# **ROTATEQ**®

# vacina rotavírus humano/bovino G1, G2, G3, G4 e P1A[8] (atenuada)

Merck Sharp & Dohme Farmacêutica Ltda.

Solução oral

Cada dose de 2 mL contém os seguintes rearranjos de rotavírus humano/bovino: G1, G2, G3, G4 e P1A[8]. Os níveis mínimos dos rearranjos são os seguintes:

G1: 2,2 X 10<sup>6</sup> unidades infecciosas; G2: 2,8 X 10<sup>6</sup> unidades infecciosas; G3: 2,2 X 10<sup>6</sup> unidades infecciosas; G4: 2,0 X 10<sup>6</sup> unidades infecciosas e P1A[8]: 2,3 X 10<sup>6</sup> unidades infecciosas.



# IDENTIFICAÇÃO DO MEDICAMENTO

# RotaTeq<sup>®</sup> vacina rotavírus humano/bovino G1, G2, G3, G4 e P1A[8] (atenuada)

## **APRESENTAÇÕES**

RotaTeq<sup>®</sup> é uma solução oral de dose única apresentada em cartucho contendo 1 tubo plástico com tampa de torção preenchido com 2 mL.

#### **USO ORAL**

# USO PEDIÁTRICO (DE 6 A 32 SEMANAS DE IDADE)

## **COMPOSIÇÃO**

Cada dose de 2 mL contém os seguintes rearranjos de rotavírus humano/bovino: G1, G2, G3, G4 e P1A[8]. Os níveis mínimos dos rearranjos são os seguintes:

G1: 2.2 X 10<sup>6</sup> unidades infecciosas:

G2: 2,8 X 10<sup>6</sup> unidades infecciosas;

G3: 2,2 X 10<sup>6</sup> unidades infecciosas;

G4: 2,0 X 10<sup>6</sup> unidades infecciosas;

P1A[8]: 2,3 X 10<sup>6</sup> unidades infecciosas.

**Excipientes:** sacarose, citrato de sódio di-hidratado, fosfato de sódio monobásico monoidratado, hidróxido de sódio, polissorbato 80, meios de cultura e traços de soro fetal bovino. A solução não contém conservantes nem timerosal.

## INFORMAÇÕES AO PACIENTE

# 1. PARA QUE ESTE MEDICAMENTO É INDICADO?

O médico recomendou ou administrou RotaTeq<sup>®</sup> para ajudar a proteger seu (sua) filho (a) contra a infecção por rotavírus, uma infecção viral do trato digestivo e causa importante de gastroenterite (inflamação do estômago e dos intestinos que causa diarreia e vômitos). A vacina é administrada por via oral em uma série de três doses, para bebês entre 6 e 32 semanas de idade. A primeira dose da vacina deve ser administrada entre 6 e 12 semanas de idade. As duas doses seguintes são administradas com 1 a 2 meses de intervalo.

# 2. COMO ESTE MEDICAMENTO FUNCIONA?

RotaTeq<sup>®</sup> é uma vacina viral que auxilia na proteção da criança contra a gastroenterite (diarreia e vômitos) causada pela infecção por rotavírus.

A vacina age auxiliando o organismo a desenvolver as defesas naturais contra os tipos mais comuns ou "cepas" de rotavírus.

## Informações aos pais/tutores

#### O que é a gastroenterite por rotavírus?

A gastroenterite por rotavírus pode causar febre, vômitos e diarreia. Esses sintomas podem levar à perda dos fluidos corporais (desidratação) e até mesmo à morte.

Trata-se da principal causa de diarreia desidratante grave entre bebês e crianças pequenas em todo o mundo. Antes de a vacina ser utilizada, o vírus era a causa de cerca de 25 milhões de consultas médicas por ano. Essa doença também era responsável por 2,1 milhões de internações hospitalares e 352 mil a 592 mil mortes por ano em todo o mundo.

O rotavírus infecta o intestino delgado e o quadro clínico geralmente começa com febre e vômitos, seguidos de diarreia. A diarreia pode ser leve a grave e geralmente dura de 3 a 9 dias. Vômitos e diarreias graves (mais de cinco vezes por dia) duram em média de 3 a 6 dias. Aos cinco anos de idade, quase todas as crianças já foram infectadas pelo rotavírus ao menos uma vez. Isso também ocorre mesmo quando os padrões de higiene são elevados.

