
REVESTIVE®

teduglutida

APRESENTAÇÃO

REVESTIVE 5 mg, pó liofilizado para solução injetável em frasco-ampola de vidro.

Embalagens com 28 frascos-ampola de pó liofilizado e 28 seringas preenchidas de diluente.

Diluente: 0,5 mL de diluente (água para injetáveis) em seringa de vidro preenchida.

VIA SUBCUTÂNEA**USO ADULTO****COMPOSIÇÃO****REVESTIVE 5 mg:**

Cada frasco-ampola de vidro de uso único contém uma dose de 5 mg teduglutida na forma de pó liofilizado que, após reconstituição com 0,5 mL de água para injetáveis, fornecida na seringa preenchida, fornece no máximo 0,38 mL da solução estéril reconstituída, que contém 3,8 mg de teduglutida (10 mg/mL de solução).

Excipientes:

Pó liofilizado: L-histidina, manitol, fosfato de sódio monobásico monoidratado, fosfato de sódio dibásico heptaidratado.

1. INDICAÇÕES

REVESTIVE é indicado para o tratamento de pacientes adultos com Síndrome do Intestino Curto (SIC), que são dependentes de suporte parenteral.

2. RESULTADOS DE EFICÁCIA**Estudos clínicos em adultos**

A evidência clínica da eficácia e segurança de REVESTIVE em pacientes adultos com Síndrome do Intestino Curto (SIC) é derivada de 2 ensaios randomizados controlados por placebo e seus ensaios de extensão correspondentes. Nestes estudos, 173 pacientes receberam REVESTIVE em doses de 0,05 mg/kg (n = 134) ou 0,10 mg/kg (n = 39), via administração subcutânea.¹

• CL0600-020²

A eficácia, segurança e tolerabilidade do REVESTIVE foi avaliada em um ensaio clínico randomizado, duplo-cego, controlado por placebo, de grupos paralelos, multinacional, multicêntrico, em adultos com SIC que estavam dependentes do suporte de nutrição parenteral/intravenosa (NP/I.V.) há, no mínimo, 12 meses e com necessidade de NP/I.V., 3 vezes por semana, no mínimo.

Durante 8 semanas (ou menos) antes da randomização, os investigadores otimizaram o volume de NP/I.V. de todos os indivíduos. A fase de otimização foi seguida por um período de 4 semanas a 8 semanas de estabilização do fluido. Os indivíduos foram então randomizados (1:1) para placebo (n=43) ou REVESTIVE 0,05 mg/kg/dia (n=43). O tratamento do estudo foi administrado por via subcutânea, uma vez

por dia, durante 24 semanas. Os ajustes do volume de NP/I.V. (até 30% de redução) e as avaliações clínicas foram realizadas em 2, 4, 8, 12, 20 e 24 semanas.

O desfecho primário de eficácia foi baseado em uma resposta clínica definida como redução de pelo menos 20% no volume semanal de NP/I.V., a partir da linha basal (imediatamente antes da randomização) para ambas as semanas, 20 e 24. As variáveis de eficácia secundária incluíram a alteração absoluta da NP/I.V. e do número de indivíduos que interrompeu a NP/I.V.

A idade média dos indivíduos foi de 50,3 anos. A duração média da dependência de NP/I.V. antes da inclusão foi de 6,25 anos (faixa de 1-25,8 anos). As razões mais comuns para a ressecção intestinal que levou à SIC foram doença vascular (34,1%, 29/85), doença de Crohn (21,2%, 18/85), e "outros" (21,2%, 18/85). O estoma estava presente em 44,7% (38/85) dos indivíduos, e o tipo mais comum foi jejunostomia/ileostomia (81,6%, 31/38). O comprimento médio do intestino delgado remanescente foi de 77,3±64,4 cm (faixa de: 5 a 343 cm). Não havia continuidade do colon em 43,5% (37/85) dos indivíduos. No início do estudo, a média (±SD) prescrita em dias por semana para infusão de NP/I.V. foi de 5,73 (±1,59) dias.

As percentagens dos que responderam no grupo de tratamento foram comparadas à população com intenção de tratar deste estudo, que foi definida como sendo todos os pacientes randomizados. Sessenta e três por cento (27/43) dos indivíduos tratados com REVESTIVE versus 30% (13/43) dos indivíduos tratados com placebo foram considerados respondedores ($p=0,002$).

Na semana 24, a redução média no volume semanal de NP/I.V. foi de 4,4 litros para indivíduos tratados com REVESTIVE (a partir da linha basal pré-tratamento de 12,9 litros) versus 2,3 litros para indivíduos tratados com placebo (a partir da linha basal pré-tratamento de 13,2 litros/semana) ($p<0,001$).

Vinte e um indivíduos do grupo REVESTIVE (53,8%) versus 9 do grupo placebo (23,1%) obtiveram pelo menos uma redução de um dia na necessidade do suporte de NP/I.V.

As alterações médias a partir da linha basal no volume de NP/I.V. por visita estão apresentadas na Figura 1.

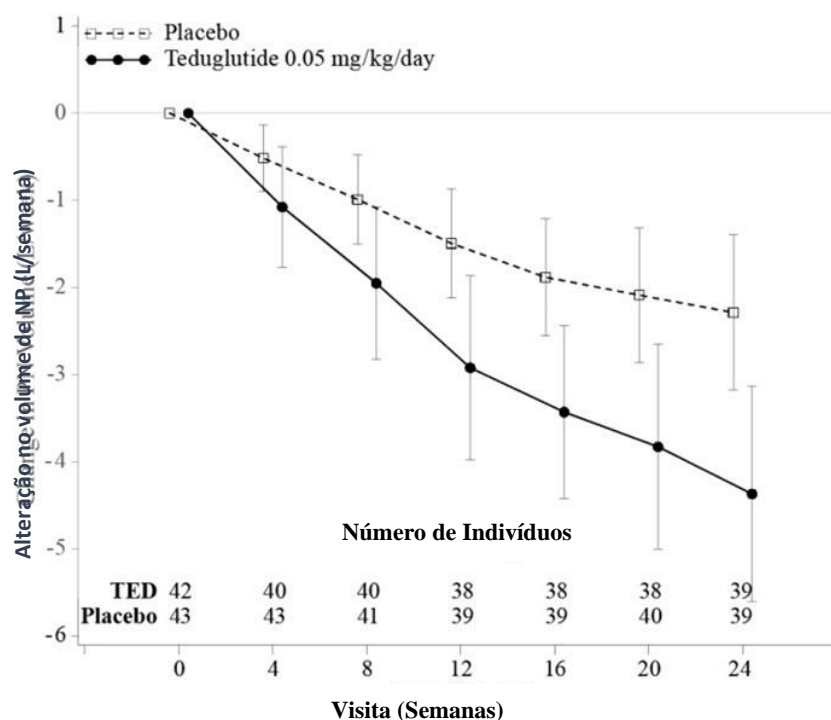


Figura 1: Alteração (CI \pm 95%) no volume de NP/I.V. (L/semana)

- **CL0600-021³**

CL0600-021 foi um estudo de extensão aberta (*open-label*) do CL0600-020, de 2 anos, em que 88 indivíduos receberam REVESTIVE 0,05 mg/kg/dia. Noventa e sete por cento (76/78) dos indivíduos que completaram o CL0600-020 foram eleitos para serem incluídos no CL0600-021 (37 receberam REVESTIVE; 39 receberam placebo). Um adicional de 12 indivíduos que entraram no CL0600-021 foi otimizado e estabilizado, mas não foi randomizado para o CL0600-020 devido ao término da fase de inclusão.

