ANEXO I RESUMO DAS CARACTERÍSTICAS DO MEDICAMENTO

Este medicamento está sujeito a monitorização adicional. Isto irá permitir a rápida identificação de nova informação de segurança. Pede-se aos profissionais de saúde que notifiquem quaisquer suspeitas de reações adversas. Para saber como notificar reações adversas, ver secção 4.8.

1. NOME DO MEDICAMENTO

Xevudy 500 mg concentrado para solução para perfusão

2. COMPOSIÇÃO QUALITATIVA E QUANTITATIVA

Cada frasco para injetáveis contém 500 mg de sotrovimab em 8 ml (62,5 mg/ml).

Sotrovimab é um anticorpo monoclonal (IgG1, *kappa*) produzido por tecnologia de ADN recombinante em células de ovário de hamster chinês (CHO).

Lista completa de excipientes, ver secção 6.1.

3. FORMA FARMACÊUTICA

Concentrado para solução para perfusão (concentrado estéril)

Solução transparente, incolor ou amarela a castanha, sem partículas visíveis, com um pH de aproximadamente 6 e osmolalidade de aproximadamente 290 mOsm/kg.

4. INFORMAÇÕES CLÍNICAS

4.1 Indicações terapêuticas

Xevudy é indicado para o tratamento de adultos e adolescentes (com idade igual ou superior a 12 anos e pesando, pelo menos, 40 kg) com doença por coronavírus 2019 (COVID-19) que não necessitam de suplemento de oxigénio e que apresentam um risco acrescido de progredirem para COVID-19 grave (ver secção 5.1).

A utilização de Xevudy deve ter em consideração informação sobre a atividade de sotrovimab contra as variantes virais de preocupação (ver secções 4.4. e 5.1).

4.2 Posologia e modo de administração

Xevudy deve ser administrado em condições em que a gestão das reações de hipersensibilidade graves como a anafilaxia é possível e os doentes possam ser monitorizados durante e, pelo menos, uma hora após a administração (ver secção 4.4).

Recomenda-se que Xevudy seja administrado no prazo de 5 dias após o início dos sintomas de COVID-19 (ver secção 5.1).

<u>Posologia</u>

Adultos e adolescentes (a partir dos 12 anos e 40 kg de peso corporal) A dose recomendada é uma perfusão intravenosa única de 500 mg administrada após diluição (ver secções 4.4 e 6.6).

Populações especiais

Idosos

Não é necessário ajuste posológico em doentes idosos (ver seção 5.2).

Compromisso renal

Não é necessário ajuste posológico em doentes com compromisso renal (ver secção 5.2).

Compromisso hepático

Não é necessário ajuste posológico em doentes com compromisso hepático (ver secção 5.2).

População pediátrica

A segurança e eficácia de Xevudy em crianças com idade inferior a 12 anos de idade ou peso inferior a 40 kg não foram ainda estabelecidas. Atualmente os dados disponíveis estão descritos nas secções 4.8 e 5.2 mas não pode ser feita uma recomendação para a posologia.

Modo de administração

Para administração por via intravenosa.

Este medicamento deve ser diluído antes da administração.

Depois de diluído, recomenda-se a administração da solução durante 15 minutos (quando for utilizado um saco para perfusão de 50 ml) ou durante 30 minutos (quando for utilizado um saco para perfusão de 100 ml) com um filtro em linha de 0,2-µm.

Xevudy não pode ser administrado como uma injeção intravenosa direta ou em bólus.

Para instruções acerca da diluição do medicamento, ver secção 6.6.

4.3 Contraindicações

Hipersensibilidade à substância ativa ou a qualquer um dos excipientes mencionados na secção 6.1.

4.4 Advertências e precauções especiais de utilização

Rastreabilidade

De modo a melhorar a rastreabilidade dos medicamentos biológicos, o nome e o número de lote do medicamento administrado devem ser registados de forma clara.

Reações de hipersensibilidade incluindo anafilaxia

Foram notificadas reações de hipersensibilidade, incluindo anafilaxia, com a administração de sotrovimab (ver secção 4.8). Se ocorrerem sinais ou sintomas de uma reação de hipersensibilidade clinicamente significativa ou anafilaxia, a administração deve ser imediatamente interrompida e devem ser administrados medicação e/ou tratamento de suporte adequados.

Reações relacionadas com a perfusão

Foram observadas reações relacionadas com a perfusão (RRP) com a administração intravenosa de anticorpos monoclonais (ver secção 4.8). Estas reações podem ser graves ou potencialmente fatais. Caso ocorra uma RRP, a perfusão pode ser suspensa, desacelerada ou interrompida.

Resistência antiviral

A decisão sobre a utilização de Xevudy devem ter em consideração o que se conhece sobre as características dos vírus SARS-CoV-2 circulantes incluindo as diferenças regionais ou geográficas e a informação disponível sobre os padrões de suscetibilidade (ver secção 5.1).

Quando estão disponíveis dados de testes moleculares ou sequenciação estes devem ser considerados para excluir variantes SARS-CoV-2 que demonstraram ter sucetibilidade reduzida ao sotrovimab.

4.5 Interações medicamentosas e outras formas de interação

Interações farmacocinéticas

Não foram realizados estudos de interação. O sotrovimab não é excretado a nível renal nem metabolizado pelas enzimas do citocromo (CYP) P450; por isso, as interações com medicamentos que são excretados a nível renal ou que são substratos, indutores ou inibidores das enzimas CYP são improváveis.

Interações farmacodinâmicas

Estudos farmacodinâmicos *in vitro* não mostraram antagonismo entre sotrovimab e remdesivir ou bamlanivimab.

4.6 Fertilidade, gravidez e aleitamento

Gravidez

Não existem dados sobre a utilização de sotrovimab em mulheres grávidas. Os estudos em animais não foram avaliados no que respeita à toxicidade reprodutiva (ver secção 5.3). Num ensaio de ligação de reatividade cruzada utilizando um conjunto de proteínas enriquecidas para proteínas embriofetais humanas, não foi detetada nenhuma ligação fora do alvo. Uma vez que sotrovimab é uma imunoglobulina humana G (IgG), tem o potencial de transferência placentária da mãe para o feto em desenvolvimento. O potencial benefício do tratamento ou o risco de transferência placentária de sotrovimab para o feto em desenvolvimento é desconhecido.

O sotrovimab deve ser utilizado durante a gravidez apenas se o benefício esperado para a mãe justificar o potencial risco para o feto.

