

# Janssen-Cilag Farmacêutica, Lda.

Lagoas Park, Edifício 9 | 2744 - 262 Porto Salvo | Portugal Sociedade por quotas | Matriculada na Conservatória do Registo Comercial de Oeiras, sob o n.º 10576 Capital Social 2.693.508.64 € | N.º Contribuinte 500 189 412 Material promocional revisto em março de 2021 | CP-216118

# Janssen Infectious Diseases

# Informações Essenciais Compatíveis com o 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

Symtuza® 800 mg/150 mg/200 mg/10 mg comprimidos revestidos por película. Cada comprimido revestido por película contém 800 mg de darunavir (na forma de etanolato), 150 mg de cobicistate, 200 mg de emtricitabina e 10 mg de tenofovir alafenamida (na forma de fumarato). **Indicações terapêuticas:** Symtuza é indicado para o tratamento da infeção pelo vírus da imunodeficiência humana do tipo 1 (VIH-1) em adultos e adolescentes (com idade igual ou superior a 12 anos, com um peso corporal de, pelo menos 40 kg). Os testes genotípicos devem orientar a utilização de Symtuza. **Posologia e modo de administração:** A dose recomendada em adultos e adolescentes com idade igual ou superior a 12 anos, pesando pelo menos 40 kg, é de um comprimido, tomado uma vez por dia, com alimentos. *Doentes sem terapêutica antirretroviral (TAR) prévia:* A dose recomendada é de um comprimido revestido por película de Symtuza, tomado uma vez por dia, com alimentos. Doentes previamente submetidos a TAR: Os doentes previamente expostos a medicamentos antirretrovirais que não tenham desenvolvido mutações associadas à resistência ao darunavir (DRV-MARs: V11I, V32I, L33F, I47V, I50V, I54M, I54L, T74P, L76V, I84V, L89V) e que apresentem valores plasmáticos de ARN do VIH-1 < 100.000 cópias/ml e número de células CD4+  $\geq$  100 células x 10 $^{6}$ /l podem utilizar um comprimido revestido por película de Symtuza, tomado uma vez por dia, com alimentos. Aconselhamento relativo à omissão de doses: Se uma dose de Symtuza for omitida durante as 12 horas após a hora em que habitualmente é tomada, os doentes devem ser instruídos a tomar a dose prescrita de Symtuza, com alimentos, assim que for possível. Se tiver decorrido mais de 12 horas após a hora habitual da toma, a dose omitida não deve ser tomada e o doente deve retomar o esquema posológico habitual. Se o doente vomitar dentro de 1 hora após a toma do medicamento, deve ser tomada outra dose de Symtuza, juntamente com alimentos, o mais rapidamente possível. Se o doente vomitar mais de 1 hora após a toma do medicamento, o doente não necessita tomar outra dose de Symtuza até à próxima toma programada. Populações especiais: Idosos: A informação disponível nesta população é limitada e, portanto, Symtuza deve ser utilizado com precaução em doentes com idade superior a 65 anos. Compromisso hepático: Não é necessário ajuste da dose de Symtuza em doentes com compromisso hepático ligeiro (Classe A de Child-Pugh) ou moderado (Classe B de Child-Pugh), no entanto, Symtuza deve ser utilizado com precaução nestes doentes, uma vez que os componentes de Symtuza, darunavir e cobicistate, são metabolizados pelo sistema hepático. Symtuza não foi estudado em doentes com compromisso hepático grave (Classe C de Child-Pugh), assim, Symtuza não deve ser utilizado em doentes com compromisso hepático grave. *Compromisso renal*: Não é necessário ajuste da dose de Symtuza em doentes com taxa de filtração glomerular estimada (eTFG<sub>cc</sub>) ≥ 30 ml/min, de acordo com a fórmula Cockcroft-Gault. Symtuza não deve ser iniciado em doentes com uma eTFG $_{cg}$  < 30 ml/min, uma vez que não existem dados

