

	<p align="center"> <b>HOSPITAL DAS CLÍNICAS</b>  <b>FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU</b>  <b>GERÊNCIA DE ENFERMAGEM</b>          Av. Prof. Mario Rubens Guimarães Montenegro s/n - Unesp - Campus Botucatu          CEP 18618-687 – Botucatu – São Paulo – Brasil          Tel. (14) 3811-6220 / (14) 3811-6000. E-mail       </p>	<b>POP GE 019 - Pág.: 1 / 4</b>
		<b>Emissão: 13/06/2011</b>
<b>MANUAL DE PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DA GERÊNCIA DE ENFERMAGEM</b>		<b>Revisão nº: 05</b>
		<b>Última Revisão: 06/08/2018</b>
<b>POP GE 019 - ADMINISTRAÇÃO DE NUTRIÇÃO ENTERAL FRACIONADA</b>		

## PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO Nº 019 - ADMINISTRAÇÃO DE NUTRIÇÃO ENTERAL FRACIONADA

**1. OBJETIVO:** Administrar 30 a 350ml de dieta em intervalos regulares, de 3 em 3 horas, com controle da velocidade de gotejamento manual, gravitacional ou bomba de infusão por meio de sonda nasoenteral, gastrostomia ou jejunostomia.

**2. ABRANGÊNCIA:** Enfermeiros, Técnicos de Enfermagem, Núcleo de Nutrição e Dietética e Suprimento.

### **3. MATERIAIS E RECURSOS NECESSÁRIOS:**

**3.1. Equipamentos de Proteção Individual (EPI's):** 01 par de luvas de procedimento, máscara descartável, óculos de proteção.

**3.2. Materiais Específicos para o Procedimento:** 01 recipiente com dieta; 01 equipo de dieta enteral (gravitacional); 01 seringa de 20 ml; 01 pacote de compressa de gaze; 01 almotolia de álcool 70INPM; 01 recipiente com água filtrada e 01 estetoscópio, caneta, fita adesiva.

### **4. PROCEDIMENTOS:**

1. Realizar higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos);
2. Verificar a temperatura da dieta, para administrar em temperatura ambiente;
3. Conferir se o rótulo está de acordo com a prescrição médica;
4. Preencher o rótulo contendo, velocidade de infusão, horário de início, horário de término, data, nome do profissional e nº do COREN;
5. Reunir os materiais na bandeja;
6. Realizar a higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos);

<b>Elaboração:</b> Julio Cesar Bonsegno de Oliveira, Amanda dos Santos Cecílio, Cintia Eburneo Vivan, Daniele Aparecida Gouveia, Estefania Aparecida Thomé Franco, Marcia Regina Nali Ribeiro, Prof. Dra Maria Justina D.B. Felipe e Maria Zoé Turchiari de Melo	<b>Aprovação Presidente Comissão de Revisão dos POPs e Gerência de Enfermagem:</b> Enf. Márcia Cercal Fernandes e Bárbara Nery dos Santos
	<b>Aprovação CCIRAS:</b> Adriana Estela Biasotti Gomes, Dagmar Eburneo Rípoli, Érika Cibele Pereira Pavan, Elaine Silva Freitas.
<b>Revisão:</b> Vanessa Aparecida Martins, Juliana da Silva Oliveira, Márcia Cercal Fernandes.	<b>Assessoria Núcleo de Gestão da Qualidade:</b> Prof. Dra Maria Justina D.B. Felipe, Maria Zoe Turchiari de Melo, Márcia Cercal Fernandes.

	<p style="text-align: center;"><b>HOSPITAL DAS CLÍNICAS</b>  <b>FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU</b>  <b>GERÊNCIA DE ENFERMAGEM</b>          Av. Prof. Mario Rubens Guimarães Montenegro s/n - Unesp - Campus Botucatu          CEP 18618-687 – Botucatu – São Paulo – Brasil          Tel. (14) 3811-6220 / (14) 3811-6000. E-mail</p>	<b>POP GE 019 - Pág.: 2 / 4</b>
		<b>Emissão: 13/06/2011</b>
<b>MANUAL DE PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DA GERÊNCIA DE ENFERMAGEM</b>		<b>Revisão nº: 05</b>
		<b>Última Revisão: 06/08/2018</b>
<b>POP GE 019 - ADMINISTRAÇÃO DE NUTRIÇÃO ENTERAL FRACIONADA</b>		