# 3. QUANDO NÃO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO?

A criança **não** deve receber a vacina se:

- apresentar reação alérgica após receber uma dose da vacina;
- for alérgica a qualquer um dos ingredientes da vacina. Há uma lista com os ingredientes no início dessa bula:
- tiver Imunodeficiência Combinada Grave (SCID).

#### 4. O QUE DEVO SABER ANTES DE USAR ESTE MEDICAMENTO?

Existem coisas que o seu médico deve saber antes da sua criança receber a vacina. Você deve informar seu médico se a criança:

- apresentar alguma doença com febre. Uma febre leve ou uma infecção do trato respiratório superior leve (resfriado) por si só não é um motivo para atrasar a vacinação;
- apresentar diarreia ou vômitos;
- não estiver ganhando peso;
- não estiver crescendo conforme esperado;
- apresentar algum distúrbio sanguíneo;
- apresentar qualquer tipo de câncer;
- apresentar sistema imunológico enfraquecido em razão de doença (incluindo infecção por HIV ou AIDS):
- receber tratamento ou medicamentos que podem enfraquecer o sistema imunológico;
- nasceu com problemas gastrintestinais ou teve obstrução intestinal ou cirurgia abdominal;
- tem contato regular e próximo com um membro da família ou cuidador que apresente um sistema imunológico fraco, por exemplo, uma pessoa com câncer ou que esteja tomando medicamentos que possam enfraquecer o sistema imunológico.

Assim como outras vacinas, RotaTeq<sup>®</sup> pode não proteger totalmente todas as crianças que a recebem. Algumas crianças já podem ter o vírus, mas ainda não apresentam os sinais da doença. Nesses casos, a vacina pode não prevenir a doença.

RotaTeq® ajuda a proteger contra a diarreia e vômito apenas se eles forem causados pelo rotavírus. A vacina não oferece proteção contra esses sintomas se forem causados por outros motivos.

Recomenda-se lavar as mãos após a troca de fraldas para ajudar a prevenir a propagação do vírus da vacina.

**Gravidez e amamentação:** RotaTeq<sup>®</sup> é uma vacina pediátrica não indicada para adultos e não deve ser administrada a mulheres grávidas ou que estejam amamentando. Não existem dados disponíveis sobre o uso durante a gravidez ou lactação em humanos.

Este medicamento não deve ser utilizado por mulheres grávidas sem oritentação médica ou do cirurgiãodentista.

**Crianças:** RotaTeq<sup>®</sup> demonstrou ser geralmente bem tolerada e altamente eficaz para a prevenção de gastroenterite por rotavírus quando administrada a bebês com 6 a 32 semanas de idade. A segurança e a eficácia ainda não foram estabelecidas em recém-nascidos com menos de 6 semanas de idade.

Dirigir ou operar máquinas: RotaTeq<sup>®</sup> não é indicada para uso em adultos.

**Interações medicamentosas**: a criança pode receber RotaTeq<sup>®</sup> ao mesmo tempo que outras vacinas, porém a vacina não deve ser misturada com outras vacinas ou soluções.

Atenção diabéticos: contém acúcar.

Informe ao seu médico ou cirurgião-dentista se você está fazendo uso de algum outro medicamento.

Não use medicamento sem o conhecimento do seu médico. Pode ser perigoso para a sua saúde.

#### 5. ONDE, COMO E POR QUANTO TEMPO POSSO GUARDAR ESTE MEDICAMENTO?

Conservar e transportar sob refrigeração (2 a 8°C). Proteger da luz.

Número de lote e datas de fabricação e validade: vide embalagem.

Não use medicamento com o prazo de validade vencido. Guarde-o em sua embalagem original.

Aparência: RotaTeq<sup>®</sup> é um líquido amarelado claro a amarelado rosado.

Antes de usar, observe o aspecto do medicamento. Caso ele esteja no prazo de validade e você observe alguma mudança no aspecto, consulte o farmacêutico para saber se poderá utilizá-lo.

