

POP UTI Nº: 011

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

Edição: 10.01.2013

Versão: 002

Data Versão: 27.05.2017

Página 1 de 8

1- OBJETIVO

Oferecer alimento na forma líquida e intermitente aos pacientes incapazes de deglutir ou desnutridos, através de sonda enteral (pré ou pós pilórica) ou estomas de alimentação (gastrostomia ou jejunostomia).

2- ABRANGÊNCIA

Aos pacientes internados, com sonda enteral (pré e pós pilórica) ou gastrostomia / jejunostomia com prescrição médica de dieta.

3- RESPONSÁVEL PELA ATIVIDADE

Equipe de enfermagem

4- MATERIAL NECESSÁRIO

- 4.1- luvas de procedimento;
- 4.2- seringa de 20 mL;
- 4.3- estetoscópio;
- 4.4- frasco de dieta:
- 4.5- frasco de água (para lavar a sonda após cada dieta, e administração de medicação);
- 4.6- equipo para dieta enteral (um equipo para cada frasco de dieta).

UNIDADE COTIA - SP - SEDE

Rua Professor Manoel José Pedroso ,41 - conj. 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



POP UTI Nº: 011

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

Edição: 10.01.2013

Versão: 002

Data Versão: 27.05.2017

Página 2 de 8

5- DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES / AÇÃO

5.1 Cuidados relacionados com a gastrostomia e a dieta:

- 5.1.1- Manter a inserção da sonda limpa e seca, trocando a cobertura diariamente e sempre que estiver suja ou molhada, limpando a pele ao redor da sonda com soro fisiológico, e mantendo uma gaze entre a pele e o anel da sonda, para evitar escoriações na pele.
- 5.1.2- Manter o balonete da sonda com adequado volume de água e em contato com a parede gástrica, evitando assim, a ocorrência de vazamento;
- 5.1.3- Em sondas com disco ou placa de fixação externa, a placa deve ficar em contato com a parede abdominal, mas sem exercer pressão na pele;
- 5.1.4- Fixar a sonda à pele adesiva, sem tracionar;
- 5.1.5- Em caso de vazamento de suco gástrico ou dieta, com sinais de dermatite periestomal ou de infecção (eritema, calor, dor, edema, secreção purulenta), solicitar avaliação médica;
- 5.1.6- Em caso de perda acidental da sonda, inserir imediatamente uma sonda foley do mesmo calibre da anterior para manter o pertuíto e solicitar avaliação médica. Em caso de gastrostomia já bem formada, a sonda pode ser passada por enfermeiro habilitado;
- 5.1.7- Observar o aspecto da nutrição enteral para detectar alterações como precipitação e separação de fases;
- 5.1.8- Observar a integridade do frasco;

UNIDADE COTIA - SP - SEDE

Rua Professor Manoel José Pedroso ,41 - conj. 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

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

UNIDADE FLORIANÓPOLIS - SC



POP UTI Nº: 011

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

Edição: 10.01.2013

Versão: 002

Data Versão: 27.05.2017

Página 3 de 8

5.1.9- Observar o rótulo: conferir nome do paciente, leito, data de manipulação, volume, fórmula e horário. Confirmar os dados na prescrição médica e os dados contidos na etiqueta;

5.1.10- A nutrição enteral industrializada devem ser consideradas as recomendações do fabricante;

5.1.11-Manipular o paciente visualizando a sonda, evitando tração acidental.

5.2 Infusão da nutrição enteral

- 5.2.1- Higienizar as mãos;
- 5.2.2- utilizar luvas de procedimento para manipular a sonda;
- 5.2.3- Verificar a via de administração na prescrição médica e conferir dados de identificação, certificando esses dados com o paciente e conferindo-os com a placa na beira do leito:
- 5.2.4-Repetir a verificação feita no recebimento da nutrição enteral;
- 5.2.5- Administrar cada frasco no período de 60 a 120 minutos, ou conforme prescrição médica, orientações da nutricionista ou na prescrição de enfermagem;
- 5.2.6- Administrar a nutrição enteral em bomba de infusão, de forma contínua ou com pausas, conforme a prescrição médica, prescrição de enfermagem ou prescrição da nutricionista;

UNIDADE COTIA - SP - SEDE

Rua Professor Manoel José Pedroso ,41 - conj. 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



POP UTI Nº: 011

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

Edição: 10.01.2013

Versão: 002

Data Versão: 27.05.2017

Página 4 de 8

- 5.2.7- A administração contínua diminui o risco de refluxo, regurgitação e aspiração, melhora a tolerância à nutrição enteral, principalmente em caso de administração póspilórica, e favorece a absorção dos nutrientes;
- 5.2.8- Em caso de suspensão da nutrição enteral em algum horário, circular o mesmo e anotar o motivo no campo reservado para anotação de enfermagem;
- 5.2.9- Manter o paciente em decúbito elevado a 45º, durante todo o período de infusão da nutrição enteral;
- 5.2.10- Realizar a lavagem da sonda com 50 ml de água filtrada ou mineral utilizando uma seringa de 20 ml para lavar a sonda e evitar obstrução por resíduos de dieta ou medicamento;
- 5.2.11- Administrar água para hidratação conforme prescrição médica, no intervalo entre os frascos de nutrição enteral. O volume deve ser anotado na folha de controle do pacientes (ganhos).
- 5.2.12- Em caso de infusão contínua de nutrição enteral em sistema fechado, verificar a localização da sonda e lavá-la com 20 ml de água filtrada de 6 em 6 horas.