Amamentação

Desconhece-se se sotrovimab é excretado no leite humano ou absorvido sistemicamente após a ingestão. A administração de sotrovimab durante a amamentação pode ser considerada quando clinicamente indicada.

<u>Fertilidade</u>

Não existem dados sobre os efeitos de sotrovimab na fertilidade humana masculina ou feminina. Os efeitos na fertilidade masculina e feminina não foram avaliados nos estudos em animais.

4.7 Efeitos sobre a capacidade de conduzir e utilizar máquinas

Os efeitos de Xevudy sobre a capacidade de conduzir e utilizar máquinas são nulos ou desprezáveis.

4.8 Efeitos indesejáveis

Resumo do perfil de segurança

A segurança da dose de 500 mg de sotrovimab administrada por via intravenosa foi avaliada em doentes não hospitalisados com COVID-19 num estudo aleatorizado controlado por placebo (COMET-ICE), 1049 doentes tratados numa proporção 1:1 de sotrovimab:placebo), e em dois estudos aleatorizados controlados por placebo (COMET-PEAK, 193 doentes e COMET-TAIL, 393 doentes (ver secção 5.1). As reações adversas mais frequentes foram reações de hipersensibilidade (2%) e reações relacionadas com a perfusão (1%). A reação adversa mais grave foi anafilaxia (0,05%).

Lista tabelada de reações adversas

As reações adversas da Tabela 1 estão listadas por classe de sistemas de órgãos e frequência. As frequências são definidas como: muito frequentes ($\geq 1/10$); frequentes ($\geq 1/100$, < 1/10); pouco frequentes ($\geq 1/1000$, < 1/100); raros ($\geq 1/1000$), muito raros (< 1/1000).

Tabela 1: Lista tabelada de reacões adversas

Classes de sistemas de	Reação adversa	Frequência
órgãos		
Doenças do sistema imunitário	Reações de	Frequentes
	hipersensibilidade a	
	Anafilaxia	Raros
Doenças respiratórias,	Dispneia	Pouco frequentes
torácicas e do mediastino	-	_
Complicações de intervenções	Reações relacionadas com a	Frequentes
relacionadas com lesões e	perfusão	
intoxicações		

^a Tais como erupção cutânea e broncoespasmo. Também pode observar-se prurido como uma manifestação de reações de hipersensibilidade.

Descrição de reações adversas selecionadas

Reações relacionadas com a perfusão

As RRP podem ser graves ou potencialmente fatais (ver secção 4.4). Os sinais e sintomas de RRP podem incluir febre, dificuldade em respirar, saturação de oxigénio reduzida, arrepios, náuseas, arritmia (por ex., fibrilação auricular), taquicardia, bradicardia, dor ou desconforto torácico, fraqueza, estado mental alterado, cefaleia, broncoespasmo, hipotensão, hipertensão, angioedema, irritação da garganta, erupção incluindo urticária, prurido, mialgia, tonturas, fadiga e diaforese.

População pediátrica

Não foram identificadas novas reações adversas para além das observadas na população adulta, com base nos dados limitados (n=7) de adolescentes (com idade entre 12 a inferior a 18 anos e pesando pelo menos 40 kg).

Os dados (n=3) obtidos em crianças (com idade entre 6 a inferior a 12 anos e pesando pelo menos 15 kg) são muito limitados para estabelecer a segurança neste grupo.

Notificação de suspeitas de reações adversas

A notificação de suspeitas de reações adversas após a autorização do medicamento é importante, uma vez que permite uma monitorização contínua da relação beneficio-risco do medicamento. Pede-se aos profissionais de saúde que notifiquem quaisquer suspeitas de reações adversas através do sistema nacional de notificação mencionado no <u>Apêndice V</u>.

4.9 Sobredosagem

Não existe tratamento específico para uma sobredosagem de sotrovimab. Se ocorrer sobredosagem, o doente deverá receber tratamento de suporte com monitorização adequada, conforme necessário.

Foi avaliada, num ensaio clínico (N=81), uma dose única de 2000 mg de sotrovimab (4 vezes a dose recomendada), administrada por perfusão intravenosa durante 60 minutos sem evidência de toxicidade dose-limitante.

5. PROPRIEDADES FARMACOLÓGICAS

5.1 Propriedades farmacodinâmicas

Grupo farmacoterapêutico: Vacinas e imunoglobulinas, anticorpos monoclonais antivirais, código ATC: J06BD05

Mecanismo de ação

O sotrovimab é um anticorpo monoclonal (mAb) IgG1 humano que se liga a um epítopoconservado no domínio de ligação ao recetor da proteína *spike* do SARS-CoV-2.

Atividade antiviral

O sotrovimab neutralizou o vírus SARS-CoV-2 de tipo selvagem *in vitro* com metade da concentração efetiva máxima (EC₅₀) de 100,1 ng/ml.

Tabela 2: Dados de neutralização do sotrovimab para as variantes do SARS-CoV-2

	SARS-CoV-2	Redução da suscetibilidade ^a		
Linhagem	Nomenclatura OMS	Vírus Pseudotipado	Vírus Autêntico	
B.1.1.7	Alpha	Sem alteração	Sem alteração	
B.1.351	Beta	Sem alteração	Sem alteração	
P.1	Gamma	Sem alteração	Sem alteração	
B.1.617.2	Delta	Sem alteração	Sem alteração	
AY.1 e AY.2	Delta [+K417N]	Sem alteração	Não testado	
AY.4.2	Delta [+]	Sem alteração	Não testado	
B.1.427/B.1.429	Epsilon	Sem alteração	Não testado	
B.1.526	Iota	Sem alteração	Não testado	
B.1.617.1	Kappa	Sem alteração	Sem alteração	
C.37	Lambda	Sem alteração	Não testado	
B.1.621	Mu	Sem alteração	Não testado	
B.1.1.529/BA.1	Omicron	Sem alteração	Sem alteração	
BA.1.1	Omicron	Sem alteração	Sem alteração	
BA.2	Omicron	16	15,7	
BA.2.12.1	Omicron	16,6	25,1	
BA.2.75	Omicron	8,3	15,6	
BA.2.75.2	Omicron	10	Não testado	
BA.2.86 °	Omicron	100	Não testado	
BA.3	Omicron	7,3	Não testado	
BA.4	Omicron	21,3	48,4	
BA.4.6	Omicron	57,9	115	
BA.5	Omicron	22,6	21,6	
BF.7	Omicron	74,2	Não testado	
BN.1°	Omicron	778	Não testado	

BQ.1	Omicron	28,5	Não testado
BQ.1.1	Omicron	94	31,2
BR.2	Omicron	10,2	Não testado
CH.1.1	Omicron	12,4	57,3
EG.5.1	Omicron	Não testado	9,5
HK.3	Omicron	8,4	Não testado
HV.1	Omicron	6,4	Não testado
XBB.1	Omicron	6,5	Não testado
XBB.1.5	Omicron	11,3	33,3
XBB.1.5.10	Omicron	7,6	Não testado
XBB.1.16	Omicron	6,9	10,6
XBB.1.16.1	Omicron	7,3	Não testado
XBB.2.3	Omicron	5,7	Não testado
XBF	Omicron	9,4	Não testado
XD	Nenhuma ^b	Não testado	Sem alteração

^a Com base na alteração no valor de EC₅₀ em comparação com o tipo selvagem. Sem alteração: alteração ≤5 vezes no valor de EC₅₀ em comparação com o tipo selvagem.

