




 IX Congresso Internacional de
Uro-Oncologia

IV SIMPÓSIO MULTIPROFISSIONAL DE URO-ONCOLOGIA

02 e 03 de março de 2018
SHERATON SÃO PAULO WTC HOTEL



Kellen Cristina S. G. de Souza
Enfermeira Estomaterapeuta pela UNITAU
Especialista em Marketing Clínico da empresa Coloplast

Declaração de Conflito de Interesse

Declaro não apresentar conflitos de interesse que possam estar relacionados à minha apresentação.



IX Congresso Internacional de
Uro-Oncologia

**IV SIMPÓSIO MULTIPROFISSIONAL
DE URO-ONCOLOGIA**

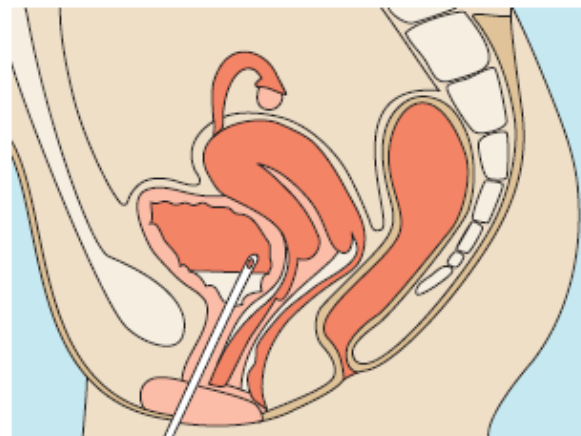
02 e 03 de março de 2018
SHERATON SÃO PAULO WTC HOTEL



Cateterismo intermitente Limpo

- ✓ Permite o esvaziamento periódico da bexiga, ou de um reservatório urinário criado cirurgicamente, pela introdução de um cateter através da uretra ou estoma.

“Foi Lapides (1972) que convenceu de que a estase da urina e as elevadas pressões intravesicais eram mais importantes do que o próprio fator bacteriano na gênese das infecções urinárias e de que, do ponto de vista prático, o cateterismo intermitente estéril era impraticável no cotidiano dos pacientes, preconizou e difundiu a técnica do cateterismo intermitente limpo.”



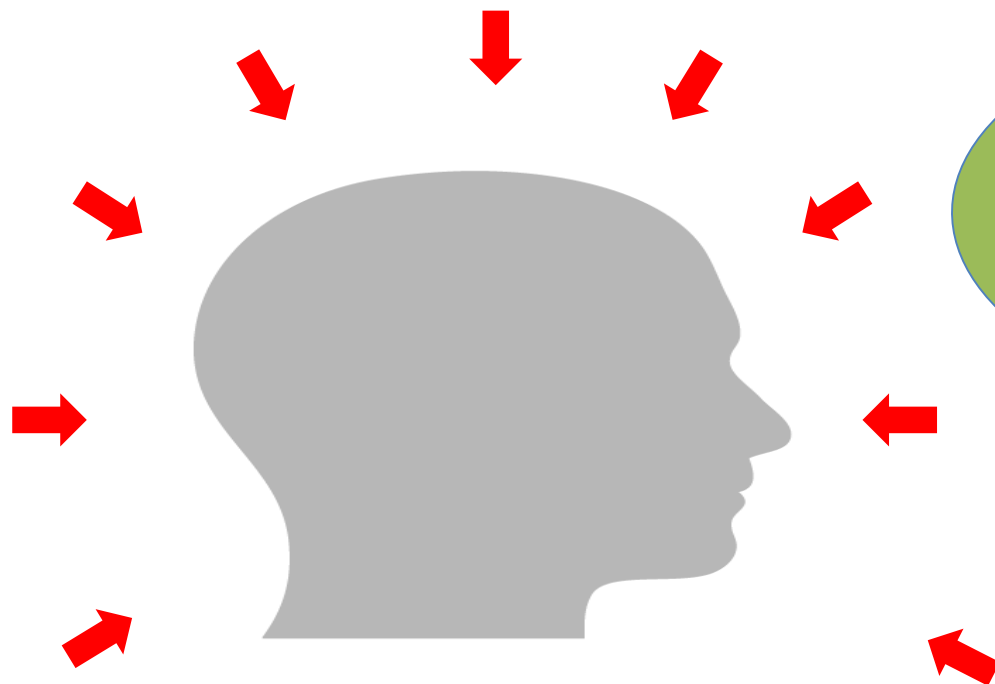
IX Congresso Internacional de
Uro-Oncologia