Todo medicamento deve ser mantido fora do alcance das crianças.

#### 6. COMO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO?

RotaTeq<sup>®</sup> será administrada apenas por um profissional de saúde.

A vacina é administrada por via oral em uma série de três doses. A primeira dose é administrada logo com seis semanas de idade. As outras duas doses são administradas com 1 a 2 meses de intervalo.

Siga a orientação de seu médico, respeitando sempre os horários, as doses e a duração do tratamento. Não interrompa o tratamento sem o conhecimento do seu médico.

#### 7. O QUE DEVO FAZER QUANDO EU ME ESQUECER DE USAR ESTE MEDICAMENTO?

A criança precisa de três doses da vacina. É importante seguir as instruções do médico quanto ao retorno da criança às consultas médicas para receber as doses subsequentes. É importante comparecer a todas as consultas agendadas. Caso esqueça ou não consiga voltar para a consulta no tempo planejado, procure aconselhamento com o médico de sua crianca.

Em caso de dúvidas, procure orientação do farmacêutico ou de seu médico, ou cirurgião-dentista.

#### 8. QUAIS OS MALES QUE ESTE MEDICAMENTO PODE ME CAUSAR?

Assim como todos os medicamentos, RotaTeq® pode apresentar reações adversas.

As reações adversas de RotaTeq<sup>®</sup> são geralmente leves e temporárias. Além disso, essas reações adversas não foram relatadas com frequência muito maior quando comparada com a administração do placebo (uma solução oral sem qualquer componente ativo).

As reações adversas relatadas com o uso de RotaTeq® foram:

Reação muito comum (ocorre em mais de 10% dos pacientes que utilizam este medicamento): diarreia, vômito e febre

Reação incomum (ocorre entre 0,1% e 1% dos pacientes que utilizam este medicamento): gotejamento nasal, dor de garganta e infecção de ouvido.

Reação rara (ocorre entre 0,01% e 0,1% dos pacientes que utilizam este medicamento): chiado e tosse.

Reação de frequência desconhecida: reações alérgicas que podem ser graves (anafilaxia), inchaço alérgico, urticária e intussuscepção (uma forma de obstrução do intestino em que um segmento fica envolvido dentro de outro segmento), cujos sintomas e sinais podem incluir dor de estômago grave, vômitos persistentes, sangue nas fezes, barriga inchada e febre.

Essas NÃO são todas as reações adversas possíveis de RotaTeq<sup>®</sup>. Uma lista mais completa pode ser obtida com seu médico.

Se notar qualquer reação adversa não mencionada nesta bula, informe ao seu médico ou profissional de saúde. Se a condição persistir ou piorar, procure atendimento médico.

Informe ao seu médico, cirurgião-dentista ou farmacêutico o aparecimento de reações indesejáveis pelo uso do medicamento. Informe também à empresa através do seu serviço de atendimento.

# 9. O QUE FAZER SE ALGUÉM USAR UMA QUANTIDADE MAIOR DO QUE A INDICADA DESTE MEDICAMENTO?

Houve relatos de administração de doses maiores que a recomendada de RotaTeq<sup>®</sup>. Em geral, o perfil dos eventos adversos relatados com a superdose foi comparável ao observado com a dose recomendada de RotaTeq<sup>®</sup>. Em caso de uso de grande quantidade desse medicamento, procure rapidamente socorro médico e leve a embalagem ou bula do medicamento, se possível. Ligue para 0800 722 6001, se você precisar de mais orientações.

#### **DIZERES LEGAIS**

MS 1.0171.0216

Farm. Resp.: Fernando C. Lemos - CRF-SP nº 16.243

Importado por:

Merck Sharp & Dohme Farmacêutica Ltda. Av. Dr. Chucri Zaidan, 296 - São Paulo/SP CNPJ: 03.560.974/0001-18 - Brasil

#### **CONECTA MSD** 0800-0122232

e-mail: online@merck.com

Site: msd.com.br

Fabricado por: Merck Sharp & Dohme LLC West Point, EUA

Venda sob prescrição médica.