7. Dirigir-se ao leito do paciente;
8. Colocar a bandeja na mesa de cabeceira;
9. Realizar a higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos);
10. Perguntar para o paciente/acompanhante: “Qual seu nome completo?”; “Qual é sua data de nascimento?”; “Sabe seu número de registro do hospital?”;
11. Conferir os dados da pulseira de identificação com os dados relatados;
12. Conferir o registro hospitalar que consta na pulseira;
13. Explicar o procedimento e finalidade ao paciente e/ou acompanhante;
14. Colocar o paciente em posição Fowler, com cabeceira elevada no mínimo em 30°;
15. Realizar o teste de ausculta para verificar posicionamento da sonda ou obstrução. Sondas de gastrostomia e jejunostomia não precisam ser testadas;
16. Realizar a higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos);
17. Adaptar o frasco de dieta ao equipo e preenchê-lo completamente;
18. Pendurar o frasco de dieta no suporte de soro;
19. Identificar o equipo com data;
20. Realizar higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos),
21. Calçar luvas de procedimento, máscara descartável e óculos de proteção;
22. Proceder a desinfecção da extremidade da sonda com compressa de gaze embebida em álcool 70 INPM;
23. Conectar o equipo à sonda;
24. Controlar o gotejamento de acordo com o tempo de infusão prescrito;
25. Desconectar o equipo da sonda, ao término da dieta, protegendo-o com tampa adequada;
26. Lavar a sonda com 20 ml de água filtrada de 4 em 4 horas. A infusão deve ser

<b>Elaboração:</b> Julio Cesar Bonsegno de Oliveira, Amanda dos Santos Cecílio, Cintia Eburneo Vivan, Daniele Aparecida Gouveia, Estefania Aparecida Thomé Franco, Marcia Regina Nali Ribeiro, Prof. Dra Maria Justina D.B. Felipe e Maria Zoé Turchiari de Melo	<b>Aprovação Presidente Comissão de Revisão dos POPs e Gerência de Enfermagem:</b> Enf. Márcia Cercal Fernandes e Bárbara Nery dos Santos
	<b>Aprovação CCIRAS:</b> Adriana Estela Biasotti Gomes, Dagmar Eburneo Rípoli, Érika Cibele Pereira Pavan, Elaine Silva Freitas.
<b>Revisão:</b> Vanessa Aparecida Martins, Juliana da Silva Oliveira, Márcia Cercal Fernandes.	<b>Assessoria Núcleo de Gestão da Qualidade:</b> Prof. Dra Maria Justina D.B. Felipe, Maria Zoe Turchiari de Melo, Márcia Cercal Fernandes.

	<b>HOSPITAL DAS CLÍNICAS</b> <b>FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU</b> <b>GERÊNCIA DE ENFERMAGEM</b> Av. Prof. Mario Rubens Guimarães Montenegro s/n - Unesp - Campus Botucatu CEP 18618-687 – Botucatu – São Paulo – Brasil Tel. (14) 3811-6220 / (14) 3811-6000. E-mail	<b>POP GE 019 - Pág.: 3 / 4</b>
		<b>Emissão: 13/06/2011</b>
<b>MANUAL DE PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO</b> <b>DA GERÊNCIA DE ENFERMAGEM</b>		<b>Revisão nº: 05</b>
		<b>Última Revisão: 06/08/2018</b>
<b>POP GE 019 - ADMINISTRAÇÃO DE NUTRIÇÃO ENTERAL FRACIONADA</b>		

realizada em “flushing”, com infusão em etapas e sob pressão, visando a formação de turbilhonamento.

27. Manter a unidade em ordem e o paciente confortável;
28. Retirar as luvas de procedimento;
29. Realizar a higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos);
30. Retirar máscara descartável e óculos;
31. Calçar luva de procedimento na mão dominante;
32. Desprezar os materiais em local apropriado com a mão dominante;
33. Lavar a bandeja e óculos de proteção com água e sabão, após secar e friccionar álcool 70INPM na bandeja e guardar em seus locais;
34. Retirar a luva de procedimento;
35. Realizar a higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos);
36. Checar prescrição médica;
37. Realizar as anotações de enfermagem no Sistema de Informação Hospitalar (SIH)

## 5. CONTINGÊNCIA:

Caso o SIH estiver indisponível, realizar manualmente o pedido para aquisição da nutrição enteral, checar na prescrição e posteriormente transcrever para o sistema Informatizado.