IV SIMPÓSIO MULTIPROFISSIONAL
DE URO-ONCOLOGIA

02 e 03 de março de 2018
SHERATON SÃO PAULO WTC HOTEL

SBU, 2016

Cateterismo Intermitente Limpo



O que você acredita ser a principal preocupação dos usuários de CI?

IX Congresso Internacional de
Uro-Oncologia

IV SIMPÓSIO MULTIPROFISSIONAL
DE URO-ONCOLOGIA

02 e 03 de março de 2018
SHERATON SÃO PAULO WTC HOTEL



O resíduo de urina pode ser removido através do **cateterismo intermitente (CIL)**

Complicações

- * *Infecções do trato urinário*
- * *Trauma uretral*
- * *Perda da função renal*



*Impacto na
Qualidade de
Vida*

As ITUs são os principais eventos adversos que afetam os pacientes.

Tanto o alto risco de bactérias resistentes aos antibióticos de primeira linha, quanto as infecções recorrentes do trato urinário, levam a maiores custos de tratamento.



IX Congresso Internacional de
Uro-Oncologia

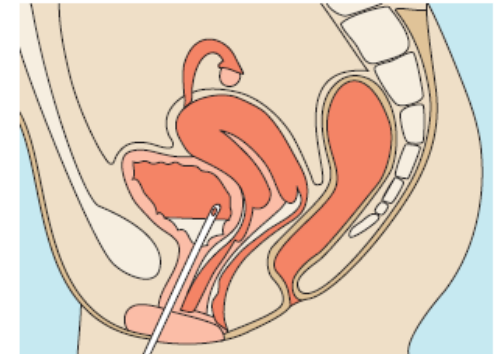
**IV SIMPÓSIO MULTIPROFISSIONAL
DE URO-ONCOLOGIA**

02 e 03 de março de 2018
SHERATON SÃO PAULO WTC HOTEL

Cateterismo Intermitente Limpo

Melhor prática/Melhor escolha

- ✓ O CI é a **melhor prática/ melhor escolha** para esvaziamento da bexiga em pacientes com DNTUI, indicado pelas diretrizes nacionais e internacionais.
- ✓ Oferece esvaziamento regular (4 a 6 vezes por dia)
- ✓ O esvaziamento é completo - mantém baixa pressão e mínimo volume residual
- ✓ Protege a saúde renal e da bexiga
- ✓ Diminui a frequência de complicações a longo prazo



IX Congresso Internacional de
Uro-Oncologia

IV SIMPÓSIO MULTIPROFISSIONAL
DE URO-ONCOLOGIA

02 e 03 de março de 2018
SHERATON SÃO PAULO WTC HOTEL

Cateterismo intermitente

Tipos de cateteres:

Cateter sem revestimento – deve ser aplicado um gel lubrificante antes da inserção do cateter na uretra.

Cateter hidrofílico – o cateter dispensa o uso do gel lubrificante, pode ser de PVC embebido em solução de glicerina e água ou de polímero que necessita de adição de água para que a lubrificação seja ativada.

Cateter com revestimento hidrofílico pronto para uso – o cateter possui um revestimento hidrofílico e é **pronto para uso**, dispensando o uso de gel ou água.