Todos os indivíduos incluídos no estudo receberam REVESTIVE na dose de 0,05 mg/kg/dia. Semelhante ao estudo CL060-020, foram feitos ajustes graduais e protocolados de NP/I.V. de, pelo menos 10%, mas não mais do que 30%.

Exposição de 24 meses

Dos 39 indivíduos do grupo placebo do estudo CL0600-020 que entraram no CL0600-021, 29 completaram 24 meses de tratamento com REVESTIVE. A redução média da NP/I.V. foi de 3,11 L/semana (uma redução adicional de 28,3%) a partir do início do CL0600-021. Dezesesseis (55,2%) dos 29 que completaram o tratamento conseguiram uma redução de 20% ou mais do suporte parenteral. No final do estudo, 14 (48,3%), 7 (24,1%) e 5 (17,2%) indivíduos alcançaram uma redução de 1, 2, ou 3 dias por semana da necessidade do suporte de NP/I.V., respectivamente. Em dois indivíduos, o suporte de NP/I.V. foi descontinuado gradualmente enquanto estavam recebendo REVESTIVE.

Dos 12 indivíduos que entraram diretamente no CL0600-021, 6 completaram 24 meses de tratamento com

REVESTIVE. Efeitos semelhantes foram observados. Um dos seis indivíduos teve o suporte de NP/I.V. descontinuado gradualmente enquanto estava recebendo REVESTIVE.

Exposição de 30 meses

Trinta indivíduos do grupo REVESTIVE completaram um total de 30 meses de protocolo (tratamento do CL0600-020 seguido pelo CL0600-021). Destes, 28 indivíduos (93%) obtiveram uma redução de 20% ou mais do suporte parenteral. Dos que responderam no estudo CL0600-020 e que completaram 2 anos adicionais de tratamento contínuo com REVESTIVE, 96% (21/22) demonstraram durabilidade em manter as reduções do volume de NP/I.V.. A redução média na NP/I.V. (n=30) foi de 7,55 L/semana (uma redução de 65,6% do valor basal). Dez indivíduos tiveram o suporte de NP/I.V. suspenso, de forma gradual, durante o tratamento com REVESTIVE por 30 meses, e foram mantidos com REVESTIVE, mesmo não necessitando mais do aporte de NP/I.V.. Estes 10 indivíduos tinham necessitado suporte de NP/I.V. por 1,2 a 15,5 anos e, antes de REVESTIVE, tinham necessitado NP/I.V. entre 3,5 L/semana e 13,4 L/semana. No final do estudo, 21 (70%), 18 (60%) e 18 (60%) dos 30 que completaram o protocolo conseguiram uma redução de pelo menos 1, 2, ou 3 dias por semana, no suporte de NP/I.V., respectivamente.

- **CL0600-004⁴**

O CL0600-004 foi um estudo randomizado, duplo-cego, controlado por placebo, de grupos paralelos com três braços, multicêntrico, em adultos com Síndrome do Intestino Curto, que eram dependentes de suporte de nutrição parenteral/intravenosa (NP/I.V.) por, no mínimo, 12 meses e NP/I.V. requerida pelo menos 3 vezes por semana.

Após um período de estabilização e otimização semelhante ao CL0600-020, os indivíduos foram randomizados para receber por 24 semanas um dos seguintes regimes de tratamento: REVESTIVE 0,05 mg/kg/dia (n = 35), REVESTIVE 0,10 mg/kg/dia (n=33), ou placebo (n=16).

O desfecho primário de eficácia foi avaliado por meio de uma escala de pontuação em categorias que contemplou tanto a intensidade (redução de $\geq 20\%$ da linha basal no volume semanal da NP/I.V.) como a duração (16 a 20 semanas e 20 a 24 semanas) da resposta no final do período de 24 semanas. O principal desfecho secundário de eficácia foi a taxa de resposta (pelo menos uma redução de 20% da linha basal no volume semanal de NP/I.V. para ambas as semanas, 20 e 24).

O desfecho primário de eficácia não atingiu significância estatística para a dose elevada (0,10 mg/kg/dia). Para o desfecho secundário, houve resposta de 46% dos indivíduos do grupo REVESTIVE 0,05 mg/kg/dia *versus* 6% do grupo placebo. Os indivíduos do grupo REVESTIVE, em ambos os níveis de dose, tiveram uma redução de 2,5 L/semana quanto à necessidade de suporte parenteral *versus* 0,9 L/semana no grupo placebo, em 24 semanas. Dois indivíduos no grupo de dose de REVESTIVE 0,05 mg/kg/dia tiveram o suporte parenteral descontinuado gradualmente na semana 24.

- **CL0600-005⁵**

CL0600-005 foi um estudo randomizado, duplo-cego, de grupos paralelos, multicêntrico, como extensão não controlada do CL0600-004, em que 65 indivíduos do CL0600-004 receberam REVESTIVE por um adicional de até 28 semanas de tratamento. Dos que responderam no CL0600-004 e que foram incluídos no CL0600-005, um total de 75% demonstrou durabilidade na manutenção das reduções no volume de NP/I.V. após um ano de tratamento. No grupo que utilizou a dose de REVESTIVE 0,05 mg/kg/dia, obteve-se uma redução de 20% ou superior de suporte parenteral em 68% (17/25) dos indivíduos. A redução média do volume semanal de NP/ I.V. foi 4,9 L/semana (redução de 52% da linha basal do estudo inicial) após um ano de tratamento contínuo com REVESTIVE. Os indivíduos que haviam descontinuado gradualmente e completamente o suporte de NP/I.V. no CL0600-004 se mantiveram sem o suporte parenteral durante o CL0600-005.⁶ Durante o CL0600-005, mais um indivíduo do CL0600-005 descontinuou gradualmente o suporte parenteral.

Referências bibliográficas

1. Teduglutide Clinical Study Report CL0600-004. A Study of the Efficacy and Safety of Teduglutide in Subjects with Parenteral Nutrition-Dependent Short Bowel Syndrome. v2.0, 23Nov2010.
2. Teduglutide Clinical Study Report CL0600-020. A 24-Week Study of the Efficacy and Safety of Teduglutide in Subjects with Parenteral Nutrition-Dependent Short Bowel Syndrome. v1.0, 12Jul2011.
3. Study TED-C13-003. A 12-Week Pharmacokinetic, Safety, and Pharmacodynamic Study of Teduglutide in Pediatric Subjects Aged 1 Year through 17 Years with Short Bowel Syndrome who are Dependent on Parenteral Support. 15June2015.
4. Teduglutide Clinical Study Report CL0600-005. A Study of the Safety and Efficacy of Teduglutide in Subjects with Parenteral Nutrition-Dependent Short Bowel Syndrome who Completed Protocol CL0600-004. v2.0, 23Nov2010.
5. Teduglutide Clinical Study Report CL0600-021. A long-term, Open-label Study with Teduglutide for Subjects with Parenteral Nutrition Dependent Short Bowel Syndrome. v1.0, 01Aug2013.
6. Teduglutide Module 2.5, Clinical Overview, v4.0, 10Nov2014, sections 4 and 5.
Teduglutide Module 2.5, Clinical Overview v4.0, 10Nov2014, section 4.4.2.

