

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA NUTRIÇÃO ENTERAL

GERENCIA DE ENFERMAGEM: Bárbara Kellv Rodrigues B. Do Egito COREN/DF 418690

SUPERVISÃO DE ENFERMAGEM/UTI: JESANA ADORNO **AMARO COREN/DF 89187**

IMPLEMENTAÇÃO: **ABRIL/2016**

N° REVISÃO: 002

POP

1. DEFINIÇÃO

É definida como alimentação para fins especiais, com ingestão controlada de nutrientes, na forma isolada ou combinada, de composição definida ou estimada, especialmente formulada e elaborada para uso por sondas ou via oral, industrializada ou não, utilizada exclusiva ou parcial para substituir ou complementar a alimentação oral em pacientes desnutridos ou não, conforme suas necessidades nutricionais, em regime hospitalar, ambulatorial ou domiciliar, visando a síntese ou manutenção dos tecidos, órgãos ou sistemas.

2. OBJETIVO

- Proporcionar ao paciente grave uma melhora significativa em seu estado geral;
- Reduzir complicações infecciosas, tempo de internação e custos relacionados ao tratamento, quando comparada à Terapia Nutricional Parenteral (NPT);
- Iniciar precocemente o aporte nutricional, em tempo inferior a 72 horas.

3. APLICAÇÃO

Unidade de Terapia Intensiva.

4. RESPONSÁVEIS

- Médico
- Nutricionista
- Enfermeiro
- Técnico de enfermagem.

5. FREQUÊNCIA

Conforme prescrição médica.

6. MATERIAS NECESSÁRIOS

- EPI's (capote, máscara e gorro);
- Luvas de procedimento;
- Frasco com a alimentação enteral prescrita;
- Equipo especial para administração da dieta;
- Seringa de 20mL;
- Agua;
- Estetoscópio;
- Suporte de soro;

Elaborado por: Enfermeira JESANA ADORNO AMARO

Revisão: Enfermeira ADRYELLE LOPES DA SILVA

Revisão: Enfermeira JESANA ADORNO AMARO

Enfermeiro MARIO HENRIQUE B. DE OLIVEIRA

COREN/DF 89187 COREN/DF 262987 COREN/DF 270695 **COREN/DF 89187**



ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA NUTRIÇÃO ENTERAL

GERENCIA DE ENFERMAGEM: Bárbara Kelly Rodrigues B. Do Egito COREN/DF 418690

SUPERVISÃO DE ENFERMAGEM/UTI: JESANA ADORNO AMARO COREN/DF 89187

IMPLEMENTAÇÃO:

ABRIL/2016

N° REVISÃO:

POP 15

Bomba de infusão.

7. DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO

Tabela 1 – Procedimento de enfermagem para administração de Nutrição Enteral	
AÇÕES	CONSIDERAÇÕES
-Consultar a prescrição médica e verificar o	-Conferir o nome do paciente, volume, tipo e
rótulo da dieta.	validade da dieta, velocidade de infusão e
(10)	horário da administração.
-Higienizar as mãos.	-Reduz a transmissão de microorganismos.
-Preparar o material.	
-Colocar capote, máscara, gorro e ca <mark>lçar</mark> as luvas de procedimento.	-Precaução padrão.
-Posicionar o paciente colocando-o semi- sentado com cabeceira elevada a pelo menos 30°; 45°.	-Evitar retorno gástrico e aspiração.
-Confirmar o posicionamento da s <mark>onda, ca</mark> so necessário.	-A confirmação pode ser pela ausculta de borborigmos no abdome.
-Lavar a sonda com 20mL de água.	-Em caso de restrição hídrica, menor volume pode ser utilizado.
-Instalar o frasco de dieta no suporte de soro e	-Utilizar equipos exclusivos para
preencher o equipo com a dieta.	administração da nutrição enteral com cor e
10/1	ponta distal diferenciada que não conecta
	em acessos endovenosos.
-Programar a bomba de infusão.	
-Conectar o equipo de dieta à sonda e	- Fazer desinfecção do canhão da sonda
administrar a dieta por bomba de infusão,	com álcool a 70%.
conforme prescrição, de forma contínua ou	Control of the Contro
intermitente.	Carrie Historia
-Monitorar a infusão da dieta.	-Especialmente quanto ao posicionamento da sonda e tolerância do paciente.
-Ao término da dieta ou água manipulada,	
desligar a bomba de infusão.	
- Ao administrar medicamentos, lavar a sonda	-Evitar obstrução e em caso de restrição
com 20mL de água.	hídrica, menor volume pode ser utilizado.
-Higienizar as mãos.	·
-Registrar o volume infundido e horário de início	- Otimizar Controle de balanço hídrico.
da dieta no balanço hídrico, na ficha de controle	-
de sinais, e no prontuário eletrônico.	

Elaborado por: Enfermeira JESANA ADORNO AMARO Enfermeiro MARIO HENRIQUE B. DE OLIVEIRA

Revisão: Enfermeira ADRYELLE LOPES DA SILVA Revisão: Enfermeira JESANA ADORNO AMARO COREN/DF 89187 COREN/DF 262987 COREN/DF 270695 COREN/DF 89187



ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA NUTRIÇÃO ENTERAL

GERENCIA DE ENFERMAGEM: Bárbara Kelly Rodrigues B. Do Egito COREN/DF 418690

SUPERVISÃO DE ENFERMAGEM/UTI: JESANA ADORNO AMARO COREN/DF 89187

IMPLEMENTAÇÃO:

ABRIL/2016

N° REVISÃO:

POP 15

- Em caso de interrupção da dieta, registrar no balanço e nas anotações de enfermagem, a hora da interrupção, o motivo e hora de reinício.

