

PA SCIH Nº: 011.

Edição: 22/02/2018

Versão: 001

Data Versão: 22/02/2018

Página: 1 a 4.

#### PROTOCOLO ASSISTENCIAL

#### 1. OBJETIVO

Orientar as medidas de prevenção para evitar infecções urinárias relacionadas a utilização de sonda vesical de demora.

## 2. ABRANGÊNCIA

Áreas assistenciais, onde há utilização e manipulação deste dispositivo.

## 3. RESPONSÁVEL PELA ATIVIDADE

Equipe de enfermagem.

#### 4. MATERIAL

Não se aplica.

# 5. DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES/AÇÃO

- 5.1.- Preferencialmente não cateterizar (sonda);
- 5.2- Suspender a cateterização (sondagem) o mais precoce possível;
- 5.3- Dar preferência à cateterização intermitente ou condom;
- 5.4- Se a cateterização de demora for a escolha, preferir o sistema fechado;
- 5.5- Se a cateterização de demora for a escolha, seguir as recomendações descritas:
- 5.6- Higiene das Mãos:
  - A higiene das mãos deve ser feita com água e sabão ou solução alcoólica, conforme as indicações abaixo:
  - Antes e após, contato com diferentes pacientes ou diferentes sítios, no mesmo paciente;
  - Antes e após, a inserção da sonda vesical de demora (SVD);
  - Antes e após, a manipulação da bolsa e/ou do sistema;
  - Quando as mãos estiverem, visivelmente, sujas.
- 5.7 Manejo e Manipulação do Sistema (Sonda Vesical de Demora)
  - Manter a bolsa coletora abaixo do nível da bexiga, para evitar refluxo. Sempre preferir coletores com válvula anti-refluxo;

UNIDADE COTIA - SP - SEDE

Rua Professor Manoel José Pedroso .41 - coni. 01.02 e 04 - Cotia/SP - CEP 06717-100 Fones: (11) 4614.2103 (11) 4614.2159 (11) 4148.3457 (11) 3421.2201

UNIDADE SÃO PAULO - SP - SUPERINTENDÊNCIA

Rua George Ohm, 206 - Torre B - 10°. andar - conj. 101/102.B - Região Berrini - São Paulo/SP Fone: (11) 2450.7440

UNIDADE BRASÍLIA – DF SHS Quadra 01, Bloco A – Loja 30 e 31 – Galeria do Hotel Nacional – Brasília/DF – CEP 70.322-900 Fones: (61) 3225-0967 (61) 3226-2339

UNIDADE RECIFE - PE

Avenida República do Líbano, 251 - Torre C - conj. 2801 - Recife/PE - CEP 51110-160 Fone: (81) 3128.5497

UNIDADE MANAUS - AM

Avenida Rio Jutaí -670 - conj. Vieira Alves - Bairro N. S. das Graças - Manaus/AM CEP 69053-020 Fone: (92) 3133.3145

UNIDADE FLORIANÓPOLIS - SC



PA SCIH Nº: 011.

Edição: 22/02/2018

Versão: 001

Data Versão: 22/02/2018

Página: 2 a 4.

#### PROTOCOLO ASSISTENCIAL

- Manter o cateter devidamente fixado (homem: região supra púbica e mulher: face interna da coxa);
- Não desconectar o sistema fechado;
- Nos casos onde a irrigação for necessária, realizar desinfecção com clorexidina alcoólica 0,5% prévia das conexões;
- Havendo conhecimento prévio da indicação de irrigação vesical (hematúria franca), preferir cateter (SVD) de três vias;
- Nos casos de infecção do trato urinário, preferencialmente, retirar o cateter. Se a cateterização for necessária, preferir sondagem de alívio;
- Não realizar troca rotineira de cateteres vesicais com o objetivo de prevenir infecção;
- A necessidade de troca do cateter deve ser avaliada individualmente:
- Esvaziar o sistema de drenagem de urina quando estiver com 2/3 da capacidade comprometida e sempre antes de transportar o paciente;
- O esvaziamento (retirada) de urina, em frasco limpo e de uso exclusivo de cada paciente, tendo cuidado para não contaminar o dispositivo de saída, na urina ou no frasco coletor;
- Sempre antes de elevar a bolsa coletora, ordenhar o extensor, evitando o refluxo de urina para dentro da bexiga, realizar desinfecção do espigão;
- Se houve necessidade de coleta de urina, fazê-la no dispositivo próprio para este fim, realizando desinfecção do mesmo com clorexidina alcoólica 0,5% e preferir o uso de agulha de menor calibre a fim de manter o sistema íntegro;
- O cateter deverá ser removido sempre que houver violação do sistema e/ou contaminação, bem como quando houver grande quantidade de resíduos, incrustações na ponta do cateter, mau funcionamento, obstrução do sistema.