Resistência antiviral

Estudos de cultura celular: Não foi observado nenhuma reativação viral quando o vírus foi passado por 10 passagens (34 dias) na presença de concentração fixa de anticorpo na concentração mais baixa testada (~10x EC₅₀). Forçar o surgimento de variantes de resistência através de um método de seleção de concentração crescente identificou E340A como um mutante de resistência ao mAb sotrovimab (MARM). Uma substituição do E340A surgiu numa seleção de cultura celular de vírus resistente e teve uma redução de > 100 vezes na atividade num ensaio de partículas tipo vírus (VLP) pseudotipado.

A Tabela 3 mostra os dados de atividade de sotrovimab contra os polimorfismos da sequência do epítopo analisados em avaliações de VLP pseudotipado em cultura celular utilizando proteínas spike de Wuhan-Hu-1, Omicron BA.1, BA.2 e BA.5.

Tabela 3: Avaliações de VLP pseudotipado de sotrovimab em cultura celular contra substituições de epítopo

		Redução da suscetibilidade ^a				
Posição de referência	Substituição	Wuhan-Hu-1	Omicron BA.1	Omicron BA.2	Omicron BA.5	
337	P337H	5,13	>631	>117	>120	
	P337K	>304	-	-	-	
	P337L	>192	-	-	-	
	P337N	5,57	-	>143	>135	
	P337R	>192	-	-	-	
	P337S	Sem alteração	>609	>117	>152	
	P337T	10,62	-	>117	>120	
340	E340A	>100	-	-	-	
	E340D	Sem alteração	>609	>117	>91,4	
	E340G	18,21	-	>117	>91,4	
	E340I	>190	-	-	_	

^bA variante não foi denominada pela OMS.

^CAs variantes B.A.2.86 e BN.1 contêm a substituição K356T.

	E340K	>297	-	-	-
	E340Q	>50	-	-	-
	E340S	68	1	-	-
	E340V	>200	ı	-	-
341	V341F	Sem alteração	5,89	-	5,83
345	T345P	225	ı	-	•
356	K356A	Sem alteração	1	>129	>60,3
	K356E	Sem alteração	ı	-	>51,8
	K356M	Sem alteração	1	>132	>86,1
	K356N	Sem alteração	ı	>101	>86,1
	K356Q	Sem alteração	1	70,2	>86,1
	K356R	Sem alteração	ı	22	>69
	K356S	Sem alteração	1	>143	>86,1
	K356T	5,90	>631	>117	>91,4
440	N ^b /K ^c 440D	Sem alteração	-	5,13	Sem alteração
441	L441N	72	-	-	-
	L441R	Sem alteração	-	Sem alteração	5,88

^a Com base na alteração no valor de EC_{50} relativo a cada variante de proteína s*pike* viral. Sem alteração: alteração ≤ 5 ; -: retratações não testadas.

Estudos clínicos: Foram observados vírus SARS-CoV-2 com substituições de linha de base e emergentes do tratamento nas posições de aminoácidos associadas a suscetibilidade reduzida ao sotrovimab *in vitro* em doentes incluídos em estudos clínicos que receberam uma perfusão intravenosa de 500 mg de sotrovimab (Tabela 4). Nos estudos COMET-ICE e COMET-TAIL, entre os doentes que foram tratados com uma perfusão intravenosa de 500 mg de sotrovimab e apresentavam uma substituição detetada nas posições 337 e/ou 340 dos aminoácidos em qualquer avaliação inicial ou após avaliação inicial, 1 de 32 e nenhum dos 33 doentes, respetivamente, atingiu o objetivo primário para progressão de hospitalização por >24 horas para monitorização aguda de qualquer doença ou morte por qualquer causa ao Dia 29. Este único doente tinha a variante E340K detetada após avaliação inicial e foi infetado pela variante Epsilon do SARS-CoV-2.

Tabela 4: Substituições de linha de base e emergentes do tratamento detetadas em doentes tratados com sotrovimab nas posições de amicoácidos associadas a suscetibilidade reduzida ao sotrovimab

Estudo Clínico	Linha de basea		Emergentes do tratamen	
	Substituições	Frequência % (n/N)	Substituições	Frequência % (n/N)
COMET-ICE	P337H, E340A	1,3 (4/307)	P337L/R, E340A/K/V	14,1 (24/170)
COMET-TAIL	P337S, E340STOP	0,6 (2/310)	P337L, E340A/K/V	19,5 (31/159)
COMET- PEAK	Р337Н	0,8 (1/130)	P337L, E340A/K/V	13,5 (15/111)

^a n = número de doentes tratados com sotrovimab com uma substituição de linha de base detetada nas posições 337 ou 340 de aminoácidos *spike*; N = número total de doentes tratados com sotrovimab com resultados de sequência de linha de base.

^b Estirpe Wuhan-Hu-1

^c Linhagens Omicron

^b n = número de doentes tratados com sotrovimab com substituições emergentes do tratamento detetadas nas posições 337 ou 340 de aminoácidos *spike*; N = número total de doentes tratados com sotrovimab com resultados emparelhados de sequência de linha de base e após avaliação inicial.

Imunogenicidade

Foram detetados anticorpos antifármaco emergentes do tratamento (ADAs) em 9% (101/1101) dos participantes com uma perfusão intravenosa única de 500 mg de sotrovimab, em estudos clínicos controlados com duração de acompanhamento de 18-36 semanas. Nenhum participante com ADAs emergentes do tratamento confirmados tinham anticorpos neutralisantes contra sotrovimab e não houve evidência de uma associação de ADAs com qualquer impacto na segurança, eficácia ou farmacocinética após uma perfusão intravenosa única.