disponíveis sobre a utilização de Symtuza nesta população. Symtuza deve ser descontinuado em doentes com uma  ${
m eTFG}_{
m cc}$  que diminui para valores abaixo de 30 ml/min durante o tratamento. *População pediátrica*: A segurança e a eficácia de Symtuza em crianças com idade entre 3 e 11 anos, ou com peso corporal < 40 kg, ainda não foram estabelecidas. Não existem dados disponíveis. Symtuza não deve ser utilizado em crianças com idade inferior a 3 anos, devido a questões de segurança. Gravidez e pós-parto: O tratamento com darunavir/cobicistate (dois dos componentes de Symtuza) durante a gravidez resulta numa baixa exposição a darunavir. Portanto, a terapêutica com Symtuza não deve ser iniciada durante a gravidez e as mulheres que engravidem durante o tratamento com Symtuza devem ser transferidas para um regime alternativo. Modo de administração: Symtuza deve ser tomado por via oral, uma vez por dia, com alimentos. O comprimido não deve ser esmagado, Contraindicações: Hipersensibilidade às substâncias ativas ou a qualquer um dos excipientes; Doentes com compromisso hepático grave (Classe C de Child-Pugh); Administração concomitante com os seguintes medicamentos (potencial para perda do efeito terapêutico): carbamazepina, fenobarbital, fenitoína, rifampicina, lopinavir/ritonavir, hipericão; Administração concomitante com os seguintes medicamentos (potencial para reações adversas graves e/ou que colocam a vida em risco): alfuzosina, amiodarona, dronedarona, ivabradina, quinidina, ranolazina, colquicina quando utilizado em doentes com compromisso hepático e/ou renal, rifampicina, derivados ergotamínicos (ex. dihidroergotamina, ergometrina, ergotamina, metilergonovina), dapoxetina, domperidona, naloxegol, pimozida quetiapina, sertindol, lurasidona, triazolam, midazolam administrado por via oral, sildenafil - quando utilizado para o tratamento da hipertensão arterial pulmonar, avanafil, sinvastatina, lovastatina, lomitapida, dabigatrano e ticagrelor. Efeitos indesejáveis: Muito frequentes: cefaleias, diarreia, erupção cutânea (incluindo erupção cutânea macular, maculopapular, papular, eritematosa e prurítica, erupção cutânea generalizada e dermatite alérgica). Frequentes: anemia, hipersensibilidade (ao fármaco) diabetes mellitus, anorexia, hipercolesterolemia, lipoproteína de baixa densidade aumentada, hipertrigliceridemia, hiperlipidemia, dislipidemia, sonhos anormais, tonturas, vómitos, náuseas, dor abdominal, distensão abdominal, dispepsia, flatulência, enzimas hepáticas aumentadas, prurido, urticária, artralgia, mialgia, astenia, fadiga, aumento da creatinina sanguínea. Pouco frequentes: síndrome inflamatória de reconstituição imunitária, hiperglicemia, pancreatite aguda, enzimas pancreáticas aumentadas, hepatite aguda, hepatite citolítica, angioedema, osteonecrose, ginecomastia. Raros: reação medicamentosa com eosinofilia e sintomas sistémicos, Síndrome de Stevens-Johnson. Desconhecido: necrólise epidérmica tóxica pustulose exantematosa aguda generalizada. **Notificação de acontecimentos adversos ou outras situações de segurança especiais:** farmacovigilancia\_portugal@its.jnj.com ou 214368600. Notificação de reclamações de qualidade: qualidade\_janssen@its.jnj.com ou 214368600. Titular de Autorização de Introdução no Mercado: Janssen-Cilag International NV, Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, Bélgica. Para mais informações deverá contactar o Representante do Titular da Autorização de Introdução no Mercado: Janssen-Cilag Farmacêutica Lda., Lagoas Park, Edifício 9, 2740-262 Porto Salvo. Medicamento sujeito a receita médica restrita. Antes de prescreve consulte o RCM completo. IECRCM de Symtuza, Versão 8, revisto em 07/2019