3. CARACTERÍSTICAS FARMACOLÓGICAS

Farmacodinâmica

- **Mecanismo de ação**

A teduglutida é um análogo do peptídeo-2 semelhante ao glucagon humano de ocorrência natural (GLP-2), secretado pelas células L do intestino distal. Semelhante ao GLP-2, a teduglutida tem 33 aminoácidos de comprimento com uma substituição do aminoácido alanina por glicina na segunda posição do terminal-N. A única substituição de aminoácido em relação ao GLP-2 que ocorre naturalmente resulta na resistência à degradação *in vivo* pela enzima dipeptidil peptidase-IV (DPP-IV), resultando em uma extensão da meia-vida. O GLP-2 é conhecido por aumentar o fluxo sanguíneo portal e intestinal, diminuir a motilidade intestinal e inibir a secreção de ácido gástrico. A teduglutida se liga aos receptores do peptídeo-2 semelhante ao glucagon localizados em subpopulações intestinais de células enteroendócrinas, miofibroblastos

subepiteliais e neurônios entéricos do plexo da submucosa e mientérico. A ativação destes receptores resulta na liberação local de vários mediadores, incluindo o fator de crescimento semelhante à insulina (IGF-1), óxido nítrico e fator de crescimento de queratinócitos (KGF). A teduglutida demonstrou preservar a integridade da mucosa promovendo a reparação e o crescimento normal do intestino por meio de um aumento da altura das vilosidades e da profundidade das criptas.

- **Efeitos Farmacodinâmicos**

A capacidade da teduglutida em melhorar a absorção intestinal de fluidos e nutrientes foi estudada em 17 indivíduos adultos com Síndrome do Intestino Curto, usando doses diárias de 0,03; 0,10 e 0,15 mg/kg (n=2-3 por grupo de dose) em um estudo de determinação da dose, de 21-dias, aberto, multicêntrico. Todas as doses subcutâneas estudadas, aplicadas por via subcutânea na região abdome, exceto a de 0,03 mg/kg uma vez ao dia, diminuíram a produção pelo estoma ou a excreção de fluido fecal e macronutrientes, resultaram em uma melhora da absorção do fluido gastrointestinal (peso úmido) de aproximadamente 750-1000 mL/dia, e aumentaram a altura das vilosidades e a profundidade das criptas da mucosa intestinal.

Em uma dose de 5 vezes o máximo recomendado, a teduglutida não prolongou o intervalo QTc em um grau clinicamente relevante.

Farmacocinética

- **Absorção**

Em indivíduos saudáveis, a teduglutida administrada subcutaneamente na coxa/abdômen apresentou uma biodisponibilidade absoluta de 88% e atingiu concentrações plasmáticas máximas em 3-5 horas após a administração. Após uma dose subcutânea de 0,05 mg/kg em indivíduos com SIC, a concentração máxima de teduglutida (C_{max}) foi em média de 35,5 ng/mL e a área média sob a curva ($AUC_{0-\infty}$) foi de 219 ng•hr/mL. Não foi observado acúmulo de teduglutida após repetidas administrações subcutâneas.

- **Distribuição**

Após administração subcutânea, a teduglutida apresenta um volume de distribuição aparente de 26 litros em pacientes com SIC.

Em indivíduos saudáveis, a teduglutida tem um volume de distribuição (103 mL/kg) semelhante ao volume sanguíneo.

- **Metabolismo**

A via metabólica de teduglutida não foi investigada em seres humanos. No entanto, é esperado que a teduglutida seja degradada em pequenos peptídeos e aminoácidos através de vias catabólicas, de maneira semelhante ao catabolismo do GLP-2 endógeno.

- **Eliminação**

Em indivíduos saudáveis, a depuração plasmática de teduglutida foi de aproximadamente 123 mL/hr/kg. O papel significativo dos rins na eliminação de teduglutida foi demonstrado em indivíduos com vários graus

de insuficiência renal, potencialmente através de um mecanismo envolvendo tanto a filtração glomerular como o catabolismo tubular. A teduglutida tem uma meia-vida terminal média ($t_{1/2}$) de aproximadamente 2 horas em indivíduos saudáveis e 1,3 horas em indivíduos com SIC.

- **Linearidade de Dose**

A C_{max} e AUC de teduglutida foram proporcionais ao intervalo de dose de 0,05 a 0,4 mg/kg de teduglutida.

- **Gênero**

Não foram observadas diferenças de gênero clinicamente significativas.

- **Pacientes Geriátricos**

Não foram observadas diferenças entre indivíduos saudáveis com idade inferior a 65 anos e aqueles com mais de 65 anos. A experiência em indivíduos de 75 anos ou mais é limitada.

- **Insuficiência Hepática**

Indivíduos com insuficiência hepática moderada apresentaram menor C_{max} e AUC (10 ~15%) de teduglutida, comparado com controles saudáveis pareados após uma única dose subcutânea de 20 mg de teduglutida. A farmacocinética da teduglutida não foi avaliada em indivíduos com insuficiência hepática grave.

- **Insuficiência Renal**

Em indivíduos com insuficiência renal moderada a severa ou doença renal em fase terminal (DRT), o C_{max} e AUC_{0-inf} de teduglutida aumentaram com o grau de insuficiência renal após uma única administração subcutânea de 10 mg de teduglutida. A exposição de teduglutida aumentou a um fator de 2,1 (C_{max}) e 2,6 (AUC_{0-inf}) em indivíduos com DRT, em comparação com indivíduos saudáveis. Os valores de AUC e C_{max} dos indivíduos com insuficiência renal leve estavam dentro da faixa de indivíduos sem insuficiência renal.

ESTUDOS NÃO CLÍNICOS

Mutagênese/Carcinogênese

A teduglutida foi negativa no ensaio de mutação reversa bacteriana, no ensaio *in vitro* de aberração cromossômica em células de ovário de hamster chinês, e em um ensaio *in vivo* de micronúcleo de rato.

O potencial carcinogênico de teduglutida foi avaliado em estudos de 2 anos de carcinogenicidade subcutânea, em camundongos e ratos. Em um estudo de 2 anos de carcinogenicidade realizado em camundongos Crl:CD1 (ICR), em doses subcutâneas de 1; 3,5 e 12,5 mg/kg/dia, os achados relacionados à teduglutida incluíram o aumento de adenomas papilares na vesícula biliar, bem como adenocarcinomas no jejuno em camundongos machos com a dose elevada de 12,5 mg/kg/dia. Com base nas exposições sistêmicas observadas em camundongos machos, as margens de exposição foram aproximadamente 12, 45 e 186 vezes a exposição clínica observada em 0,05 mg/kg, respectivamente.

Em um estudo de carcinogenicidade de 2 anos em ratos Wistar Han recebendo doses subcutâneas de 3, 10, e 35 mg/kg/dia, os achados relacionados à teduglutida consistiram no aumento da incidência de adenomas no ducto biliar e no jejuno de ratos machos. Com base nas exposições sistêmicas observadas em ratos machos, as margens de exposição foram aproximadamente 10, 32 e 155 vezes a exposição clínica observada em 0,05 mg/kg, respectivamente.