“Os cateteres hidrofílicos, apesar de enfrentarem uma barreira de acesso no nosso meio, têm sido associados a menores índices de infecção urinária sintomática, inclusive na fase aguda de choque medular e hematúria, quando comparados a cateteres de PVC.”

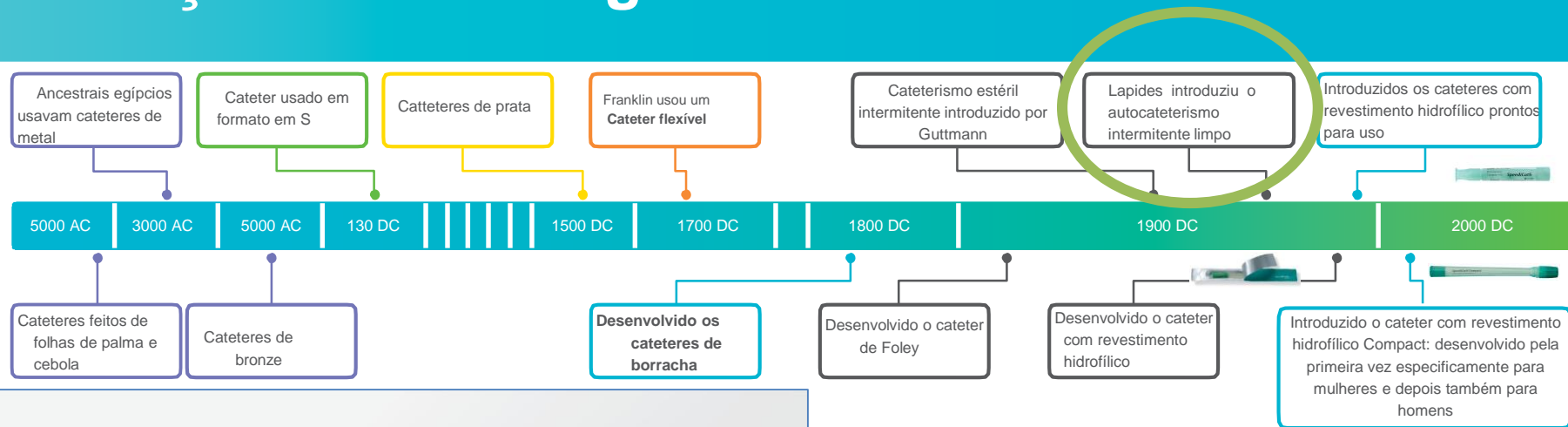
(SBU,2016)

IX Congresso Internacional de
Uro-Oncologia

IV SIMPÓSIO MULTIPROFISSIONAL
DE URO-ONCOLOGIA

02 e 03 de março de 2018
SHERATON SÃO PAULO WTC HOTEL

Evolução na tecnologia dos cateteres



Melhoria dos cuidados com a saúde

Das folhas de palmeira enroladas e dos tubos metálicos da antiguidade, o manejo da bexiga progrediu para cateteres com revestimento hidrofílico que visam reduzir o risco de complicações e a complexidade do CI para apoiar a independência dos usuários.

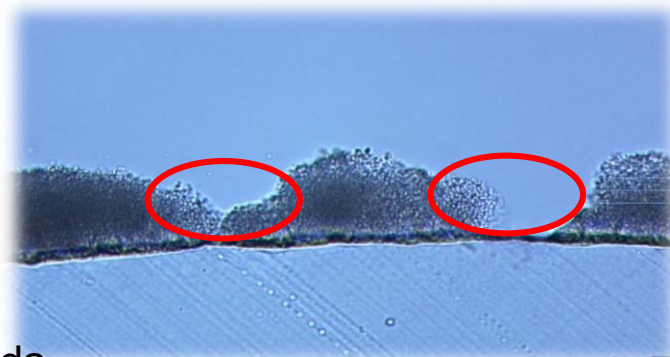
IX Congresso Internacional de Uro-Oncologia