<u>Importante</u>: interromper a administração da nutrição enteral:

- Para realizar aspiração orotraqueal;
- Durante procedimentos fisioterápicos;
- Durante o banho no leito;
- Em caso de vômito ou regurgitação.

UNIDADE COTIA - SP - SEDE

Rua Professor Manoel José Pedroso ,41 - conj. 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



POP UTI Nº: 011

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

Edição: 10.01.2013

Versão: 002

Data Versão: 27.05.2017

Página 5 de 8

5.3 - Cuidados na prevenção de obstrução

- 5.3.1- Realizar irrigação da sonda com seringa de 20 ml com pressão manual, utilizando água filtrada;
- 5.3.2- Durante as pausas para a realização de procedimento, faça as trocas dos frascos de dieta;
- 5.3.3- Antes e após a infusão de medicamento, verificar se o posicionamento da sonda continua ou se houver tração acidental;
- 5.3.4- a administração de água em frascos para hidratação não substitui a lavagem manual da sonda, por não exercer pressão em sua parte distal.

6- INDICAÇÕES / CONTRAINDICAÇÕES

Indicações:

- Impossibilidade de dieta oral por mais de 3-4 semanas;
- Obtenção de uma via de acesso para nutrição enteral;
- prolongada (>3 ou 4 semanas) em condições agudas ou crônicas com desnutrição ou risco nutricional;
- Descompressão gastrointestinal paliativa;
- Distúrbios motores (atonia gástrica);
- Obstrução benigna (bridas ou obstrução do trato de saída sem condições cirúrgicas) ou maligna (carcinomatose peritoneal e tumores obstrutivos) do TGI;

UNIDADE COTIA - SP - SEDE

Rua Professor Manoel José Pedroso ,41 - conj. 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

1 one. (61) 3120.3491

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



POP UTI Nº: 011

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

Edição: 10.01.2013

Versão: 002

Data Versão: 27.05.2017

Página 6 de 8

- Administração de medicamentos impalatáveis;
- Recirculação de bile;
- Fixação gástrica em casos de volvo ou hérnias diafragmáticas;
- Facilitar o acesso para dilatação retrógrada ou anterógrada de esôfago ou hipofaringe;
- Colocação de próteses esofágica;
- Fornecer acesso gástrico para aplicação de técnicas terapêuticas intraluminais.

Contraindicações

- Recusa do paciente;
- Obstruções completas do trato aerodigestivo superior;
- Segurança anatômica;
- Coagulopatias não corrigidas;
- Expectativa curta de sobrevida;
- Obstrução.

7- ORIENTAÇÃO PACIENTE / FAMILIAR

Orientações pertinentes ao procedimento realizado ao paciente e familiar.

8- REGISTROS

8.1- O enfermeiro deve registrar no prontuário eletrônico (evolução e/ou prescrição de

UNIDADE COTIA - SP - SEDE

Rua Professor Manoel José Pedroso ,41 - conj. 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



POP UTI Nº: 011

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

Edição: 10.01.2013

Versão: 002

Data Versão: 27.05.2017

Página 7 de 8

enfermagem) que o procedimento foi realizado;.

8.2- O Técnico de Enfermagem deve realizar a checagem do procedimento e registrar na sua folha de registros assistenciais.

9- PONTOS CRÍTICOS / RISCOS

- 9.1- Deve-se aspirar o conteúdo gástrico através da sonda, toda vez que for instalar nova dieta, para avaliar a presença de resíduos gástricos;
- 9.2- O controle do volume residual gástrico é imprescindível em pacientes intubados ou traqueostomizados;

inconscientes ou confusos;

com disfagia;

com distensão abdominal, vômito, regurgitação ou refluxo gastroesofágico; que não podem permanecer em decúbito elevado durante a infusão da nutrição enteral (ex.: pacientes com trauma raquemedular).

10- AÇÕES DE CONTRA MEDIDA

Ausência do registro da realização dos procedimentos, ou da identificação do profissional que o realizou.

UNIDADE COTIA - SP - SEDE

Rua Professor Manoel José Pedroso ,41 - conj. 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

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

UNIDADE FLORIANÓPOLIS - SC



POP UTI Nº: 011

PROCEDIMENTO OPERACIONAL **PADRÃO**

Edição: 10.01.2013

Versão: 002

Data Versão: 27.05.2017

Página 8 de 8

11- REFERÊNCIAS

REVISÃO	DATA	ELABORADO/ REVISADO POR	DESCRIÇÃO DAS ALTERAÇÕES
002	19/05/2017	Enf ^a Andréia Duque Cassiano Maffasioli	Revisão do Processo

DATA DE EMISSÃO	DISPONIBILIZADO POR	APROVADO POR
19/05/2017	Daniela Garcez Gestão de Documentos	Cassiano Maffasioli Supervisor de Enfermagem UTI Adulto

UNIDADE COTIA – SP - SEDE Rua Professor Manoel José Pedroso ,41 - conj. 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