8. ITENS DE CONTROLE

Tabela 2 – Cuidados de enfermagem na Nutricional Enteral	monitorização do paciente em Terapia
AÇÕES	CONSIDERAÇÕES
- Em caso de diarréia comunicar médico e nutricionista para ser discutido e chegar à uma conduta (não suspender a dieta).	-A ocorrência da diarréia em pacientes submetidos à nutrição enteral na UTI está frequentemente relacionada ao uso de antibioticoterapia e a avaliação do farmacêutico pode ser requerida.
-Avaliar as condições de hidratação do paciente: turgor da pele, condições da mucosa e balanço hídrico (débito urinário);	k ti
-Controlar o peso do paciente;	
-Realizar balanço hídrico;	
-Monitorar nível sérico de glicose e outros eletrólitos como sódio, potássio, fósforo e cálcio;	
-Realizar higiene oral conforme protocolo;	24 V.X
-Monitorizar funcionamento intestinal por meio	The state of the s
do controle das evacuações e da ausculta de ruídos hidroaéreos;	No.
-Prevenir obstrução da sonda enteral,	-Todos os medicamentos a serem
especialmente em pacientes que recebem,	administrados pela SNE devem ser
além da nutrição enteral, medicamentos por sonda;	preparados e triturados separadamente. A sonda deve ser lavada com água destilada
Johna,	antes da administração de cada um deles e
ornitonie v	ao término da administração;
1911111112	-A avaliação do farmacêutico pode auxiliar
	na identificação dos medicamentos que
900 (8	requerem maior cuidado na diluição.
-Se houver obstrução da sonda, o procedimento	-A utilização de fio guia para desobstrução
recomendado para a desobstrução é a lavagem	da sonda é proibido e pode implicar em
da mesma com aproximadamente 20mL de	graves riscos para o paciente.
água sob pressão, ou com volume maior, utilizando uma seringa de 20mL.	
utilization utila settinga de zutil.	

Elaborado por: Enfermeira JESANA ADORNO AMARO Enfermeiro MARIO HENRIQUE B. DE OLIVEIRA Revisão: Enfermeira ADRYELLE LOPES DA SILVA Revisão: Enfermeira JESANA ADORNO AMARO COREN/DF 89187 COREN/DF 262987 COREN/DF 270695 COREN/DF 89187



ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA NUTRIÇÃO ENTERAL

GERENCIA DE
ENFERMAGEM:
Bárbara Kelly
Rodrigues B. Do
Egito
COREN/DF 418690

SUPERVISÃO DE ENFERMAGEM/UTI: JESANA ADORNO AMARO COREN/DF 89187

IMPLEMENTAÇÃO:

ABRIL/2016

N° REVISÃO:

POP 15

-Trocar os equipos conforme preconizado pela CCIH a cada 24h – às 18h.

9. AÇÕES CORRETIVAS

Tabela 3 – Cuidados importantes no uso de sistema fechado	
AÇÕES	CONSIDERAÇÕES
-Garantir que a dieta, após instalada, seja	-Previne contaminação bacteriana.
utilizada por um prazo máximo de	
03 horas.	
-Trocar o equipo da dieta enteral a cada 24	-Previne contaminação bacteriana.
horas.	
-O sistema e os frascos de dieta e de água não	-Em caso de algum procedimento que
devem ser abertos. A abertura do sist <mark>ema s</mark> ó é	demande suspensão temporária da dieta
indicada se houver transporte do paciente para	não é necessário desconectar o equipo, mas
o centro cirúrgico ou para a realização de	apenas interromper a infusão da dieta,
exames.	sendo necessário lavar a sonda e acionar a
	pausa na bomba de infusão.
/	-Caso seja necessária a suspensão por
30000FG	tempo prolongado, comunicar a nutrição.

10. REFERÊNCIAS

KNOBEL, Elias. Terapia Intensiva: enfermagem/ Elias Knobel: co-autores Cláudia Regina Laselva, Denis Faria Moura Júnior. – São Paulo: Editora Atheneu, 2010.

MIRANDA, F.A.; BRITO,B. Suporte Nutricional, In CINTRA, E.A.; NISHIDE,V.M.; NUNES,W.A. Assistência de enfermagem ao paciente gravemente enfermo. Editora: Atheneu, 2008, São Paulo-SP, Pág. 167-199.

POLTRONIERI, M.J.A. Terapia nutricional enteral, In PADILHA, K.G. et al. Enfermagem em UTI: cuidado do paciente crítico. Editora: Manole, 2010, Barueri-SP, Pág. 672-697.

Elaborado por: Enfermeira JESANA ADORNO AMARO Enfermeiro MARIO HENRIQUE B. DE OLIVEIRA Revisão: Enfermeira ADRYELLE LOPES DA SILVA Revisão: Enfermeira JESANA ADORNO AMARO

COREN/DF 89187 COREN/DF 262987 COREN/DF 270695 COREN/DF 89187