IV SIMPÓSIO MULTIPROFISSIONAL DE URO-ONCOLOGIA

02 e 03 de março de 2018
SHERATON SÃO PAULO WTC HOTEL

Cateter convencional

- Feito de PVC
- Necessário o uso de lubrificante
Mais comum Lidocaína: Está associado ao aumento de desconforto, além de apresentar risco de reações alérgicas (Cindolo et al. 2004)
- Manipulação Manual
- Aumentando o tempo do CIL
- Em alguns fabricantes, presença de um único orifício.
- Maleabilidade do cateter: não garante o esvaziamento da bexiga - (varredura do fundo vesical ineficaz) Dificulta a rotação 360° e favorece falso trajeto.
- Orifícios não polidos que favorece micro traumas da uretra



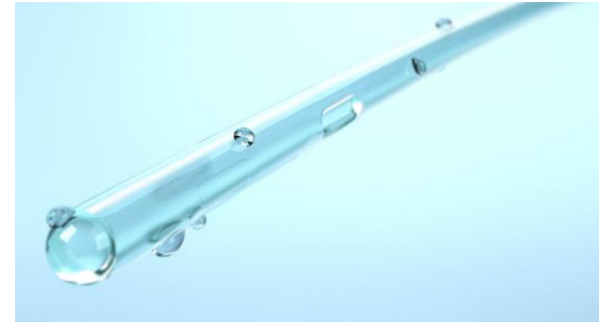
IX Congresso Internacional de
Uro-Oncologia

IV SIMPÓSIO MULTIPROFISSIONAL
DE URO-ONCOLOGIA

02 e 03 de março de 2018
SHERATON SÃO PAULO WTC HOTEL

Cateter com revestimento hidrofílico

- Pronto para uso
- Não é necessário utilizar lubrificante adicional
- Prático e fácil de usar
- Não é necessário tocar no cateter
- **Inserção e retirada suave e confortável do cateter, o que reduz o trauma uretral e consequentes ITUs.**



IX Congresso Internacional de
Uro-Oncologia

**IV SIMPÓSIO MULTIPROFISSIONAL
DE URO-ONCOLOGIA**

02 e 03 de março de 2018
SHERATON SÃO PAULO WTC HOTEL



Cateter com revestimento hidrofílico- A melhor escolha para usuários de CI

- ✓ **41%** dos usuários de CI se preocupam diariamente com ITU
- ✓ **93%** dos usuários de CI acham que **reutilizar** o cateter **impactaria na adesão ao CI**
- ✓ **50%** das pessoas não aderem a terapias de longo prazo.
- ✓ **40%** dos usuários de CI admitem beber menos água fora de casa.

References

1. Coloplast IC user survey (n=2942), January 2016 (Data on file).
2. Pascoe et al. Evaluation of two coated catheters in intermittent self-catheterisation. Br J Nurs 2001;10:325-9.
3. Coloplast Ltd. Survey among Charter Consumers (n=2243), September 2015 (Data on file).
4. Krassioukov et al. The good, the bad and the ugly of catheterization practices among elite athletes with spinal cord injury: a global perspective. Spinal Cord 2015;53:78-82.
5. Newman et al. Review of intermittent catheterization and current best practices. Urol Nurs. 2011;31:12-28.
6. Wyndaele Complications of intermittent catheterization: their prevention and treatment. Spinal Cord 2002;40:536-41.
7. WHO. World Health Organization. Adherence to long term therapies 2003. Available at: http://www.who.int/chp/knowledge/publications/adherence_full_report.pdf [Accessed 18 August 2016].
8. Barbosa et al. A literature review to explore the link between treatment satisfaction and adherence, compliance, and persistence. Patient Prefer Adherence 2012;6:39-48.
9. Cardenas et al. Hydrophilic catheters versus noncoated catheters for reducing the incidence of urinary tract infections: a randomized controlled trial. Arch Phys Med Rehabil 2009;90:1668-71.
10. De Ridder et al. Intermittent catheterisation with hydrophilic coated catheters (SpeediCath) reduces the risk of clinical urinary tract infection in spinal cord injured patients: a prospective randomised parallel comparative trial. Eur Urol 2005;48:991-5.