# 6. ORIENTAÇÃO PACIENTE/FAMILIAR

Não se aplica.

UNIDADE COTIA - SP - SEDE

Rua Professor Manoel José Pedroso .41 - coni. 01.02 e 04 - Cotia/SP - CEP 06717-100 Fones: (11) 4614.2103 (11) 4614.2159 (11) 4148.3457 (11) 3421.2201

UNIDADE SÃO PAULO - SP - SUPERINTENDÊNCIA

Rua George Ohm, 206 - Torre B - 10º. andar - conj. 101/102.B - Região Berrini - São Paulo/SP Fone: (11) 2450.7440

UNIDADE BRASÍLIA – DF SHS Quadra 01, Bloco A – Loja 30 e 31 – Galeria do Hotel Nacional – Brasília/DF – CEP 70.322-900 Fones: (61) 3225-0967 (61) 3226-2339

UNIDADE RECIFE - PE

Avenida República do Líbano, 251 - Torre C - conj. 2801 - Recife/PE - CEP 51110-160 Fone: (81) 3128.5497

UNIDADE MANAUS - AM

Avenida Rio Jutaí -670 - conj. Vieira Alves - Bairro N. S. das Graças - Manaus/AM CEP 69053-020 Fone: (92) 3133.3145

UNIDADE FLORIANÓPOLIS - SC



PA SCIH Nº: 011.

Edição: 22/02/2018

Versão: 001

Data Versão: 22/02/2018

Página: 3 a 4.

#### PROTOCOLO ASSISTENCIAL

## 7. INDICAÇÕES/CONTRA-INDICAÇÕES

## Indicação:

- ✓ Paciente com impossibilidade de micção espontânea;
- ✓ Paciente instável hemodinamicamente com necessidade de monitorização de débito urinário;
- √ Pós operatório, pelo menor tempo possível, com tempo máximo recomendável de até 24 horas, exceto para cirurgias urológicas específicas;
- ✓ Tratamento de pacientes do sexo feminino com úlcera por pressão grau IV com cicatrização comprometida pelo contato pela urina.

## Contra indicação:

- ✓ Não utilizar rotineiramente cateter impregnado com prata ou outro antimicrobiano:
- ✓ Não monitorar rotineiramente bacteriúria assintomática em pacientes com cateter:
- ✓ Não tratar bacteriúria assintomática\*\*, exceto antes de procedimento urológico invasivo;
- ✓ Evitar irrigação do cateter: não realizar irrigação vesical contínua com antimicrobiano; não utilizar instilação rotineira de soluções antisséptica ou antimicrobiana em sacos de drenagem urinária; quando houver obstrução do cateter por muco, coágulos ou outras causas, proceder a irrigação com sistema fechado:
- ✓ Não utilizar rotineiramente antimicrobianos sistêmicos profiláticos;
- ✓ Não trocar cateteres rotineiramente;

\*\*A bacteriúria assintomática não necessita tratamento, porém pacientes grávidas, transplantados de rim, crianças com refluxo vesicoureteral, pacientes com cálculos infectados e pacientes submetidos a cirurgias urológicas, deverão ser avaliados para possível tratamento.