Eficácia clínica

O estudo 214367 (COMET-ICE) foi um estudo de fase II/III, aleatorizado, em dupla ocultação, controlado com placebo que avaliou sotrovimab como tratamento para a COVID-19 em doentes adultos não hospitalizados, não vacinados que não necessitavam de qualquer forma de suplementação de oxigénio aquando da entrada no estudo. O estudo incluiu doentes com sintomas durante ≤ 5 dias e infeção por SARS-CoV-2 confirmada por laboratório e foi conduzido quando o tipo selvagem Wuhan-Hu-1 era predominante, com as variantes Alpha e Epsilon como as mais frequentes. Os doentes elegíveis tinham, pelo menos, 1 das seguintes: diabetes, obesidade (IMC> 30), doença renal crónica, insuficiência cardíaca congestiva, doença pulmonar obstrutiva crónica, ou asma moderada a grave, ou tinham 55 ou mais anos.

Os doentes foram aleatorizados para uma perfusão única de 500 mg de sotrovimab (N=528) ou placebo (N=529) durante 1 hora. Na população com Intenção de Tratar (ITT) ao Dia 29, 46% eram do sexo masculino e a idade média era 53 anos (intervalo: 17-96), com 20% com 65 anos ou mais e 11% acima dos 70 anos. O tratamento foi administrado no espaço de 3 dias desde o início dos sintomas da COVID-19 em 59% e 41% foram tratados no espaço de 4-5 dias. Os quatro fatores de risco ou cormobilidades pré-definidos mais frequentes foram obesidade (63%), 55 ou mais anos de idade (47%), diabetes com necessidade de medicação (22%) e asma moderada a grave (17%).

A redução do risco relativo ajustado em hospitalização ou morte ao Dia 29 na população ITT foi de 79% (IC 95%: 50%, 91%). A diferença foi impulsionada pelas taxas de hospitalização, sem mortes no braço de sotrovimab e com duas mortes no braço do placebo até ao Dia 29. Nenhum doente no braço de sotrovimab necessitou de oxigénio de alto fluxo ou ventilação mecânica até ao Dia 29, contra 14 no braço do placebo.

Tabela 5: Resultados dos objetivos de eficácia primário e secundário na população ITT

(COMET-ICE)

COMET-ICE)			
	Sotrovimab	Placebo	
	(500 mg perfusão		
	intravenosa)	N=529	
	N=528	11 329	
Objetivo de eficácia primário			
Progressão da COVID-19 confo	orme definida por hospitalização	o durante >24 horas	
para tratamento agudo de qual	quer doença ou morte por qualc	quer causa (dia 29)	
Proporção (n, %) ^a	6 (1%)	30 (6%)	
Redução do risco relativo	79%		
ajustado	(50%, 9)	1%)	
(IC 95%)			
Valor de P	< 0,00)1	
Objetivo de eficácia secundário			
Progressão para desenvolver C	OVID-19 respiratória grave e/o	u crítica (dia 29) ^b	
Proporção (n, %)	7 (1%)	28 (5%)	
Redução do risco relativo	74%		
ajustado (IC 95%)	(41%, 88	8%)	
Valor de P	0,002	0,002	
a Nenhum participante necessitou	de internamento em unidade de c	uidados intensivos	

^a Nenhum participante necessitou de internamento em unidade de cuidados intensivos (UCI) no braço de sotrovimab contra 9 participantes no braço do placebo.

População pediátrica

A Agência Europeia de Medicamentos diferiu a obrigação de apresentação dos resultados dos estudos com Xevudy em um ou mais subgrupos da população pediátrica no tratamento da COVID-19 (ver secção 4.2 para informação sobre utilização pediátrica).

5.2 Propriedades farmacocinéticas

Absorção

Com base nas análises farmacocinéticas populacionais, após uma perfusão intravenosa de 15 minutos a 1 hora de 500 mg, a C_{max} média geométrica foi de 170 μ g/ml (N = 1188, CVb% 53,4), e a concentração média geométrica ao Dia 28 foi de 39,7 μ g/ml (N = 1188, CVb% 37,6).

Distribuição

Com base nas análises farmacocinéticas populacionais, o volume de distribuição geométrico médio em estado estacionário foi de 7,9 l.

Biotransformação

O sotrovimab é degradado por enzimas proteolíticas que são amplamente distribuídas no organismo.

Eliminação

Com base nas análises farmacocinéticas populacionais, a depuração sistémica (CL) média foi de 95 ml/dia, com uma semivida terminal média de aproximadamente 61 dias.

Populações especiais

^b Progressão para desenvolver COVID-19 respiratória grave e/ou crítica definida como o requisito para oxigénio suplementar (cânulas nasais/máscara facial de baixo fluxo, oxigénio de alto fluxo, ventilação não invasiva, ventilação mecânica ou oxigenação por membrana extracorporal [ECMO]).

Doentes idosos

Com base em análises farmacocinéticas populacionais, não houve diferença na farmacocinética de sotrovimab nos doentes idosos.

Compromisso renal

O sotrovimab é demasiado grande para ser excretado por via renal, assim, não é expectável que o compromisso renal tenha algum efeito na eliminação. Além disso, com base na análise farmacocinética populacional não houve diferença na farmacocinética de sotrovimab em doentes com compromisso renal ligeiro ou moderado.

Compromisso hepático

O sotrovimab é degradado por enzimas proteolíticas amplamente distribuídas, não limitadas ao tecido hepático, por isso, não é expectável que as alterações na função hepática tenham algum efeito na eliminação. Além disso, com base na análise farmacocinética populacional não houve diferença na farmacocinética de sotrovimab em doentes com elevações da alanina aminotransferase ligeiras a moderadas (1,25 a < 5 x ULN).

População pediátrica

Os dados limitados sobre a farmacocinética de sotrovimb em doentes com idade inferior a 18 anos foram obtidos apartir do estudo COMET-TAIL (ver secção 4.8) e do estudo COMET-PACE. O estudo COMET-PACE é um estudo pediátrico não comparador, aberto que foi terminado antes da conclusão do recrutamento. A dose recomendada para adolescentes desde os 12 anos de idade e a partir de 40 kg de peso corporal foi baseada numa abordagem de escala alométrica que teve em consideração o efeito das alterações de peso corporal associadas à idade na depuração e no volume de distribuição. Esta abordagem é suportada pela análise farmacocinética populacional, a qual demonstra exposições séricas ao sotrovimab comparáveis às observadas em adultos nos adolescentes. Após perfusão intravenosa de 500 mg de sotrovimab em 7 adolescentes a C_{max} média geométrica foi de 180 µg/ml (CV% geométrico 25,6) e a concentração média geométrica no Dia 29 foi 47,4 µg/ml (CV% geométrico 17,0).