# **RPD**

# Revista Portuguesa de Doenças Infecciosas

Órgão Oficial da Sociedade Portuguesa de Doenças Infecciosas e Microbiologia Clínica

Volume 16, N.º 2, Maio > Agosto de 2021 | Publicação Quadrimestral | 3.º Série

#### Ficha Técnica

#### / Propriedade, Edição e Publicidade

Sociedade Portuguesa de Doenças Infecciosas e Microbiologia Clínica Largo Fernandes Costa, 5 Cave, Dta. 1700-187 Lisboa Tel. / Fax: 217 950 462 E-mail: spdimc@gmail.com

#### / Diretor

Prof. Doutor Saraiva da Cunha

#### / Paginação

Glauco Magalhães

#### / Revisão

Dra. Margarida Baldaia

#### / Impressão

Papelmunde

#### / Depósito legal

246017/06

/ISSN 0870-1571

/ISSN 2183-67IX (edição digital)

A revista Portuguesa de Doenças Infecciosas é uma revista médica quadrimestral (publicam-se os números de: janeiro/abril, maio/agosto e setembro/dezembro) excluída do registo no ICS de acordo com a alínea a) do art. 12.º do DR n.º 8/99 de junho de 1999.

Reservados todos os direitos, de acordo com a lei. Copyright SPDI.

Indexada na Fonte Académica, uma base de dados da FBSCO.

Indexada no Índex das Revista Médicas Portuguesas.

#### Corpos Sociais da SPDIMC

# / Direção

Presidente - Prof. Dr. Fernando Maltez Vice-Presidente - Dra. Margarida Pinto Secretário - Dra. Maria José Manata Tesoureiro - Dra. Cristina Toscano Vogal - Dra. Patrícia Pacheco

#### / Assembleia-Geral

Presidente - Prof.<sup>a</sup> Dra. Maria Helena Ramos Vice-Presidente - Prof.<sup>a</sup> Dra. Maria Lurdes

Santos Secretária - Dra. Ana Cláudia Santos

# / Conselho Fiscal

Presidente - Prof. Dr. Saraiva da Cunha Vice-Presidente - Dra. Graça Ribeiro Vogal - Dra. Célia Oliveira

# Revista Portuguesa de Doenças Infecciosas

#### / Diretor

#### Prof. Doutor Saraiva da Cunha

Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra; Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra

# / Diretor Honorário

# Prof. Doutor Carvalho Araújo

Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa; Prof. Catedrático Jubilado

# / Editor

#### Dr. Joaquim Oliveira

Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra; Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra

#### / Conselho Científico

#### Prof.<sup>a</sup> Doutora Ana Horta

Faculdade de Medicina da Universidade do Minho; Centro Hospitalar do Porto

#### Prof. Doutor António Sarmento

Faculdade de Medicina da Universidade de Porto; Centro Hospitalar de S. João

# Prof. Doutora Cândida Abreu

Faculdade de Medicina da Universidade de Porto; Centro Hospitalar de S. João

#### Prof.<sup>a</sup> Doutora Emília Valadas

Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa; Centro Hospitalar Lisboa Norte

# Prof. Doutor Fernando Maltez

Centro Hospitalar Universitário de Lisboa Central

# Prof. Doutor Francisco Antunes

Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa; Prof. Catedrático Jubilado

# Dr. Germano do Carmo

Assistente Hospitalar Graduado Sénior (aposentado)

# Dra. Graça Ribeiro

Assistente Hospitalar Graduado Sénior (aposentado)

#### Prof.<sup>a</sup> Dra. Helena Ramos

Centro Hospitalar do Porto; Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar

#### Prof.<sup>a</sup> Doutora Lurdes Santos

Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; Centro Hospitalar de S. João

#### Dra. Maria José Manata

Centro Hospitalar Universitário de Lisboa Central

### Doutor Nuno Marques

Hospital Garcia de Orta

#### Dra. Patrícia Pacheco

Hospital Fernando da Fonseca

#### Dra. Rosário Serrão

Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; Centro Hospitalar de S. João

# Prof. Doutor Rui Sarmento e Castro

Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar; Centro Hospitalar do Porto