ROTATEQ BU11 082016 VP



Anexo B Histórico de Alterações da Bula

Dados da submissão eletrônica			Dados da petição/notificação que altera a bula				Dados das alterações de bulas		
Data do expediente	Nº do expediente	Assunto	Data do expediente	Nº do expediente	Assunto	Data de aprovação	ltens de bula	Versões (VP/VPS)	Apresentações relacionadas
-	-	10456 – PRODUTO BIOLÓGICO – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	NA	NA	NA	NA	- DIZERES LEGAIS	VP	1 TUBO PLÁSTICOCOM 2 ML
15/02/2022	0548249/22-9	10456 – PRODUTO BIOLÓGICO – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	21/09/2021	3746401/21-9	10303 - PRODUTO BIOLÓGICO - Solicitação de Transferência de Titularidade de Registro (Cisão de Empresa)	16/11/2021	- 5. ONDE, COMO E POR QUANTO TEMPO POSSO GUARDAR ESTE MEDICAMENTO? - DIZERES LEGAIS	VP	1 TUBO PLÁSTICOCOM 2 ML
25/03/2021	1152087/21-6	10456 – PRODUTO BIOLÓGICO – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	NA	NA	NA	NA	NA	VP	1 TUBO PLÁSTICO COM 2 ML
06/12/2016	2563237/16-0	10456 – PRODUTO BIOLÓGICO – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	NA	NA	NA	NA	- DIZERES LEGAIS	VP	1 TUBO PLÁSTICO COM 2 ML

# Anexo B

Histórico de Alterações da Bula

				11101011100 407	3				
11/11/2015	0984062/15-1	10456 – PRODUTO BIOLÓGICO – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	01/10/2015	0874934/15-5	10467 - PRODUTO BIOLÓGICO - Inclusão de nome comercial em vacinas por decisão judicial	20/10/2015	- APRESENTAÇÕES - 1. PARA QUE ESTE MEDICAMENTO É INDICADO? - 2. COMO ESTE MEDICAMENTO FUNCIONA? - 3. QUANDO NÃO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO? - 4. O QUE DEVO SABER ANTES DE USAR ESTE EDICAMENTO? - 5. ONDE, COMO E POR QUANTO TEMPO POSSO GUARDAR ESTE MEDICAMENTO? 6. COMO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO? 8. QUAIS OS MALES QUE ESTE MEDICAMENTO PODE ME CAUSAR? - O QUE FAZER SE ALGUÉM USAR UMA QUANTIDADE MAIOR DO QUE A INDICADA DESTE MEDICAMENTO? - DIZERES LEGAIS	VP	1 TUBO PLÁSTICO COM 2 ML

Anexo B

# Histórico de Alterações da Bula

12/01/2015	0024812/15-6	10456 – PRODUTO BIOLÓGICO – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	03/11/2014	0987188/14-8	10279 – PRODUTO BIOLÓGICO – Alteração de texto de bula	22/12/2014	- 1. PARA QUÊ ESTE MEDICAMENTO É INDICADO? - 2. COMO ESTE MEDICAMENTO FUNCIONA? - 3. QUANDO NÃO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO? - 4. O QUE DEVO SABER ANTES DE USAR ESTE MEDICAMENTO? - 8. QUAIS OS MALES QUE ESTE MEDICAMENTO PODE ME CAUSAR? - 9. O QUE FAZER SE ALGUÉM USAR UMA QUANTIDADE MAIOR DO QUE A INDICADA DESTE MEDICAMENTO?	VP	1 TUBO PLÁSTICO COM 2 ML
10/06/2014	0461241/14-8	10463 – PRODUTO BIOLÓGICO – Inclusão Inicial de Texto de Bula – RDC 60/12	N/A	N/A	N/A	N/A	Adequação à RDC 47/09 e atualizações de informações dos itens: - APRESENTAÇÃO; - COMPOSIÇÃO; - 4. O QUE DEVO SABER ANTES DE USAR ESTE MEDICAMENTO? - 8. QUAIS OS MALES QUE ESTE MEDICAMENTO PODE ME CAUSAR? - DIZERES LEGAIS	VP	1 TUBO PLÁSTICO COM 2 ML