Os dados (n=3) em crianças (com idade entre 6 a inferior a 12 anos e pesando pelo menos 15 kg) são muito limitados para estabelecer a farmacocinética do sotrovimab neste grupo etário.

Outras populações especiais

Com base nas análises farmacocinéticas populacionais, a farmacocinética de sotrovimab após perfusão intravenosa não foi afetada pela idade, sexo, ou IMC. Não é necessário ajuste posológico mandatório com bases nestas características. O peso corporal foi uma covariante significativa, mas a magnitude do efeito não torna o ajuste posológico mandatório.

5.3 Dados de segurança pré-clínica

Carcinogénese/mutagénese

Não foram realizados estudos de genotoxicidade e carcinogenicidade com sotrovimab.

Toxicidade reprodutiva

Não foram realizados estudos de toxicidade reprodutiva e desenvolvimento não clínicos com sotrovimab.

Toxicidade e farmacologia animal

Não foi identificada toxicidade com sotrovimab num estudo toxicológico de perfusão intravenosa de dose repetida durante duas semanas em macacos cinomolgo com período de recuperação de 105 dias em doses até 500 mg/kg, ao nível sem efeitos adversos observados (NOAEL) e na máxima dose testada. Os valores de C_{max} e exposição total AUC [soma da AUC_{0-168h} após a Dose 1 e da AUC_{0-final}

após a Dose 2 (Dia 8)] no NOAEL de 500 mg/kg foram 13500 μ g/ml e 216000 dia* μ g/ml, respetivamente.

6. INFORMAÇÕES FARMACÊUTICAS

6.1 Lista dos excipientes

Histidina Monocloridrato de histidina Sacarose Polissorbato 80 (E 433) Metionina Água para preparações injetáveis

6.2 Incompatibilidades

Este medicamento não pode ser misturado com outros medicamentos, exceto os mencionados na secção 6.6.

6.3 Prazo de validade

Frasco para injetáveis fechado

30 meses.

Solução para perfusão diluída

A solução diluída destina-se a ser utilizada imediatamente. Se, após diluição, a administração imediata não for possível, a solução diluída pode ser conservada a temperatura ambiente (até 25°C) até 6 horas ou refrigerada (2°C - 8°C) até 24 horas desde o momento da diluição até ao fim da administração.

6.4 Precauções especiais de conservação

Conservar no frigorífico (2°C - 8°C).

Não congelar.

Conservar na embalagem de origem para proteger da luz.

Condições de conservação do medicamento após diluição, ver secção 6.3.

6.5 Natureza e conteúdo do recipiente

Frasco para injetáveis de utilização única de vidro borossilicato tipo I transparente de 10 ml, com uma rolha de elastómero clorobutilo cinzenta laminada com fluoropolímero, selada com uma cápsula *flipoff* em alumínio

Apresentação: 1 frasco para injetáveis.

6.6 Precauções especiais de eliminação e manuseamento

O tratamento deve ser preparado por um profissional de saúde qualificado utilizando técnica assética.

Preparação para diluição

- 1. Retirar um frasco para injetáveis de sotrovimab do frigorífico (2°C 8°C). Deixar que o frasco para injetáveis atinja a temperatura ambiente, protegido da luz, durante aproximadamente 15 minutos.
- 2. Inspecionar visualmente o frasco para injetáveis para garantir que está livre de partículas e que não existem danos visíveis no frasco para injetáveis. Se o frasco para injetáveis for

- identificado como inutilizável, rejeitar e reiniciar a preparação com um frasco para injetáveis
- 3. Fazer movimentos circulares suaves com o frasco para injetáveis várias vezes antes de utilizar sem criar bolhas de ar. Não sacudir ou agitar vigorosamente o frasco para injetáveis.

Instruções de diluição

- 1. Retirar e rejeitar 8 ml de um saco para perfusão contendo 50 ml ou 100 ml de solução para perfusão de cloreto de sódio 9 mg/ml (0,9%) ou glucose 5% para perfusão.
- 2. Retirar 8 ml do frasco para injetáveis de sotrovimab.
- 3. Injetar os 8 ml de sotrovimab no saco para perfusão através do septo.
- 4. Rejeitar qualquer porção não utilizada remanescente no frasco para injetáveis. O frasco para injetáveis é de utilização única e deve ser utilizado em apenas um doente.
- 5. Antes da perfusão, abanar suavemente o saco para perfusão para a frente e para trás 3 a 5 vezes. Não inverter o saco para perfusão. Evitar a formação de bolhas de ar.

Eliminação

Qualquer medicamento não utilizado ou resíduos devem ser eliminados de acordo com as exigências locais.

7. TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

GlaxoSmithKline Trading Services Limited 12 Riverwalk Citywest Business Campus Dublin 24 Irlanda

8. NÚMERO(S) DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

EU/1/21/1562/001

9. DATA DA PRIMEIRA AUTORIZAÇÃO/RENOVAÇÃO DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUCÃO NO MERCADO

Data da primeira autorização: 17 dezembro 2021

10. DATA DA REVISÃO DO TEXTO

Está disponível informação pormenorizada sobre este medicamento no sítio da internet da Agência Europeia de Medicamentos http://www.ema.europa.eu.

ANEXO II

- A. FABRICANTES DA SUBSTÂNCIA ATIVA DE ORIGEM BIOLÓGICA E FABRICANTE RESPONSÁVEL PELA LIBERTAÇÃO DO LOTE
- B. CONDIÇÕES OU RESTRIÇÕES RELATIVAS AO FORNECIMENTO E UTILIZAÇÃO
- C. OUTRAS CONDIÇÕES E REQUISITOS DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO
- D. CONDIÇÕES OU RESTRIÇÕES RELATIVAS À UTILIZAÇÃO SEGURA E EFICAZ DO MEDICAMENTO

A. FABRICANTES DA SUBSTÂNCIA ATIVA DE ORIGEM BIOLÓGICA E FABRICANTE RESPONSÁVEL PELA LIBERTAÇÃO DO LOTE

Nome e endereço dos fabricantes da substância ativa de origem biológica

WuXi Biologics Co., Ltd., 108 Meiliang Road, Mashan, Binhu District, WuXi, Jiangsu, 214092, China

Ou

Samsung Biologics Co., Ltd., 300 Songdo bio-daero, Yeonsu-gu Incheon 21987, República da Coreia

Nome e endereço do fabricante responsável pela libertação do lote

GlaxoSmithKline Manufacturing S.p.A. Strada Provinciale Asolana, 90, 43056 San Polo di Torrile, Parma, Itália

B. CONDIÇÕES OU RESTRIÇÕES RELATIVAS AO FORNECIMENTO E UTILIZAÇÃO

Medicamento sujeito a receita médica.