#### Prof.<sup>a</sup> Doutora Teresa Marques

Faculdade de Medicina da Universidade Nova de Lisboa; Aposentada

#### / Comissão de Honra Nacional

Dr. Abílio Morgado (Lisboa)

Dr. Alves Pereira (Porto)

Dr. A. Rocha Margues (Porto)

Dr. António Vieira (Coimbra)

Dr. António Malhado (Lisboa)

Prof. Doutor António Meliço-Silvestre (Coimbra)

Prof. Doutor Armando Porto (Coimbra)

Dr. Carlos Araújo (Lisboa)

Prof. Doutor David Morais (Évora)

Dr. Jorge Nóbrega Araújo (Funchal)

Dr. José Neves (Lisboa)

Dr. José Poças (Setúbal)

Prof. Doutor Melo Cristino (Lisboa)

Prof. Doutor Mota Miranda (Porto)

Dr. Nogueira de Lemos (Coimbra)

Dr. Rui Proença (Lisboa)

#### / Comissão de Honra Internacional

Prof. Dr. Evelio Perea (Espanha)

Prof. Dr. J. Pedreira Andrade (Espanha)

Prof. Dr. José Ángel García-Rodríguez (Espanha)

Prof. Dr. José Prieto (Espanha)

Prof. Dr. Juan Gestal Otero (Espanha)

Prof. Dr. Juan González-Lahoz (Espanha)

Prof. Dr. Juan Picazo (Espanha)

Prof. Dr. Luis Enrique Morano Amado (Espanha)

Prof. Dr. Roberto Focaccia (Brasil)

Prof. Dr. Rogério Pedro (Brasil)

Prof. Dr. Sérgio Cimerman (Brasil)

Prof. Dr. Vicent Soriano (Espanha)

# 02/RPDI

Maio > Agosto 2021 / Vol. 16 > N.º 2



Photo by Eric Erbe, digital colorization by Christopher Pooley, both of USDA, ARS, EMU. - ARS Image Gallery Image Number K11077-1 (highres), Domínio público, https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=130129

# **EDITORIAL / EDITORIAL**

**45** A Pandemia por Vírus da Síndroma Respiratória Aguda (SARS-CoV-2) / Rui Sarmento

# ARTIGO ORIGINAL /ORIGINAL ARTICLE

48 Dengue na Ilha da Madeira

/ D. Serrano

Mono e biterapias na infeção por vírus da imunodeficiência humana – dados de um hospital distrital

/ M. Mouro / A. Martins / C. Soeiro / D. Coutinho / J. Velez / F. Freitas / C. Oliveira

67 Infeção por Bactérias Produtoras de β-Lactamases de Espectro Estendido em Pacientes com Colecistite Aguda Submetidos a Cirurgia

/ João Carvas / Ana Rodrigues / Júlia Granda / Diego Perez / Madalena Alves / Cristina Nunes / Pelicano Borges

76 Coabitantes aumentam deteção persistente de RNA de SARS-CoV-2 em profissionais de saúde com COVID-19

/ J. O. Silva / A. Afonso / D. Gomes / M. J. Cavaco / R. B. Silva / V. Pacheco / T. Rodrigues / V. Pinheiro / I. Antunes

# CASO CLÍNICO / CLINICAL CASE

82 Nocardiose em doente transplantado renal e com infeção por VIH

/ Margarida Torres / Joana Marques² / Luís Falcão / Luísa Pereira / João Ribeiro / Patrícia Cotovio / Cecília Silva / Francisco Remédio / Maria José Manata / Fernando Maltez

86 Meningite tuberculosa – a importância da suspeição clínica

/ F. Lima / P. Costa / F. Carreiro / M. Rocha / A. Prisca / L. Dias

# HISTÓRIA DA MEDICINA

**90** Vincent van Gogh: um caso clínico de neuroborreliose de Lyme com 'pseudotumor cerebri'? — Parte I

/ J. A. David de Morais

- **97** Agenda / *Notebook*
- 98 Checklist