Toxicologia Reprodutiva e de Desenvolvimento

A toxicidade reprodutiva e de desenvolvimento da teduglutida foi avaliada em doses subcutâneas de até 50 mg/kg/dia em ratos e coelhos. A teduglutida não foi associada com os efeitos no desempenho reprodutivo no útero ou nos parâmetros de desenvolvimento medidos em estudos para investigar fertilidade, desenvolvimento embrionário e fetal e desenvolvimento pré e pós-natal. Os dados farmacocinéticos demonstraram que a exposição à teduglutida em fetos de coelhos e filhotes de ratos em lactação foi baixa.

Fertilidade

A teduglutida em doses subcutâneas de até 50 mg/kg/dia não mostrou qualquer efeito adverso sobre a fertilidade e o desempenho reprodutivo de ratos machos e fêmeas.

Gravidez

Em estudos com animais, não foram observados efeitos no desenvolvimento embrionário e fetal em ratas ou coelhas prenhas após administração subcutânea de teduglutida em doses de até 50 mg/kg/dia. Um estudo do desenvolvimento pré- e pós-natal em ratos não mostrou evidência de quaisquer efeitos adversos no desenvolvimento pré- e pós-natal, em doses subcutâneas de até 50 mg/kg/dia.

Toxicologia Animal e/ou Farmacológica

Hiperplasia na vesícula biliar, ductos biliares hepáticos e ductos pancreáticos foram observados em estudos de toxicidade crônica e sub-crônica. Estes resultados são consistentes com a farmacologia da teduglutida e foram reversíveis em grau variável dentro de um período de recuperação de 8 a 13 semanas após a administração crônica.

Reações no local da administração

Em estudos pré-clínicos foram observadas inflamações granulomatosas graves associadas ao local da administração.

4. CONTRAINDICAÇÕES

Hipersensibilidade à substância ativa ou a qualquer um dos excipientes listados em “**Composição**”.

Doença maligna gastrointestinal ativa (trato GI, hepatobiliar, pâncreas).

Pacientes com histórico de doenças malignas no trato gastrointestinal e/ou no sistema hepatobiliar, incluindo o pâncreas, nos últimos 5 anos.

5. ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES

Pólipos Colorretais

Pólipos colorretais foram identificados durante os ensaios clínicos. A colonoscopia de todo o cólon com a remoção de pólipos deve ser realizada no prazo de 6 meses antes de iniciar o tratamento com REVESTIVE. Uma colonoscopia de acompanhamento (ou exame de imagem alternativo) é recomendada entre 1 a 2 anos após o início REVESTIVE. Colonoscopias subsequentes devem ser feitas a cada 5 anos ou mais frequentemente, conforme necessário, em indivíduos de alto risco. Se for encontrado um pólipos, recomenda-se seguir as atuais diretrizes de acompanhamento do mesmo. Caso seja diagnosticado câncer colorretal, a terapia com REVESTIVE deve ser descontinuada.

Neoplasia Gastrointestinal incluindo o Trato Hepatobiliar

Com base na atividade farmacológica e resultados obtidos em animais, REVESTIVE tem o potencial de causar alterações hiperplásicas, incluindo neoplasia no intestino delgado e no trato hepatobiliar.

Os pacientes devem ser monitorados clinicamente quanto ao intestino delgado e neoplasia hepatobiliar. Se um tumor benigno for encontrado, ele deve ser removido. Em pacientes com doença maligna gastrointestinal ativa (trato GI, hepatobiliar, pâncreas), a terapia com REVESTIVE deve ser descontinuada. Em pacientes com doença maligna não-gastrointestinal ativa ou que apresentam risco aumentado de malignidade, a decisão clínica de continuar REVESTIVE deve ser tomada com base em considerações de risco-benefício.

Doenças da Vesícula Biliar e das Vias Biliares

Colecistite, colangite, e colelitíase foram relatadas em estudos clínicos. Para a identificação do aparecimento ou agravamento da doença da vesícula biliar/biliar, os pacientes devem ser submetidos a avaliações laboratoriais da bilirrubina e fosfatase alcalina antes do início e durante o tratamento com REVESTIVE. Se forem observadas alterações clínicas significativas, recomenda-se uma avaliação mais aprofundada, como exames de imagem da vesícula biliar e/ou das vias biliares e a necessidade de manutenção do tratamento com REVESTIVE deve ser reavaliada.

Doenças Pancreáticas

Eventos adversos pancreáticos, como a pancreatite crônica e aguda, estenose do ducto pancreático, infecção no pâncreas e aumento da amilase e lipase sanguínea, foram relatados em estudos clínicos.

Para a identificação do aparecimento ou agravamento da doença pancreática, os pacientes devem ser submetidos a avaliações laboratoriais da lipase e amilase antes do início e durante o tratamento com REVESTIVE. Se forem observadas alterações clínicas significativas, recomenda-se uma avaliação mais aprofundada, como exames de imagem do pâncreas, e a necessidade de manutenção do tratamento com REVESTIVE deve ser reavaliada.

Obstrução Intestinal

Obstrução intestinal foi relatada nos ensaios clínicos. Em pacientes que desenvolvem obstrução intestinal ou do estoma, REVESTIVE deve ser temporariamente descontinuado enquanto o paciente é clinicamente controlado. Se clinicamente indicado, REVESTIVE pode ser reiniciado quando a obstrução é resolvida.

Sobrecarga Volêmica

Sobrecarga volêmica tem sido observada nos ensaios clínicos. Eventos adversos de sobrecarga volêmica ocorreram mais frequentemente durante as primeiras 4 semanas de tratamento e diminuíram ao longo do tempo.

Os pacientes devem ser aconselhados a contatar o seu médico em caso de súbito aumento de peso, inchaço nos tornozelos e/ou dispneia. Devido ao aumento da absorção de fluidos, que pode aumentar o risco de insuficiência cardíaca congestiva, os pacientes com um histórico de doença cardiovascular (como insuficiência cardíaca e hipertensão) devem ser monitorados no que se refere à sobrecarga volêmica, especialmente durante o início da terapia. Em geral, a sobrecarga volêmica pode ser evitada através de avaliação e ajuste das necessidades de nutrição parenteral de forma apropriada e oportuna. Esta avaliação deve ser conduzida com maior frequência nos primeiros meses de tratamento, com acompanhamento mais próximo posteriormente.

Insuficiência cardíaca congestiva tem sido observada nos ensaios clínicos. Em caso de uma piora significativa da doença cardiovascular, a necessidade de tratamento continuado com REVESTIVE deve ser reavaliada.

Terapia Concomitante

Pacientes recebendo medicamentos orais concomitantes, que exigem titulação ou com um índice terapêutico estreito, devem ser cuidadosamente monitorados devido ao potencial aumento da absorção, podendo ser necessário um ajuste da dose destes medicamentos enquanto estiverem em tratamento com REVESTIVE. Exemplos de medicamentos que podem potencialmente ter um aumento de absorção incluem, mas não estão limitados a benzodiazepínicos, opioides, digoxina, anti-hipertensivos.

Interações Medicamentosas

Com base nos efeitos farmacodinâmicos de REVESTIVE, há um potencial para o aumento da absorção de medicamentos orais concomitantes, o que deve ser considerado se estas drogas exigem titulação ou tem um índice terapêutico estreito.

Não foram realizados estudos de interações clínicas. Não foi observada qualquer inibição ou indução do sistema enzimático do citocromo P450 com base em estudos *in vitro*, embora a relevância dos estudos *in vitro* para uma situação *in vivo* seja desconhecida.