IX Congresso Internacional de
Uro-Oncologia

IV SIMPÓSIO MULTIPROFISSIONAL
DE URO-ONCOLOGIA

02 e 03 de março de 2018
SHERATON SÃO PAULO WTC HOTEL



Cateter hidrofílico

Escolha comprovada, segura e confiável para homens, mulheres e crianças que necessitam realizar o CIL.

88%

dos usuários acham os cateteres com revestimento hidrofílico mais convenientes do que os cateteres que requerem preparação.

- * **Escolha para reduzir complicações associadas ao CI.**
- * **64% de redução do risco de ITU.**
- * **47% de redução do risco de trauma uretral hematúria.**
- * **Promove maior satisfação do paciente e adesão ao tratamento**



IX Congresso Internacional de
Uro-Oncologia

IV SIMPÓSIO MULTIPROFISSIONAL
DE URO-ONCOLOGIA

02 e 03 de março de 2018
SHERATON SÃO PAULO WTC HOTEL

Diretrizes reforçam a importância do cateterismo intermitente e as vantagens do cateter hidrofílico



2014

Associação Médica Brasileira (AMB) e Sociedade Brasileira de Urologia (SBU) lançam edição das novas Diretrizes e também apontam os cateteres hidrofílicos como a escolha para reduzir as complicações associadas ao cateterismo intermitente.

“Os cateteres hidrofílicos foram introduzidos com o objetivo de facilitar a técnica de cateterismo vesical intermitente, melhorar o conforto do paciente e reduzir as complicações associadas ao mesmo. Eles se caracterizam por apresentar uma camada de polímero com alta afinidade pela água e que forma uma superfície deslizante, facilitando a entrada do cateter na uretra, sendo demonstrado que a utilização dos mesmos proporciona menor risco de infecções urinárias^{12(A)13(B).}”

Fonte: Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção à Saúde, Departamento de Ações Programáticas Estratégicas, 1ª edição, Brasília – 2012; Agência Nacional de Vigilância Sanitária | Anvisa, Medidas de Prevenção de Infecção Relacionada à Assistência à Saúde, Série: Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços de Saúde, 1ª edição – 2013; Sociedade Brasileira de Urologia / Associação Médica Brasileira, Diretrizes Urologia – AMB, 1ª edição, São Paulo – 2014.

IX Congresso Internacional de
Uro-Oncologia

IV SIMPÓSIO MULTIPROFISSIONAL
DE URO-ONCOLOGIA

02 e 03 de março de 2018
SHERATON SÃO PAULO WTC HOTEL

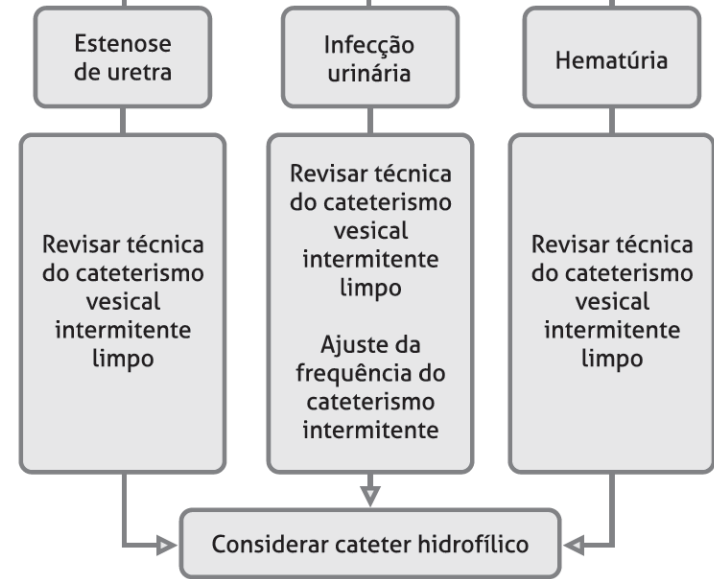
Diretrizes reforçam a importância do cateterismo intermitente e as vantagens do cateter hidrofílico