C. OUTRAS CONDIÇÕES E REQUISITOS DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

• Relatórios periódicos de segurança (RPS)

Os requisitos para a apresentação de RPS para este medicamento estão estabelecidos na lista Europeia de datas de referência (lista EURD), tal como previsto nos termos do n.º 7 do artigo 107.º-C da Diretiva 2001/83/CE e quaisquer atualizações subsequentes publicadas no portal europeu de medicamentos.

O Titular da Autorização de Introdução no Mercado (AIM) deverá apresentar o primeiro RPS para este medicamento no prazo de 6 meses após a concessão da autorização.

D. CONDIÇÕES OU RESTRIÇÕES RELATIVAS À UTILIZAÇÃO SEGURA E EFICAZ DO MEDICAMENTO

• Plano de gestão do risco (PGR)

O Titular da AIM deve efetuar as atividades e as intervenções de farmacovigilância requeridas e detalhadas no PGR apresentado no Módulo 1.8.2. da autorização de introdução no mercado, e quaisquer atualizações subsequentes do PGR que sejam acordadas.

Deve ser apresentado um PGR atualizado:

• A pedido da Agência Europeia de Medicamentos;

•	Sempre que o sistema de gestão do risco for modificado, especialmente como resultado da receção de nova informação que possa levar a alterações significativas no perfil beneficio-risco ou como resultado de ter sido atingido um objetivo importante (farmacovigilância ou minimização do risco).

ANEXO III ROTULAGEM E FOLHETO INFORMATIVO

A. ROTULAGEM

INDICAÇÕES A INCLUIR NO ACONDICIONAMENTO SECUNDÁRIO EMBALAGEM DO FRASCO PARA INJETÁVEIS

1. NOME DO MEDICAMENTO

Xevudy 500 mg concentrado para solução para perfusão sotrovimab

2. DESCRIÇÃO DA SUBSTÂNCIA ATIVA

Cada frasco para injetáveis contém 500 mg de sotrovimab em 8 ml (62,5 mg/ml).

3. LISTA DOS EXCIPIENTES

Contém também: histidina, monocloridrato de histidina, sacarose, polissorbato 80 (E 433), metionina, água para preparações injetáveis.

4. FORMA FARMACÊUTICA E CONTEÚDO

Concentrado para solução para perfusão

1 frasco para injetáveis.

5. MODO E VIA DE ADMINISTRAÇÃO

Para administração por via intravenosa após diluição Consultar o folheto informativo antes de utilizar.

Pressionar aqui para abrir.

6. ADVERTÊNCIA ESPECIAL DE QUE O MEDICAMENTO DEVE SER MANTIDO FORA DA VISTA E DO ALCANCE DAS CRIANÇAS

Manter fora da vista e do alcance das crianças.

7. OUTRAS ADVERTÊNCIAS ESPECIAIS, SE NECESSÁRIO

8. PRAZO DE VALIDADE

EXP

9. CONDIÇÕES ESPECIAIS DE CONSERVAÇÃO

Conservar no frigorífico.

Não congelar.

Conservar na embalagem de origem para proteger da luz.

10. CUIDADOS ESPECIAIS QUANTO À ELIMINAÇÃO DO MEDICAMENTO NÃO UTILIZADO OU DOS RESÍDUOS PROVENIENTES DESSE MEDICAMENTO, SE APLICÁVEL
11. NOME E ENDEREÇO DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO
GlaxoSmithKline Trading Services Limited 12 Riverwalk Citywest Business Campus Dublin 24 Irlanda
12. NÚMERO(S) DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO
EU/1/21/1562/001
13. NÚMERO DO LOTE
Lot
14. CLASSIFICAÇÃO QUANTO À DISPENSA AO PÚBLICO
The CERSSII TERIŞTIC QUELLION TO TEBELEC
15. INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO
16. INFORMAÇÃO EM BRAILLE
Foi aceite a justificação para não incluir a informação em Braille.
17. IDENTIFICADOR ÚNICO – CÓDIGO DE BARRAS 2D
Código de barras 2D com identificador único incluído.
18. IDENTIFICADOR ÚNICO - DADOS PARA LEITURA HUMANA
PC SN NN

INDICAÇÕES MÍNIMAS A INCLUIR EM PEQUENAS UNIDADES DE ACONDICIONAMENTO PRIMÁRIO			
RÓTULO DO FRASCO PARA INJETÁVEIS			
1. NOME DO MEDICAMENTO E VIA DE ADMINISTRAÇÃO			
Xevudy 500 mg concentrado estéril sotrovimab IV			
2. MODO DE ADMINISTRAÇÃO			
Via IV			
3. PRAZO DE VALIDADE			
EXP			
4. NÚMERO DO LOTE			
Lot			
5. CONTEÚDO EM PESO, VOLUME OU UNIDADE			
6. OUTROS			

B. FOLHETO INFORMATIVO

Folheto informativo: Informação para o doente

Xevudy 500 mg concentrado para solução para perfusão sotrovimab

Este medicamento está sujeito a monitorização adicional. Isto irá permitir a rápida identificação de nova informação de segurança. Poderá ajudar, comunicando quaisquer efeitos indesejáveis que tenha. Para saber como comunicar efeitos indesejáveis, veja o final da secção 4.

Leia com atenção todo este folheto antes de receber este medicamento.

- Conserve este folheto. Pode ter necessidade de o ler novamente.
- Caso ainda tenha dúvidas, fale com o seu médico ou farmacêutico.
- Se tiver quaisquer efeitos indesejáveis, incluindo possíveis efeitos indesejáveis não indicados neste folheto, fale com o seu médico. Ver secção 4.

O que contém este folheto:

- 1. O que é Xevudy e para que é utilizado
- 2. O que precisa de saber antes de lhe ser administrado Xevudy
- 3. Como é administrado Xevudy
- 4. Efeitos indesejáveis possíveis
- 5. Como conservar Xevudy
- 6. Conteúdo da embalagem e outras informações

1. O que é Xevudy e para que é utilizado

Xevudy contém a substância ativa sotrovimab. Sotrovimab é um *anticorpo monoclonal*, um tipo de proteína designada para reconhecer um alvo específico no vírus SARS-CoV-2, o vírus que causa a COVID-19.