## 6. OBSERVAÇÕES:

1. Em caso de diarreia (a partir de 3 episódios), entrar em contato com a nutricionista da unidade ou Serviço de Terapia Nutricional e avisar o médico;
2. Em caso de módulos (proteína, glutamina, fibra, água livre e outros), administrar em equipo gravitacional em Y com a dieta enteral;

<b>Elaboração:</b> Julio Cesar Bonsegno de Oliveira, Amanda dos Santos Cecílio, Cintia Eburneo Vivan, Daniele Aparecida Gouveia, Estefania Aparecida Thomé Franco, Marcia Regina Nali Ribeiro, Prof. Dra Maria Justina D.B. Felipe e Maria Zoé Turchiari de Melo	<b>Aprovação Presidente Comissão de Revisão dos POPs e Gerência de Enfermagem:</b> Enf. Márcia Cercal Fernandes e Bárbara Nery dos Santos
	<b>Aprovação CCIRAS:</b> Adriana Estela Biasotti Gomes, Dagmar Eburneo Rípoli, Érika Cibele Pereira Pavan, Elaine Silva Freitas.
<b>Revisão:</b> Vanessa Aparecida Martins, Juliana da Silva Oliveira, Márcia Cercal Fernandes.	<b>Assessoria Núcleo de Gestão da Qualidade:</b> Prof. Dra Maria Justina D.B. Felipe, Maria Zoe Turchiari de Melo, Márcia Cercal Fernandes.

	<p style="text-align: center;">HOSPITAL DAS CLÍNICAS FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU GERÊNCIA DE ENFERMAGEM Av. Prof. Mario Rubens Guimarães Montenegro s/n - Unesp - Campus Botucatu CEP 18618-687 – Botucatu – São Paulo – Brasil Tel. (14) 3811-6220 / (14) 3811-6000. E-mail</p>	POP GE 019 - Pág.: 4 / 4
		Emissão: 13/06/2011
<b>MANUAL DE PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DA GERÊNCIA DE ENFERMAGEM</b>		Revisão nº: 05
		Última Revisão: 06/08/2018
<b>POP GE 019 - ADMINISTRAÇÃO DE NUTRIÇÃO ENTERAL FRACIONADA</b>		

3. Se a dieta estiver em desacordo com o prescrito, entrar em contato com a nutricionista do Núcleo de Nutrição e Dietética (6237-ramal 30) até as 18:00h de segunda a sexta-feira e até as 13h nos finais de semana e feriados.
4. A hidratação do paciente deverá ser de acordo com a prescrição médica.
5. Observar reações do paciente, em caso de intolerância, anotar, avisar médico / nutricionista e aguardar conduta;
6. Interromper a dieta na presença de vômitos e regurgitação.

## 7. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. FELIPPE, MJDB; MENDONÇA, AM; PRANUVI, MB. **Manual de Procedimentos Operacionais Padrão do Serviço de Farmácia**. Hospital Estadual Bauru. 2006. 24p.
2. PIOVACARI, SMF; TOLEDO, DO; FIGUEIREDO, EJA. **Equipe Multiprofissional de Terapia Nutricional**. 1 ed., Rio de Janeiro, Atenheu, 2017.

<p><b>Elaboração:</b> Julio Cesar Bonsegno de Oliveira, Amanda dos Santos Cecílio, Cintia Eburneo Vivan, Daniele Aparecida Gouveia, Estefania Aparecida Thomé Franco, Marcia Regina Nali Ribeiro, Prof. Dra Maria Justina D.B. Felipe e Maria Zoé Turchiari de Melo</p>	<p><b>Aprovação Presidente Comissão de Revisão dos POPs e Gerência de Enfermagem:</b> Enf. Márcia Cercal Fernandes e Bárbara Nery dos Santos</p>
	<p><b>Aprovação CCIRAS:</b> Adriana Estela Biasotti Gomes, Dagmar Eburneo Rípoli, Érika Cibele Pereira Pavan, Elaine Silva Freitas.</p>
<p><b>Revisão:</b> Vanessa Aparecida Martins, Juliana da Silva Oliveira, Márcia Cercal Fernandes.</p>	<p><b>Assessoria Núcleo de Gestão da Qualidade:</b> Prof. Dra Maria Justina D.B. Felipe, Maria Zoe Turchiari de Melo, Márcia Cercal Fernandes.</p>