Descontinuação do Tratamento

A descontinuação do tratamento com REVESTIVE pode resultar em um desequilíbrio de fluidos e eletrólitos, levando a uma potencial desidratação. Portanto, o balanço de fluidos e os eletrólitos dos pacientes devem ser cuidadosamente monitorados.

POPULAÇÕES ESPECIAIS

Gravidez

Não existem dados sobre a utilização de REVESTIVE em mulheres grávidas. O risco para a mulher grávida ou para o feto em desenvolvimento não pode ser descartado. Deve-se tomar a decisão de iniciar ou descontinuar o tratamento com REVESTIVE, levando-se em conta o risco/benefício da terapia.

Os estudos em ratas ou coelhas prenhas não indicam efeitos no desenvolvimento embrionário e fetal.

Categoria C de risco na gravidez

Este medicamento não deve ser utilizado por mulheres grávidas sem orientação médica ou do cirurgião-dentista.

Lactação

Não se sabe se a teduglutida está presente no leite humano. O risco para os recém-nascidos/bebês não pode ser descartado. Devido ao risco potencial de reações adversas graves para os lactentes pelo REVESTIVE e o risco potencial de neoplasia gastrointestinal e hepatobiliar observado em estudos pré-clínicos, deve-se tomar a decisão de interromper a amamentação ou descontinuar o tratamento com REVESTIVE, levando-se em conta a importância da droga para a mãe.

Os dados farmacocinéticos disponíveis em ratas lactantes demonstraram a excreção de teduglutida no leite em uma concentração máxima de 2,9%, após uma única administração subcutânea de 25 mg/kg.

Fertilidade

Não existem dados sobre os efeitos de REVESTIVE na fertilidade humana. Os dados em animais não indicam qualquer alteração da fertilidade.

Pacientes Geriátricos

Não é necessário qualquer ajuste de dose em pacientes com idade acima de 65 anos.

Dos 595 indivíduos tratados com REVESTIVE em estudos clínicos, 43 pacientes tinham 65 anos ou mais, enquanto que 6 indivíduos tinham 75 anos ou mais. Nos estudos clínicos, em geral, não foram observadas diferenças na segurança ou eficácia entre esses indivíduos e indivíduos mais jovens, e outras experiências clínicas relatadas não identificaram diferenças nas respostas entre os pacientes idosos e mais jovens. No entanto, não pode ser descartada uma maior sensibilidade de alguns indivíduos mais velhos à teduglutida, com base em uma potencial diminuição da reserva funcional renal ou cardíaca nestes pacientes.

Uso pediátrico

A segurança e eficácia em pacientes pediátricos não foi estabelecida.

Insuficiência Hepática

Com base em um estudo realizado em indivíduos classe B de Child-Pugh, não é necessário ajuste de dose em pacientes com insuficiência hepática leve e moderada. REVESTIVE não foi formalmente estudado em indivíduos com insuficiência hepática grave.

Insuficiência Renal

Reduzir a dose em 50% em pacientes com insuficiência renal moderada e grave (depuração da creatinina inferior a 50 mL/min) e doença renal em estágio terminal. Não é necessário ajuste de dose em pacientes com insuficiência renal leve.

Excipientes

REVESTIVE contém menos de 1 mmol de sódio (23 mg) por dose. Isso significa que é essencialmente “livre de sódio”.

Efeitos na habilidade de dirigir e operar máquinas

REVESTIVE tem uma influência menor na habilidade de dirigir e operar máquinas. No entanto, casos de síncope foram reportados nos estudos clínicos. Tais eventos podem impactar na habilidade de dirigir e operar máquinas.

6. INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS

Não foram realizados estudos clínicos de interação medicamentosa. Um estudo *in vitro* indica que a teduglutida não inibe as enzimas do citocromo P450 metabolizadoras do fármaco. Com base nos efeitos farmacodinâmicos de REVESTIVE, existe um potencial para o aumento da absorção de medicamentos orais concomitantes.

7. CUIDADOS DE ARMAZENAMENTO DO MEDICAMENTO

REVESTIVE deve ser conservado sob refrigeração entre 2 °C e 8 °C. Não congelar.

O prazo de validade de REVESTIVE é 48 meses a partir da data de fabricação.

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.

REVESTIVE 5 mg:

Cada frasco-ampola de uso único contém 5 mg de teduglutida como um pó liofilizado branco.

O REVESTIVE reconstituído é uma solução estéril, límpida, incolor ou cor de palha, livre de partículas. O fármaco deve ser completamente dissolvido antes que a solução seja retirada do frasco-ampola.

A solução não deve ser utilizada se estiver turva ou contiver partículas. Não agite ou congele a solução reconstituída.

O REVESTIVE não contém conservantes e é apenas para uso único.

Após reconstituição, a solução deve ser usada imediatamente.

Qualquer medicamento ou resíduo não utilizado deve ser eliminado de acordo com as exigências locais.

Incompatibilidades

Na ausência de estudos de compatibilidade, este medicamento não deve ser misturado com outros medicamentos.

Antes de usar, observe o aspecto do medicamento.

Todo medicamento deve ser mantido fora do alcance das crianças.

8. POSOLOGIA E MODO DE USAR

Dosagem

O tratamento deve ser iniciado sob a supervisão de um profissional de saúde com experiência no tratamento da Síndrome do Intestino Curto.

O tratamento não deve ser iniciado até que seja razoável assumir que o paciente está estável ou incapaz de ter uma maior redução em sua necessidade de suporte parenteral, após um período de adaptação intestinal. Com base na avaliação clínica, assim que o tratamento com REVESTIVE for iniciado, pode-se considerar uma cuidadosa redução gradual no aporte de NP/I.V.

Recomenda-se uma alternância os locais do quadrante abdômen para injeção subcutânea. Se esses locais não forem possíveis, pode ser escolhida a injeção na coxa. REVESTIVE não deve ser administrado por via intravenosa ou por via intramuscular.

Se uma dose for esquecida, essa dose deve ser administrada o mais rapidamente possível, no mesmo dia. Não administre 2 doses no mesmo dia.

Recomenda-se tratamento contínuo para os pacientes que tenham descontinuado gradualmente a nutrição parenteral.

A dose diária recomendada de REVESTIVE é de 0,05 mg/kg de peso corporal, administrada por via subcutânea uma vez ao dia.

O volume de injeção por peso corporal é fornecido abaixo na Tabela 1. Devido à heterogeneidade da população com SIC, uma titulação descendente cuidadosamente monitorizada da dose diária pode ser

considerada para alguns pacientes a fim de otimizar a tolerabilidade do tratamento. Se uma dose for esquecida, essa dose deve ser injetada o mais rápido possível nesse dia.

O efeito do tratamento deve ser avaliado após 6 meses. Dados limitados de estudos clínicos mostraram que alguns pacientes podem levar mais tempo para responder ao tratamento (ou seja, aqueles que ainda têm a presença de cólon-em-continuidade ou íleo distal/terminal); se nenhuma melhoria geral for alcançada após 12 meses, a necessidade de tratamento continuado deve ser reconsiderada.

O tratamento contínuo é recomendado para pacientes que desmamaram a nutrição parenteral.