Xevudy é utilizado para tratar a COVID-19 em adultos e adolescentes (desde os 12 anos e pesando, pelo menos, 40 kg). Tem como alvo a proteína *spike* que o vírus utiliza para se ligar às células, bloqueando a entrada do vírus na célula e a sua capacidade para criar novos vírus. Ao impedir que o vírus se multiplique no corpo, Xevudy pode ajudar o seu corpo a ultrapassar a infeção e evitar que fique gravemente doente.

2. O que precisa de saber antes de lhe ser administrado Xevudy

Não pode receber Xevudy

- se tem alergia ao sotrovimab ou a qualquer outro componente deste medicamento (indicados na secção 6).
 - → Fale com o seu médico se acha que isto se aplica a si.

Advertências e precauções

Reações alérgicas

Xevudy pode causar reações alérgicas.

→ Ver "Reações alérgicas" na Secção 4.

Reações relacionadas com a perfusão

Xevudy pode causar reações relacionadas com a perfusão.

→ Ver "Reações relacionadas com a perfusão" na Secção 4.

Crianças e adolescentes

Xevudy não deve ser administrado a crianças e adolescentes com idade inferior a 12 anos ou peso inferior a 40 kg.

Outros medicamentos e Xevudy

Informe o seu médico ou farmacêutico se estiver a tomar, tiver tomado recentemente, ou se vier a tomar outros medicamentos.

Gravidez e amamentação

Se está **grávida**, se **pensa estar grávida** ou **planeia** engravidar, **consulte o seu médico** antes de receber Xevudy. O seu médico dir-lhe-á se os benefícios do tratamento com Xevudy são superiores a quaisquer riscos potenciais para si e para o seu bebé.

Não se sabe se os componentes de Xevudy podem passar para o leite materno. Se está a amamentar, deve consultar o seu médico antes de receber Xevudy.

Condução de veículos e utilização de máquinas

Não é expectável que Xevudy tenha algum efeito na sua capacidade para conduzir ou utilizar máquinas.

3. Como é administrado Xevudy

A dose recomendada para adultos e adolescentes (com idade igual ou superior a 12 anos e pesando, pelo menos, 40 kg) é de:

• 500 mg (um frasco para injetáveis)

O medicamento será transformado numa solução e administrado gota-a-gota (*perfusão*) numa veia por um médico ou enfermeiro. São necessários até 30 minutos para lhe administrar a dose completa do medicamento. Será monitorizado durante e por, pelo menos, 1 hora após a administração do seu tratamento.

As "Instruções para profissionais de saúde" em baixo fornecem detalhes para o seu médico, farmacêutico ou enfermeiro sobre a preparação e a administração da perfusão de Xevudy.

4. Efeitos indesejáveis possíveis

Como todos os medicamentos, este medicamento pode causar efeitos indesejáveis, embora estes não se manifestem em todas as pessoas.

Reações alérgicas

As reações alérgicas a Xevudy são **frequentes**, afetando até 1 em 10 pessoas.

Raramente, estas reações alérgicas podem ser graves (*anafilaxia*), afetando até 1 em 1 000 pessoas (**raras**). Se tiver algum dos seguintes sintomas após receber Xevudy, pode estar a ter uma reação alérgica e deve **procurar ajuda médica imediatamente**:

- erupção na pele, semelhante a erupção provocada por urtiga (urticária) ou vermelhidão
- comichão
- inchaço, por vezes da face ou boca (angioedema)
- ficar muito sibilante, com tosse ou dificuldade em respirar
- sensação repentina de fraqueza ou atordoamento (pode levar a perda de consciência ou quedas).

Reações relacionadas com a perfusão

As reações do tipo alérgico quando recebe uma perfusão são **frequentes**, afetando até 1 em 10 pessoas. Geralmente, estas desenvolvem-se no espaço de minutos ou horas, mas podem desenvolver-

se até 24 horas após o tratamento ou mais tarde. Os sintomas possíveis são apresentados em baixo. Se tiver algum dos seguintes sintomas após receber Xevudy, pode estar a ter uma reação relacionada com a perfusão e deve **procurar ajuda médica imediatamente**:

- afrontamentos
- arrepios
- febre
- dificuldade em respirar
- batimento cardíaco rápido
- queda da pressão arterial

Outros efeitos indesejáveis

Pouco frequentes (podem afetar até 1 em 100 pessoas)

• Falta de ar (dispneia).

Comunicação de efeitos indesejáveis

Se tiver quaisquer efeitos indesejáveis, incluindo possíveis efeitos indesejáveis não indicados neste folheto, fale com o seu médico ou enfermeiro. Também poderá comunicar efeitos indesejáveis diretamente através do sistema nacional de notificação mencionado no <u>Apêndice V</u>. Ao comunicar efeitos indesejáveis, estará a ajudar a fornecer mais informações sobre a segurança deste medicamento.

5. Como conservar Xevudy

Os profissionais de saúde que tratam de si são responsáveis pela conservação desde medicamento e pela eliminação correta de qualquer produto não utilizado.

Manter este medicamento fora da vista e do alcance das crianças.

Não utilize este medicamento após o prazo de validade impresso no rótulo e na embalagem exterior, após EXP. O prazo de validade corresponde ao último dia do mês indicado

Não congelar.

Antes de diluir:

- conservar no frigorífico $(2^{\circ}C 8^{\circ}C)$.
- conservar na embalagem de origem para proteger da luz.

Depois de diluído, este medicamento destina-se a ser utilizado imediatamente. Se, após diluição, a administração imediata não for possível, a solução diluída pode ser conservada a temperatura ambiente (até 25°C) até 6 horas ou refrigerada (2°C – 8°C) até 24 horas desde o momento da diluição até ao fim da administração.

6. Conteúdo da embalagem e outras informações

Qual a composição de Xevudy

- A substância ativa é sotrovimab. Cada frasco para injetáveis contém 500 mg de sotrovimab em 8 ml de concentrado.
- Os outros componentes são histidina, monocloridrato de histidina, sacarose, polissorbato 80 (E 433), metionina e água para preparações injetáveis.

Qual o aspeto de Xevudy e conteúdo da embalagem

Xevudy é um líquido transparente, incolor ou amarelo a castanho fornecido num frasco para injetáveis de vidro de utilização única com rolha de borracha e cápsula *flip-off* em alumínio. Cada embalagem contém um frasco para injetáveis.