#### 8. REGISTROS

Registrar em formulário específico, o treinamento à equipe de saúde envolvida na inserção, cuidados e manutenção do cateter urinário com relação à prevenção de ITU associada à cateter.

UNIDADE COTIA - SP - SEDE

Rua Professor Manoel José Pedroso .41 - coni. 01.02 e 04 - Cotia/SP - CEP 06717-100 Fones: (11) 4614.2103 (11) 4614.2159 (11) 4148.3457 (11) 3421.2201

UNIDADE SÃO PAULO - SP - SUPERINTENDÊNCIA

Rua George Ohm, 206 - Torre B - 10°. andar - conj. 101/102.B - Região Berrini - São Paulo/SP Fone: (11) 2450.7440

UNIDADE BRASÍLIA – DF SHS Quadra 01, Bloco A – Loja 30 e 31 – Galeria do Hotel Nacional – Brasília/DF – CEP 70.322-900 Fones: (61) 3225-0967 (61) 3226-2339

UNIDADE RECIFE - PE

Avenida República do Líbano, 251 - Torre C - conj. 2801 - Recife/PE - CEP 51110-160 Fone: (81) 3128.5497

UNIDADE MANAUS - AM

Avenida Rio Jutaí -670 - conj. Vieira Alves - Bairro N. S. das Graças - Manaus/AM CEP 69053-020 Fone: (92) 3133.3145

UNIDADE FLORIANÓPOLIS - SC



PA SCIH Nº: 011.

Edição: 22/02/2018

Versão: 001

Data Versão: 22/02/2018

Página: 4 a 4.

## PROTOCOLO ASSISTENCIAL

## 9. PONTOS CRÍTICOS/RISCOS

Risco de infecção.

# 10. AÇÕES DE CONTRA-MEDIDA

10.1 - Quando for identificada alguma situação não-conforme, deve imediatamente ser corrigida pelos setores envolvidos. As falhas na adesão devem ser corrigidas e deve ser realizada re-orientação aos profissionais envolvidos na falha.

10.2 - Revisão sistemática do POP.

## 11. REFERÊNCIAS

- 11.1 Center for Disease Control and Prevention. Guidelines of Catheter Associated Urinary Tract Infections. HICPAC, 2016.
- 11.2 Brasil. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Medidas de prevenção de infecção relacionada à assistência à saúde.2017
- 11.3 Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Medidas de Prevenção de Infecção Relacionada à Assistência à Saúde. Brasília: Anvisa, 2017.

REVISÃO	DATA	ELABORADO/ REVISADO POR	DESCRIÇÃO DAS ALTERAÇÕES
001	22/02/2018	Enf <sup>a</sup> Gabriela Mantelli e Andréia Duque	Emissão do documento.

DATA DE EMISSÃO	DISPONIBILIZADO POR	APROVADO POR
	Daniela Garcez	Diretor Técnico HU
22/02/2018	Gestão Documental	Fernando Rogério Beyloni Farias

UNIDADE COTIA - SP - SEDE

Rua Professor Manoel José Pedroso .41 - coni. 01.02 e 04 - Cotia/SP - CEP 06717-100 Fones: (11) 4614.2103 (11) 4614.2159 (11) 4148.3457 (11) 3421.2201

Rua George Ohm, 206 - Torre B - 10°. andar - conj. 101/102.B - Região Berrini - São Paulo/SP Fone: (11) 2450.7440

UNIDADE BRASÍLIA – DF SHS Quadra 01, Bloco A – Loja 30 e 31 – Galeria do Hotel Nacional – Brasília/DF – CEP 70.322-900 Fones: (61) 3225-0967 (61) 3226-2339

UNIDADE RECIFE - PE

Avenida República do Líbano, 251 - Torre C - conj. 2801 - Recife/PE - CEP 51110-160 Fone: (81) 3128.5497

UNIDADE MANAUS - AM

Avenida Rio Jutaí -670 - conj. Vieira Alves - Bairro N. S. das Graças - Manaus/AM CEP 69053-020 Fone: (92) 3133.3145

UNIDADE FLORIANÓPOLIS - SC