

# PRINCIPAIS MEDIDAS DE PREVENÇÃO DE INFECÇÃO DO TRATO URINÁRIO ASSOCIADA A CATETER VESICAL DE DEMORA (ITU-AC)



### 1. Evitar inserção de sonda vesical de demora:

- ✓ Inserir sonda vesical no paciente apenas nas indicações apropriadas;
- Realizar protocolos de sondagem, incluindo as situações peri-operatórias;
- ✓ Implantar protocolos escritos de uso, inserção com técnica asséptica e manutenção do cateter;
- ✓ A inserção do cateter urinário deve ser realizada apenas por profissionais capacitados e treinados.

### 2. Remoção oportuna do cateter vesical:

- ✓ Revisar, diariamente, a necessidade da manutenção do cateter;
- ✓ Disponibilizar lembretes-padrão para a remoção do cateter no prontuário escrito ou eletrônico;
- ✓ Implantar visita diária com médico e enfermeiro revisando a necessidade da manutenção do cateter.

# 3. Lembrar-se das alternativas à cateterização:

- ✓ Cateter vesical intermitente;
- ✓ Condom.
- 4. Sempre utilizar técnica asséptica para inserção do cateter urinário.

## 5. Manutenção do cateter urinário:

- Realizar capacitação periódica da equipe de saúde na inserção, cuidados e manutenção do cateter urinário com relação à prevenção de ITU-AC;
- Manter o sistema de drenagem fechado e estéril;
- Trocar todo o sistema quando ocorrer desconexão, quebra da técnica asséptica ou vazamento;
- ✓ Manter o fluxo de urina desobstruído;
- ✓ Esvaziar a bolsa coletora regularmente;
- Manter sempre a bolsa coletora abaixo do nível da bexiga;
- Não realizar irrigação do cateter com antimicrobianos nem usar antissépticos tópicos ou antibióticos aplicados ao cateter, uretra ou meato uretral.

### 6. Assegurar equipe treinada e recursos que garantam a vigilância do uso do cateter e de suas complicações:

- ✓ Estabelecer rotina de monitoramento e vigilância, considerando a frequência do uso de cateteres e os riscos potenciais – monitorar cateter-dia e densidade de ITU-AC;
- Desenvolver protocolo de manejo de retenção urinária no pós-operatório, incluindo cateterização intermitente e ultrassonografia Ultrassom de bexiga, com medida do resíduo pós-miccional.

# Pacote de Medidas para Prevenção de ITU- AC

- √ Adesão às medidas de prevenção de ITU-AC (higiene das mãos, capacitação da equipe, técnica asséptica na inserção, manutenção correta do cateter e vigilância);
- ✓ Bexiga Ultrassom de bexiga para evitar cateterização de demora;
- ✓ Condom e cateter intermitente como alternativas possíveis;
- Direcionar o uso de cateter urinário de demora apenas para os casos com indicações claras.