Tabela 1

Peso corporal	5 mg Volume a ser injetado
38-41 kg	0,20 ml
42-45 kg	0,22 ml
46-49 kg	0,24 ml
50-53 kg	0,26 ml
54-57 kg	0,28 ml
58-61 kg	0,30 ml
62-65 kg	0,32 ml
66-69 kg	0,34 ml
70-73 kg	0,36 ml
74-77 kg	0,38 ml
78-81 kg	0,40 ml
82-85 kg	0,42 ml
86-89 kg	0,44 ml
90-93 kg	0,46 ml

Não é necessário qualquer ajuste de dose em pacientes com idade acima de 65 anos.

Monitoramento para avaliação de segurança

Uma colonoscopia (ou exame de imagem alternativo) do colón todo, com remoção dos pólipos deve ser feita 6 meses antes de iniciar o tratamento com REVESTIVE. Uma colonoscopia (ou exame de imagem alternativa) de acompanhamento é recomendada após um ano de uso de REVESTIVE. Se nenhum pólipo for encontrado, colonoscopias subsequentes não devem ser realizadas com frequência menor do que a cada 5 anos. Se um pólipo for encontrado, recomenda-se a adesão às diretrizes atuais de acompanhamento de pólipos.

Os pacientes devem ser submetidos a avaliações laboratoriais iniciais (bilirrubina, fosfatase alcalina, lipase e amilase) nos 6 meses anteriores ou início do tratamento com REVESTIVE. Avaliações laboratoriais

subsequentes são recomendadas a cada 6 meses. Se houver elevação clinicamente significativa, recomenda-se mais investigações diagnósticas conforme indicação clínica (por exemplo, imagem do trato biliar, fígado ou pâncreas).

Insuficiência renal

Não é necessário ajuste posológico para pacientes com insuficiência renal leve. Em doentes com insuficiência renal moderada e grave (depuração da creatinina inferior a 50 mL/min) e doença renal terminal, a dose diária deve ser reduzida em 50%.

Insuficiência hepática

Não é necessário ajuste de dose para pacientes com insuficiência hepática leve e moderada, com base em um estudo conduzido em pacientes grau B *Child-Pugh*. REVESTIVE não foi estudado em pacientes com insuficiência hepática grave.

Modo de Administração

A determinação do número de frascos-ampola necessários para a administração de uma dose deve ser baseada no peso do paciente e na dose recomendada de 0,05 mg/kg/dia.

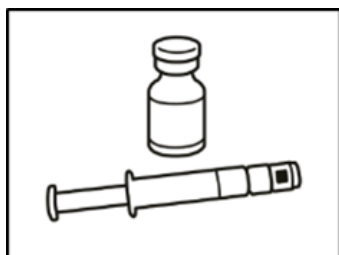
O diluente deverá atingir a temperatura ambiente antes do uso.

O pó liofilizado no frasco-ampola deve ser dissolvido através da adição de todo o diluente da seringa preenchida.

O frasco-ampola não deve ser agitado, mas pode ser rolado entre as palmas das mãos e cuidadosamente invertido uma vez. Assim que o fármaco estiver completamente dissolvido, retirar a solução da dose prescrita do frasco-ampola transferindo-a para uma seringa para injeção (até 1 mL em intervalos com uma escala de 0,02 mL).

Se forem necessários dois frascos-ampola, o procedimento deve ser repetido para o segundo frasco-ampola e a solução adicional deve ser transferida para a seringa para injeção que já contém a solução do primeiro frasco-ampola. Qualquer volume que exceda a dose prescrita em mL deve ser removido e descartado.

A solução deve de ser administrada por via subcutânea em uma área limpa do abdômen, ou, se não for possível, na região da coxa, utilizando uma agulha fina para administração subcutânea.



Materiais na embalagem de REVESTIVE:

- 28 frascos-ampola com 5 mg de teduglutida como um pó
- 28 seringas preenchidas com diluente

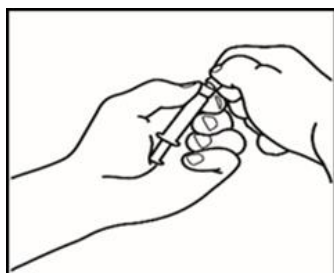
Materiais necessários, não incluídos na embalagem:

- Agulhas para reconstituição (tamanho 22G, comprimento 1½" (0,7 x 40 mm))
- Seringas para injeção de 0,5 ou 1 mL (com intervalos de escala de 0,02 mL ou menores)
- Agulhas finas para injeção subcutânea (por exemplo, tamanho 26G, comprimento 5/8" (0,45 x 16 mm))
- Lenços ou algodão umedecidos com álcool
- Um recipiente à prova de perfuração para o descarte seguro das seringas e agulhas usadas

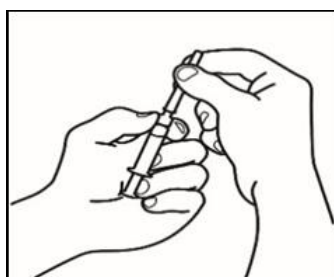
NOTA: Antes de começar, certifique-se de ter uma superfície de trabalho limpa e de ter lavado as mãos antes de prosseguir.

1. Montagem da seringa preenchida

Depois de ter todos os materiais prontos, você precisa montar a seringa preenchida. O procedimento a seguir mostra como fazer isso.



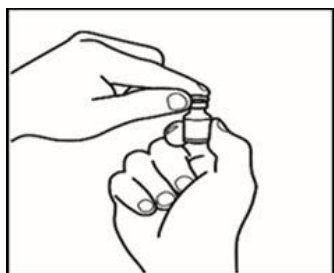
1.1 Pegue a seringa preenchida com diluente e retire a parte superior da tampa de plástico branco da seringa preenchida, para que ela esteja pronta para acoplar a agulha para reconstituição.



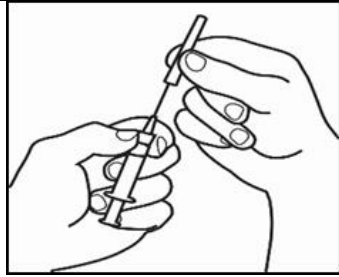
1.2 Fixe a agulha para reconstituição (22G, 1½" (0,7 x 40 mm)) à seringa preenchida, rosqueando-a no sentido horário.

2. Dissolução do pó liofilizado

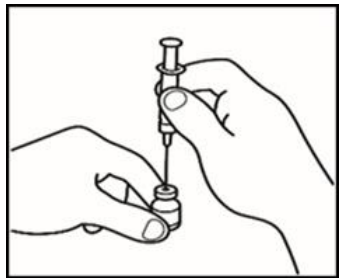
Agora você está pronto para dissolver o pó com o diluente.



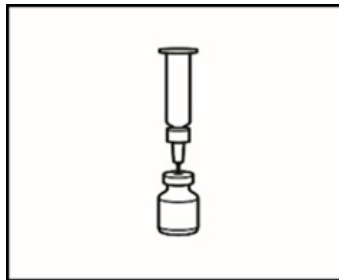
2.1 Remova a tampa verde do frasco-ampola com o pó, limpe a parte superior com um lenço com álcool e deixe secar. Não toque na parte superior do frasco.



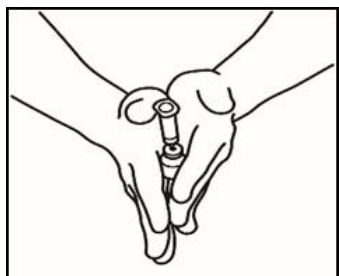
2.2 Tire a tampa da agulha para reconstituição da seringa preenchida com diluente sem tocar na ponta da agulha.



