

vydavatel

Farmakon Press, spol. s r.o.  
Mánesova 27  
120 00 Praha 2  
tel.: 223 019 463  
fax: 227 077 295

šéfredaktor  
zástupkyně  
šéfredaktora  
obchodní ředitelka

MUDr. Tomáš Doležal, Ph.D.

redakční rada

Mgr. Kateřina Daňhová  
Bc. Petra Hakavcová  
MUDr. David Doležil, Ph.D.  
Prof. MUDr. Robert Hatala, Ph.D., FESC, FACC  
MUDr. Stanislav Konštický, CSc.  
Prof. MUDr. Milan Kvapil, CSc.  
MUDr. Radek Litvik  
Prof. MUDr. Milan Lukáš, CSc.  
MUDr. Norbert Pauk, Ph.D.  
Prof. MUDr. Karel Pavelka, DrSc.  
Prof. MUDr. Hana Rosolová, DrSc., FESC  
Prof. MUDr. Jaromír Švestka, DrSc.  
Prof. MUDr. Jan Švihovec, DrSc.  
Prof. MUDr. Jiří Vorlíček, CSc.  
Prof. MUDr. Jiří Widimský, jr., CSc.  
MUDr. Libor Zámečník

odborná redakce

Mgr. Kateřina Daňhová  
danhova@farmakoterapie.cz  
MUDr. Jana Fabiánová  
MUDr. Jiří Slíva, Ph.D.

jazyková redakce

Mgr. Eva Kolenčíková

marketing  
a inzerce

Bc. Petra Hakavcová  
mobil: 602 283 088  
hakavcova@farmakoterapie.cz  
Mgr. Eva Procházková  
prochazkova@farmakoterapie.cz

grafická úprava

Věra Horáčková  
verkahor@farmakoterapie.cz  
Eva Jirková

obálka  
tisk

Profimedia  
Logik, s.r.o.

internetové stránky

Allstar Group

ročník 9

březen 2013

cena jednoho čísla

80 Kč, v rámci zvýhodněného  
předplatného 60 Kč

předplatné

SEND Předplatné, spol. s r. o.  
Ve Žlábku 1800/77, 193 00 Praha 9  
tel.: 225 985 225, fax: 225 341 425,  
SMS: 777 333 370  
send@send.cz, www.send.cz.

e-mail

registrace  
ISSN

MK ČR E 15849  
1801-1209

copyright

© 2013 Farmakon Press, spol. s r.o.

pokyny pro autory

naleznete na [www.farmakoterapie.cz](http://www.farmakoterapie.cz)

Články publikované v tomto časopise reprezentují názor autora  
či autorů. Jakákoli část obsahu časopisu nesmí být kopírována  
nebo rozmnožována s cílem dalšího rozšiřování jakýmkoli způsobem  
a v jakékoli formě bez souhlasu Farmakon Press, spol. s r.o.  
Redakce nezodpovídá za obsah inzerce a reklamy.

## nová léčiva/nové indikace I

- 6 Rivaroxaban v léčbě fibrilace síní  
(*J. Špinar, J. Vítovec, L. Špinarová, R. Lábrová*)
- 13 Fixní kombinace linagliptin/metformin v léčbě diabetes  
mellitus 2. typu (*M. Haluzík, P. Trachta*)
- 19 Azilsartan, blokátor receptorů AT<sub>1</sub> pro angiotenzin II  
(*L. Pinková, P. Fráňa, M. Souček*)
- 23 dapagliflozin (*A. Šmahelová*)

## nové trendy ve farmakoterapii I

- 27 Ciclesonid v preventivní farmakoterapii průduškového  
astmatu: ovlivnění zánětu v periferních dýchacích cestách  
(*J. Chládková, J. Chládek*)
- 33 Nové možnosti podání vildagliptinu v trojkombinaci  
(*Š. Svačina*)

## profily léčiv I

- 37 Inzulin degludec (*M. Haluzík*)
- 43 lixisenatid (*M. Honka, M. Kvapil*)

## farmakoterapeutické postupy I

- 65 Kombinační léčba hypertenze (*O. Petrák*)
- 71 Postavení inhalačních kortikosteroidů v léčbě CHOPN  
(*J. Zatloukal*)
- 78 Ticagrelor v léčbě akutního koronárního syndromu  
(*J. Knot, Z. Moťovská*)
- 84 Využití kyseliny nikotinové ke snížení reziduálního rizika  
(*J. Piňha*)
- 90 Některé názory na dlouhodobé podávání bisfosfonátů  
(*P. Broulík*)



copyright © 2013 Farmakon Press, spol. s r.o.

## klinické studie, klinické studie s komentářem I

- 51 Vliv ivabradinu na opakované hospitalizace – subanalýza studie SHIFT
- 54 Komentář ke studii (*T. Doležal*)
- 55 Účinnost a bezpečnost sitagliptinu v kombinaci s metforminem a pioglitazonem u pacientů s diabetes mellitus 2. typu
- 56 Nebivolol v terapii pacientů s arteriální hypertenzí stupně 2
- 59 Účinnost a bezpečnost glykopyrronium bromidu v terapii pacientů s chronickou obstrukční plicní nemocí – výsledky studií GLOW1–3 (*V. Kolek*)
- 63 Ovlivnění krevního tlaku a metabolických parametrů fixní kombinací perindoprilu a indapamidu – studie PICASSO
- 64 Komentář ke studii (*M. Vrablík*)
- 94 Účinnost a bezpečnost vildagliptinu v kombinaci s metforminem v běžné klinické praxi – studie PROVIL
- 95 Komentář ke studii (*D. Janíčková Žďárská*)
- 96 Vliv roflumilastu na funkci plic – poolovaná analýza sedmi klinických studií
- 97 Komentář ke studii (*V. Kašák*)
- 98 Exenatid v kombinaci s bazálním inzulinem v terapii pacientů s diabetes mellitus 2. typu
- 101 Prodloužená léčba žilního tromboembolismu apixabanem – studie AMPLIFY-EXT
- 102 Komentář ke studii (*D. Karetová*)



copyright © 2013 Farmakon Press, spol. s r.o.

## zprávy z klinických studií |

- 22 Lékové versus kovové stenty
- 22 Teplizumab v léčbě diabetes mellitus 1. typu
- 32 Mitotan a ovlivnění steroidogeneze
- 32 Význam vitamínu B<sub>12</sub> při diabetes mellitus
- 32 3-hydroxykromonový derivát – nová cesta k léčbě obezity?
- 36 Nenasycené mastné kyseliny u obézních osob
- 36 Sirolimové versus everolimové stenty u diabeticky nemocných
- 54 Personalizovaná farmakoterapie metforminem
- 54 Adiponectin jako zajímavá molekula v léčbě astmatu
- 58 Význam včasného zahájení podávání kortikosteroidů v léčbě polinózy
- 58 Liraglutid v porovnání s glimepiridem z dlouhodobé perspektivy u pacientů s diabetes mellitus 2. typu
- 58 Inhibitory dipeptidylpeptidázy-4 v porovnání s konvenční léčbou diabetu
- 62 Ezetimib plus simvastatin versus rosuvastatin
- 62 Liraglutid plus inzulin v porovnání s eskalací dávky inzulinu při diabetes mellitus 2. typu
- 62 Gastrointestinální obtíže při léčbě agonisty GLP-1
- 83 Sitagliptin v léčbě diabetiků s terminálním selháním ledvin
- 83 Exenatid s prodlouženým uvolňováním