Titular da Autorização de Introdução no Mercado

GlaxoSmithKline Trading Services Limited 12 Riverwalk Citywest Business Campus Dublin 24 Irlanda

Fabricante

GlaxoSmithKline Manufacturing S.p.A. Strada Provinciale Asolana, 90, 43056 San Polo di Torrile, Parma Itália

Para quaisquer informações sobre este medicamento, queira contactar o representante local do Titular da Autorização de Introdução no Mercado:

België/Belgique/Belgien

GlaxoSmithKline Pharmaceuticals s.a./n.v. Tél/Tel: + 32 (0) 10 85 52 00

България

GlaxoSmithKline Trading Services Limited Тел.: + 359 80018205

Česká republika

GlaxoSmithKline, s.r.o. Tel: + 420 222 001 111 cz.info@gsk.com

Danmark

GlaxoSmithKline Pharma A/S Tlf.: + 45 36 35 91 00 dk-info@gsk.com

Deutschland

GlaxoSmithKline GmbH & Co. KG Tel.: + 49 (0)89 36044 8701 produkt.info@gsk.com

Eesti

GlaxoSmithKline Trading Services Limited. Tel: + 372 8002640

Ελλάδα

GlaxoSmithKline Μονοπρόσωπη A.E.B.E. Τηλ: + 30 210 68 82 100

España

GlaxoSmithKline, S.A.

Lietuva

GlaxoSmithKline Trading Services Limited Tel: + 370 80000334

Luxembourg/Luxemburg

GlaxoSmithKline Pharmaceuticals s.a./n.v. Belgique/Belgien Tél/Tel: + 32 (0) 10 85 52 00

Magyarország

GlaxoSmithKline Trading Services Limited. Tel: + 36 80088309

Malta

GlaxoSmithKline Trading Services Limited. Tel: + 356 80065004

Nederland

GlaxoSmithKline BV Tel: + 31 (0)33 2081100

Norge

GlaxoSmithKline AS Tlf: + 47 22 70 20 00

Österreich

GlaxoSmithKline Pharma GmbH Tel: + 43 (0)1 97075 0 at.info@gsk.com

Polska

GSK Services Sp. z o.o.

Tel: + 34 900 202 700 es-ci@gsk.com

France

Laboratoire GlaxoSmithKline Tél: + 33 (0)1 39 17 84 44 diam@gsk.com

Hrvatska

GlaxoSmithKline Trading Services Limited Tel: +385 800787089

Irlanda

GlaxoSmithKline (Ireland) Limited Tel: + 353 (0)1 4955000

Ísland

Vistor hf.

Sími: + 354 535 7000

Italia

GlaxoSmithKline S.p.A. Tel: + 39 (0)45 7741111

Κύπρος

GlaxoSmithKline Trading Services Limited Tηλ: + 357 80070017

Latvija

GlaxoSmithKline Trading Services Limited Tel: + 371 80205045

Tel.: +48 (0)22 576 9000

Portugal

GlaxoSmithKline – Produtos Farmacêuticos, Lda. Tel: + 351 21 412 95 00 FI.PT@gsk.com

România

GlaxoSmithKline Trading Services Limited Tel: + 40800672524

Slovenija

GlaxoSmithKline Trading Services Limited Tel: + 386 80688869

Slovenská republika

GlaxoSmithKline Trading Services Limited Tel: + 421 800500589

Suomi/Finland

GlaxoSmithKline Oy Puh/Tel: + 358 (0)10 30 30 30

Sverige

GlaxoSmithKline AB Tel: +46 (0)8 638 93 00 info.produkt@gsk.com

United Kingdom (Northern Ireland)

GlaxoSmithKline Trading Services Limited Tel: + 44 (0)800 221441 customercontactuk@gsk.com

Este folheto foi revisto pela última vez em

Outras fontes de informação

Está disponível informação pormenorizada sobre este medicamento no sítio da internet da Agência Europeia de Medicamentos: http://www.ema.europa.eu/.

A informação que se segue destina-se apenas aos profissionais de saúde:

Consulte o Resumo das Características do Medicamento para mais informações.

O tratamento deve ser preparado por um profissional de saúde qualificado utilizando técnica assética.

Rastreabilidade

De modo a melhorar a rastreabilidade dos medicamentos biológicos, o nome e o número de lote do medicamento administrado devem ser registados de forma clara.

Preparação para diluição

- 1. Retirar um frasco para injetáveis de sotrovimab do frigorífico (2°C 8°C). Deixe que o frasco para injetáveis atinja a temperatura ambiente, protegido da luz, durante, aproximadamente, 15 minutos.
- 2. Inspecionar visualmente o frasco para injetáveis para garantir que está livre de partículas e que não existem danos visíveis no frasco. Se o frasco para injetáveis for identificado como inutilizável, rejeite e reinicie a preparação com um frasco para injetáveis novo.
- 3. Fazer movimentos circulares suaves com o frasco para injetáveis várias vezes antes de utilizar sem criar bolhas de ar. Não sacuda ou agite vigorosamente o frasco para injetáveis.

<u>Instruções de diluição</u>

- 1. Retirar e rejeitar 8 ml de um saco para perfusão contendo 50 ml ou 100 ml de solução para perfusão de cloreto de sódio 9 mg/ml (0,9%) ou glucose 5% para perfusão.
- 2. Retirar 8 ml do frasco para injetáveis de sotrovimab.
- 3. Injetar os 8 ml de sotrovimab no saco para perfusão através do septo.
- 4. Rejeitar qualquer porção não utilizada remanescente no frasco para injetáveis. O frasco para injetáveis é de utilização única e deve ser utilizado apenas num doente.
- 5. Antes da perfusão, abane suavemente o saco para perfusão para a frente e para trás 3 a 5 vezes. Não inverta o saco para perfusão. Evite a formação de bolhas de ar.

A solução diluída de sotrovimab destina-se a ser utilizada imediatamente. Se, após diluição, a administração imediata não for possível, a solução diluída pode ser conservada a temperatura ambiente (até 25°C) até 6 horas ou refrigerada (2°C - 8°C) até 24 horas desde o momento da diluição até ao fim da administração.

Instruções de administração

- 1. Ligar um conjunto de perfusão ao saco para perfusão utilizando um tubo de diâmetro padrão. Recomenda-se a administração intravenosa da solução com um filtro em linha de 0,2-μm.
- 2. Preparar o conjunto de perfusão.
- 3. Administrar como uma perfusão intravenosa durante 15 minutos (quando utilizado um saco para perfusão de 50 ml) or durante 30 minutos (quando utilizado um saco para perfusão de 100 ml) à temperatura ambiente.

Eliminação

Qualquer medicamento não utilizado ou resíduos devem ser eliminados de acordo com as exigências locais.