2.3 Pegue o frasco-ampola contendo o pó liofilizado, insira a agulha acoplada à seringa preenchida no centro da rolha de borracha e empurre suavemente o êmbolo até ao fim para injetar todo o diluente no frasco-ampola.

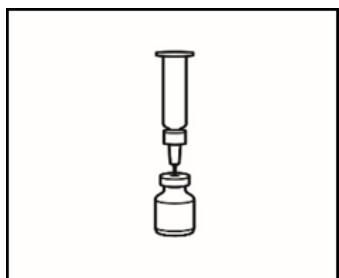


2.4 Deixe a agulha para reconstituição e esvazie a seringa no frasco. Deixe o frasco em repouso por aproximadamente 30 segundos.



2.5 Role suavemente o frasco-ampola entre as palmas das mãos por cerca de 15 segundos. Em seguida, inverta cuidadosamente uma vez o frasco-ampola com a agulha para reconstituição e a seringa vazia ainda no frasco.

NOTA: Não agite o frasco-ampola. Agitar o frasco pode produzir espuma, dificultando a extração da solução do frasco.



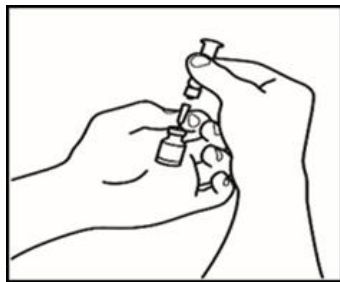
2.6 Deixe o frasco em repouso por cerca de dois minutos.

2.7 Observe se o frasco-ampola apresenta algum pó não dissolvido. Caso tenha permanecido algum pó, repita os passos 2.5 e 2.6. Não agite o frasco-ampola. Se ainda assim houver algum pó não dissolvido, descarte o frasco-ampola e inicie a preparação novamente, desde o início, com um novo frasco-ampola.

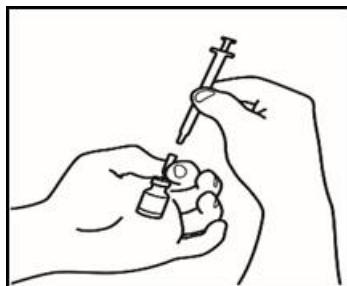
NOTA: A solução final deve ser clara. Se a solução estiver turva ou apresentar partículas, não a utilize.

NOTA: Uma vez preparada, a solução deve ser usada imediatamente.

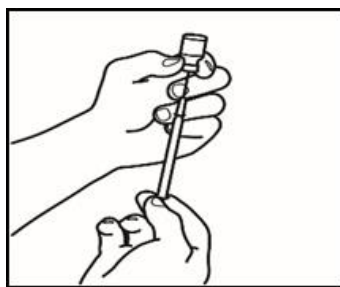
3. Preparo da seringa para injeção



3.1 Remova a seringa para reconstituição da agulha, que ainda está no frasco, e descarte a seringa para reconstituição.

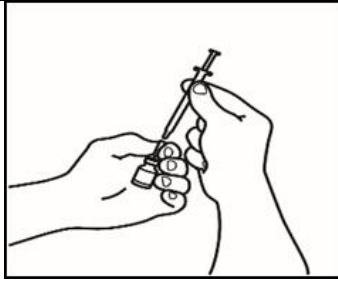


3.2 Pegue a seringa para injeção e fixe-a à agulha para reconstituição, que ainda está no frasco.

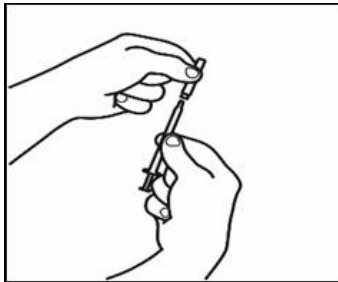


3.3 Inverta o frasco para cima, deslize a ponta da agulha para reconstituição para perto da tampa e deixe que todo o medicamento encha a seringa puxando o êmbolo para trás suavemente.

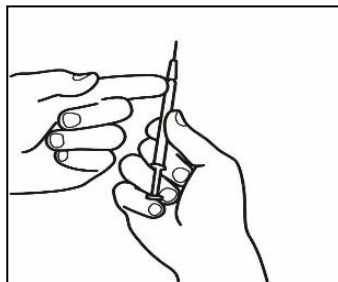
NOTA: Se for necessário dois frascos-ampola, prepare uma segunda seringa preenchida com diluente e um segundo frasco-ampola de pó liofilizado, conforme demonstrado nos passos 1 e 2. Retire a solução do segundo frasco-ampola na mesma seringa para injeção repetindo o passo 3.



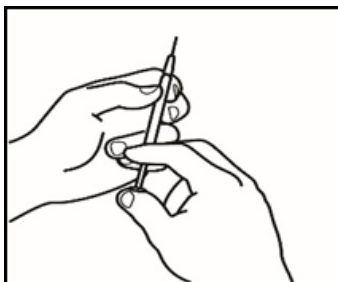
3.4 Remova a seringa para injeção da agulha para reconstituição deixando a agulha no frasco-ampola. Descarte o frasco-ampola e a agulha para reconstituição juntos no recipiente para descarte de objetos cortantes.



3.5 Pegue a agulha para injeção, mas não remova a tampa plástica da agulha. Fixe a agulha na seringa para injeção que contém o medicamento.

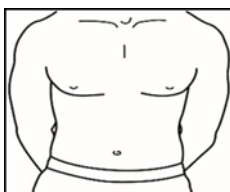


3.6 Verifique se há bolhas de ar. Se houver bolhas de ar, bata suavemente na seringa até que elas subam para o topo. Em seguida, empurre suavemente o êmbolo para expulsar o ar



3.7 A dose em mL foi calculada pelo médico. Eliminar o volume excedente da seringa com a tampa da agulha ainda até que a sua dose seja atingida.

4. Administração da solução

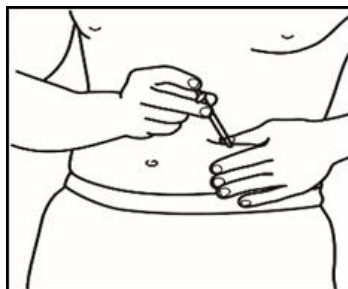


4.1 Encontre uma área que seja fácil para administrar a injeção, como a barriga ou, em caso de dor ou inchaço da barriga, na região da coxa (veja as figuras ao lado).

NOTA: Não usar a mesma área todos os dias para aplicar a injeção – alternar os locais (parte superior, inferior, esquerda e direita da barriga) para evitar desconforto. Evite áreas inflamadas, inchadas, com cicatrizes, verruga, marca de nascença ou outra lesão.



4.2 Limpe a sua pele no local da injeção pretendido com um algodão com álcool, em movimentos circulares, de dentro para fora. Deixe a área secar ao ar.



4.3 Remova a tampa plástica da agulha da seringa para injeção já preparada. Segure com cuidado a pele limpa no local da injeção com uma mão. Com a outra mão, segure a seringa como faria com um lápis. Dobre o pulso para trás e insira rapidamente a agulha em um ângulo de 45 °.

4.4 Puxe o êmbolo ligeiramente para trás. Caso veja algum sangue na seringa, retire a agulha e substitua-a por uma limpa do mesmo tamanho. Você ainda pode usar o medicamento que já está na seringa. Tente injetar em outro lugar na área da pele limpa.