2016

Sociedade Brasileira de Urologia (SBU)
- novas Recomendações sobre
Cateterismo Vesical Intermitente

*Apontam os cateteres hidrofílicos como
a escolha para reduzir as complicações
associadas ao cateterismo intermitente.*



IX Congresso Internacional de
Uro-Oncologia

IV SIMPÓSIO MULTIPROFISSIONAL
DE URO-ONCOLOGIA

02 e 03 de março de 2018
SHERATON SÃO PAULO WTC HOTEL

Cateter com revestimento hidrofílico pronto para uso. Para o manejo seguro da disfunção neurogênica do trato urinário inferior (DNTUI)

Reduz infecções e traumas uretrais



- * Revestimento único, composto por (PVP), polímero que forma uma superfície uniforme e deslizante.
- * Oferece facilidade ao manuseio e permitir a inserção sem toque na parte a ser introduzida na uretra.
- * Orifícios radiais, polidos e lubrificados.



- * **Reduz custo do tratamento e resistência a antibióticos.**
- * Composto de poliuretano (PU), livre de PVC e ftalatos.
- * Favorece usuários com pouca destreza manual.

IX Congresso Internacional de
Uro-Oncologia

IV SIMPÓSIO MULTIPROFISSIONAL
DE URO-ONCOLOGIA

02 e 03 de março de 2018
SHERATON SÃO PAULO WTC HOTEL

Cateter com revestimento hidrofílico pronto para uso, Compacto Menos risco de infecção com praticidade e discrição!

Compacto Masculino

- ✓ Primeiro no mundo com sistema telescópico, projetado para ser discreto e prático ao uso, armazenamento e descarte
- ✓ A Revolução em design para discrição
- ✓ Inserção sem toque – reduz o risco de ITUs e melhora a qualidade de vida



Compacto Feminino

- ✓ Primeiro cateter desenhado para se adaptar à anatomia da uretra feminina e que tem o tamanho de um batom.
- ✓ Pronto para uso, discreto e fácil de usar.
- ✓ Inserção sem toque – reduz o risco de ITUs e melhora a qualidade de vida



Vencedor do prestigiado prêmio de design de produtos médicos - "Medical Design Excellence Awards" em 2011.

IX Congresso Internacional de
Uro-Oncologia

IV SIMPÓSIO MULTIPROFISSIONAL
DE URO-ONCOLOGIA

02 e 03 de março de 2018
SHERATON SÃO PAULO WTC HOTEL

Chartier-Kastler et al. Safety of a new compact catheter for men with neurogenic bladder dysfunction: a randomised, crossover, open-labeled study. Spinal Cord, in press.

Programa educacional dedicado a pacientes com necessidades íntimas de saúde

Suporte total ao paciente que necessita realizar o cateterismo intermitente desde o primeiro momento da reabilitação até o reestabelecimento de sua rotina em casa, através de atendimento gratuito de enfermeiros especializados.



IX Congresso Internacional de
Uro-Oncologia

**IV SIMPÓSIO MULTIPROFISSIONAL
DE URO-ONCOLOGIA**

02 e 03 de março de 2018
SHERATON SÃO PAULO WTC HOTEL



Enf^a Estomaterapeuta Kellen Cristina de Souza
brkcs@coloplast.com
11 99133-8456

Muito Obrigada!!!



IX Congresso Internacional de
Uro-Oncologia

**IV SIMPÓSIO MULTIPROFISSIONAL
DE URO-ONCOLOGIA**

02 e 03 de março de 2018
SHERATON SÃO PAULO WTC HOTEL

