

Advancing Therapeutics, Improving Lives.

Há mais de 25 anos que a Gilead, investiga e desenvolve medicamentos inovadores em áreas de importante necessidade médica como a Infeção pelo VIH/SIDA, Hepatites Virais Crónicas, Infeções Fúngicas Sistémicas, Doenças Respiratórias e Cardiovasculares e, mais recentemente, na área da Hemato-Oncologia.

Trabalhamos diariamente para melhorar a esperança e a qualidade de vida dos doentes afetados por estas patologias.

Em todas as nossas atividades, privilegiamos a responsabilidade social, desenvolvemos e apoiamos projetos de investigação, programas educativos e fóruns de discussão centrados na prevenção, na educação para a saúde, no diagnóstico, no tratamento e nas políticas de saúde.

Na Gilead, acreditamos que os medicamentos que desenvolvemos devem estar ao alcance de todas as pessoas que deles necessitam.



Artium Saldanha, Praça Duque de Saldanha n.º 1 - 8.º A e B,1050-094 Lisboa - Portugal Tel. 21 792 87 90 [Fax. 21 792 87 99 [N º de contribuinte: 503 604 704 Informação médica através de N.º Verde (800 207 489) departamento.medico@gillead.com.

Os acontecimentos adversos deverão ser notificados e comunicados à Gilead Sciences, Lda. por telefone, fax ou para portugal:safety@gilead.com

Data de preparação: janeiro 2016 [000/PT/14-10/IN/1768

# **RPDI**

# Revista Portuguesa de Doenças Infecciosas

Órgão Oficial da Sociedade Portuguesa de Doenças Infecciosas e Microbiologia Clínica

Volume 12, N.º 1, Janeiro > Abril de 2016 | 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 António Meliço-Silvestre

#### / Paginação

Glauco Magalhães

#### / Revisão

Dra. Ângela Barroqueiro

#### / Impressão

Papelmunde

#### / Créditos fotográficos

-

### / 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.<sup>a</sup> Dra. M. Helena Ramos Vice-Presidente - Prof. Doutor Henrique

Secretário - Prof. Doutor António

Sarmento

Tesoureiro - Prof.ª Doutora Cidália Pina Vaz Vogal - Dr. António Ludgero Vasconcelos

#### / Assembleia-Geral

Presidente - Dra. Célia Oliveira Vice-Presidente - Dra. Graça Ribeiro Secretário - Dr. Nuno Marques

#### / Conselho Fiscal

Presidente - Prof.ª Doutora Maria Teresa Marques Vice-Presidente - Dra. Ana Cláudia

Vogal - Dra. Cristina Toscano

#### Revista Portuguesa de Doenças Infecciosas

## / Diretor

#### Prof. Doutor António Meliço-Silvestre

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

# Prof. Doutor Saraiva da Cunha

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

#### / Conselho Científico Prof. Doutor António Sarmento

#### Faculdade de Medicina da Universidade de Porto;

Centro Hospitalar de S. João

# Prof.ª Doutora Cidália Pina Vaz

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

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

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

#### Dr. Fernando Maltez

Centro Hospitalar Lisboa Central

#### Prof. Doutor Francisco Antunes

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

#### Dr. Germano do Carmo

Centro Hospitalar Lisboa Norte

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

Centro Hospitalar do Porto; Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar

#### Prof. Doutor Henrique Lecour

Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; Prof. Catedrático Jubilado

#### Dr. Joaquim Oliveira

Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra

#### Prof. Dr. Kamal Mansinho

Centro Hospitalar Lisboa Ocidenta

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

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

#### Prof. Doutor Rui Sarmento e Castro

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

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

Faculdade de Medicina da Universidade Nova de Lisboa; Centro Hospitalar Lisboa Ocidental

#### / Comissão de Honra Nacional

Dr. Abílio Morgado (Lisboa)

Dr. Alves Pereira (Porto)

Dr. A. Rocha Marques (Porto)

Dr. António Vieira (Coimbra)

Dr. António Malhado (Lisboa)

Prof. Doutor A. Torres Pereira (Lisboa)

Prof. Doutor Armando Porto (Coimbra)

Dr. Carlos Araújo (Lisboa)

Prof. Doutor David Morais (Évora)

Prof. Doutor Melo Cristino (Lisboa)

Dr. Jorge Nóbrega Araújo (Funchal)

Dr. José Poças (Setúbal)

Dr. José Neves (Lisboa)

Dra. Leonor Carvalho (Lisboa)

Dr. Nogueira de Lemos (Coimbra)

Prof. Doutor Mota Miranda (Porto)

Dr. Pita Groz Dias (Lisboa)

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)

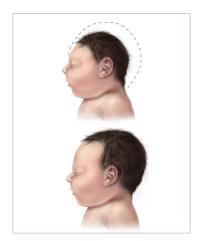
Prof. Dr. Roberto Focaccia (Brasil)

Prof. Dr. Rogério Pedro (Brasil)

Prof. Dr. Sérgio Cimerman (Brasil)

Prof. Dr. Vicent Soriano (Espanha)

# **01/RPDI**Janeiro > Abril 2016 / Vol. 12 > N.º 1



# **EDITORIAL / EDITORIAL**

005 Resistências bacterianas aos antibióticos– a tempestade perfeita

/ Prof. Doutor Saraiva da Cunha

# ARTIGO DE REVISÃO / REVIEW ARTICLE

**008** Infeção por vírus Zika – Uma nova doença de importação

/ Margarida Beato Prata / Nuno Marques / Líbia Zé-Zé / Maria João Alves / Conceição Ventura / Saraiva da Cunha

015 Clostridium difficile – A história de um bacilo difícil

/ R. Serras Jorge / R.M. Santos / A. Carvalho

**024** Leucoencefalopatia multifocal progressiva em doentes com infeção por vírus da imunodeficiência humana: estudo retrospetivo

/S. M. Santos / J. Alves / S. Peres / F. Borges / K. Mansinho

**031** Atualização da abordagem da hepatotoxicidade dos antibacilares

/ D. Póvoas / J. Machado / F. Maltez

**039** Toxoplasmose cerebral — casuística de 14 anos de um serviço de doenças infecciosas

/ R. Jorge / C. Ventura / J. Saraiva da Cunha / António Meliço-Silvestre

# CASO CLÍNICO / CLINICAL CASE

**044** Ledipasvir-sofosbuvir no tratamento da trombocitopenia grave secundária à infeção crónica por vírus da hepatite C

/ A. S. Serafim / A. Cardoso / M. F. Campante

- 050 Agenda / Notebook
- 051 Checklist