4.5 Injete o medicamento lentamente, empurrando firmemente o êmbolo até que todo o medicamento seja injetado e a seringa esteja vazia.

4.6 Puxe a agulha direto da pele e descarte a agulha e a seringa juntas no recipiente para descarte de objetos cortantes. Pode ocorrer uma pequena quantidade de sangramento. Se necessário, pressione suavemente no local da injeção com um algodão com álcool ou uma gaze 2x2 até que o sangramento tenha parado.

4.7 Descarte todas as agulhas e seringas no recipiente para descarte de objetos cortantes ou em um recipiente de material rígido (por ex., um frasco de detergente com tampa). Este recipiente deve ser à prova de perfuração (superior e laterais).

9. REAÇÕES ADVERSAS

Estudos em adultos com Síndrome do Intestino Curto

A incidência de reações adversas ao medicamento em 109 indivíduos adultos com SIC que participaram de estudos clínicos controlados por placebo com REVESTIVE, bem como a partir da experiência pós-comercialização, estão resumidas na Tabela 1.

A informação é apresentada pela Classe de Sistemas de Órgãos do MedDRA e em ordem decrescente de frequência (Muito comuns: $\geq 1/10$; Comuns: $\geq 1/100$ e $< 1/10$; Incomuns: $\geq 1/1.000$ e $< 1/100$; Desconhecidas: não se pode estimar a partir dos dados disponíveis). As reações adversas de experiência pós-comercialização estão em *itálico*.

Tabela 1: Reações Adversas (ADRs) associadas ao REVESTIVE		
Classe de Sistema de Órgãos	Categoria de Incidência	Reação Adversa à Droga
Distúrbios Cardíacos	Comum	Insuficiência cardíaca congestiva
Distúrbios gastrointestinais	Muito comum	Distensão abdominal Dor abdominal Náusea Vômito
	Comum	Pólipo do cólon Estenose do cólon Flatulência Obstrução intestinal Estenose do ducto pancreático Pancreatite * Estenose do intestino delgado
	Incomum	Pólipo duodenal ^a
Distúrbios gerais e condições no local de administração	Muito comum	Reação no local da administração **
	Comum	Edema periférico
	Desconhecido	<i>Retenção de líquidos</i>
Distúrbios hepatobiliares	Comum	Colecistite
		Colecistite aguda
Distúrbios do sistema imunológico	Desconhecido	<i>Hipersensibilidade</i>
Infecções e infestações	Muito comum	Nasofaringite
	Comum	Gripe Doença semelhante à influenza
Danos, intoxicações e complicações de procedimento	Muito comum	Complicação do estoma gastrointestinal
Distúrbios do metabolismo e da nutrição	Comum	Diminuição do apetite Sobrecarga volêmica
Distúrbios do sistema nervoso	Muito comum	Dor de cabeça
Distúrbios psiquiátricos	Comum	Insônia
		Ansiedade

Distúrbios respiratórios, torácicos e do mediastino	Comum	Tosse Dispneia
Distúrbios vasculares	Incomum	Síncope

^a Nos estudos de extensão SIC, CL0600-021 e CL0600-005 (N=153: Placebo/0,05 mg/kg/dia n=57; Placebo/0,10 mg/kg/dia n=7; 0,05/0,05 mg/kg/dia n=62; 0,10/0,10 mg/kg/dia n=27), um indivíduo (1,8%) no grupo Placebo/0,05 mg/kg/dia relatou Pólipo duodenal [1 de 153 = 0,7%].

^b Frequência obtida a partir de ensaios clínicos controlados.

*Pancreatite [incluindo os seguintes termos preferenciais: Pancreatite (0,9%), *Pancreatite aguda (desconhecido)* e Pancreatite crônica (0,9%)].

**Reações no local da administração [incluindo os seguintes termos preferenciais: Hematoma no local da administração (11,0%), eritema no local da administração (7,3%), dor no local da administração (4,6%), inchaço no local da administração (1,8%) e hemorragia no local da administração (0,9%)].

Descrição de Reações Adversas Selecionadas

Imunogenicidade

Consistente com as propriedades potencialmente imunogênicas de medicamentos contendo peptídeos, a administração de REVESTIVE pode potencialmente desencadear o desenvolvimento de anticorpos. Com base nos dados integrados de dois ensaios em adultos com SIC (um ensaio de 6 meses, randomizado, controlado com placebo, seguido de um ensaio aberto de 24 meses), o desenvolvimento de anticorpos anti-teduglutida em indivíduos que receberam uma administração subcutânea de 0,05 mg/Kg de teduglutida uma vez ao dia foi de 3% (2/60) no mês 3, 17% (13/77) no Mês 6, 24% (16/67) no Mês 12, 33% (11/33) no Mês 24 e 48% (14/29) no Mês 30. A formação de anticorpos não foi associada a achados de segurança clinicamente relevantes, eficácia reduzida ou alteração da farmacocinética de REVESTIVE.

Reações no local da administração

Nos ensaios controlados com placebo CL0600-020 e CL0600-004, 28% dos pacientes no grupo REVESTIVE observaram uma reação no local da administração, em comparação com 5% dos pacientes no grupo placebo. A maioria das reações foi de gravidade moderada e nenhuma ocorrência levou à descontinuação do fármaco.

Proteína C-reativa

Foram observados aumentos modestos de proteína C-reativa de aproximadamente 25 mg/L nos primeiros sete dias de tratamento com teduglutida, que diminuíram continuamente sob injeções diárias contínuas. Após 24 semanas de tratamento com teduglutida, os pacientes apresentaram um pequeno aumento geral na proteína C-reativa de aproximadamente 1,5 mg/L em média. Essas alterações não foram associadas a nenhuma alteração em outros parâmetros laboratoriais, nem a qualquer sintoma clínico relatado. Não houve aumento médio clinicamente relevante da proteína C-reativa desde o início após o tratamento prolongado com teduglutida por até 30 meses.

Atenção: este produto é um medicamento novo e, embora as pesquisas tenham indicado eficácia e segurança aceitáveis, mesmo que indicado e utilizado corretamente, podem ocorrer eventos adversos imprevisíveis ou desconhecidos. Nesse caso, notifique os eventos adversos pelo Sistema VigiMed, disponível no Portal da Anvisa.

10. SUPERDOSE

A dose máxima de REVESTIVE estudada durante o desenvolvimento clínico foi de 80 mg/dia por 8 dias. Não foram observadas reações adversas sistêmicas inesperadas. Em caso de superdose, o paciente deve ser cuidadosamente monitorado pelo médico.

Em caso de intoxicação ligue para 0800 722 6001, se você precisar de mais orientações.

MS - 1.0639.0296

Farm. Resp.: Alex Bernacchi, CRF-SP 33.461

Importado por:

Takeda Pharma Ltda.

Rodovia SP 340 S/N, km 133,5, Ed. Adm. - Jaguariúna-SP

CNPJ 60.397.775/0001-74

SAC 0800-7710345

Fabricado por:

Patheon Italia S.p.A.

Monza, Itália

Embalado por:

Almac Pharma Services Limited

Portadown, Reino Unido

VENDA SOB PRESCRIÇÃO MÉDICA

Esta bula foi aprovada pela ANVISA em 28/09/2020.



REV_1119_0920_VPS