparente			
	650 ml, 15 – 25 mm	10	44915CH	7853061
	650 ml, 15 – 35 mm	10	44917CH	7853062
	650 ml, 25 mm	10	44920CH	7853063
	650 ml, 30 mm	10	44922CH	7853064
	Softima® Uro Silk piana			
	650 ml, 12 – 55 mm, beige	30	044914CH	7853041
	650 ml, 12 – 55 mm, trasparente	30	044913CH	7853040

Panoramica dei prodotti per urostomia a 2 pezzi

	Articolo	Unità	Cod art.	Pharmacode
	Softima® 3S placca piana			
	45/15 – 30 mm	10	4641715CH	7844747
	55/15 – 40 mm	10	44915CH	7853061
	Softima® 3S placca convessa			
	45/15 – 26 mm	10	44917CH	7853062
	55/15 – 36 mm	10	44920CH	7853063
	Softima® 3S urostomia, beige			
	300 ml, 45 mm	30	934045CH	1001977
	300 ml, 55 mm	30	934055CH	1001978
	Softima® 3S urostomia, trasparente			
	300 ml, 45 mm	30	934145CH	1001979
	300 ml, 55 mm	30	934155CH	1001980

Panoramica dei prodotti sacche da notte per prodotti da urostomia a 1 e 2 pezzi

	Articolo	Unità	Cod art.	Pharmacode
	Sacca sterile Medicare®, con valvola di scarico e tubo da 90 cm 2000 ml	10	28115	6380995
	Urimed® B'Bags, non sterile con tubo da 90 cm 2000 ml	200	29450	6380989
	Urimed® B'Bags con valvola di scarico e tubo da 90 cm 2000 ml	30	29451	6322176

Prodotto aggiuntivo

	Articolo	Unità	Cod art.	Pharmacode
	Cinghia per stomie B. Braun	1	5028CH	1001884

****consigliato da Angéline CANNESANT, stomaterapista presso
l'Ospedale universitario di Rouen**

Bibliografia:

- 1 Neslihan Sarigul, Filiz Korkmaz, and İlhan Kurultak, 2019, A New Artificial Urine Protocol to Better Imitate Human Urine.
- 2 Association Française d'Entérostoma-Thérapeutes, 2003, Guide des bonnes pratiques en stomathérapie chez l'adulte, urostomie.
- 3 Gebrauchsinformation Prontosan® Wundspüllösung.
- 4 López-Rojas et al. In vitro activity of a polyhexanide–betaine solution against high-risk clones of multidrug-resistant nosocomial pathogens. *Enferm Infecc Microbiol Clin.* 2016.

**B. Braun Medical SA | Seesatz 17 | 6204 Sempach | www.bbraun.ch
Hospital Market: Tel. 0848 83 00 44 | Out Patient Market: Tel. 0848 83 00 33
customer-service.ch@bbraun.com**