



Psychiatrické centrum  
Praha



VII. kongres České lékařské akademie  
***„Současný stav a perspektivy  
regenerativní medicíny“***

**Mariánské Lázně, 27. – 29. 11. 2014**



**PROGRAM**

[www.cla2014.cz](http://www.cla2014.cz)

# POŘÁDÁ

Česká lékařská akademie



## VE SPOLUPRÁCI S

Českou lékařskou společností J. E. Purkyně



Psychiatrickou klinikou 3. LF UK



Psychiatrickým centrem Praha

Psychiatrické centrum  
Praha



## V RÁMCI CELOŽIVOTNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ LÉKAŘŮ A SESTER



# ÚVOD

## **Vážené a milé kolegyně, vážení kolegové, účastníci VII. KONGRESU ČESKÉ LÉKAŘSKÉ AKADEMIE v Mariánských Lázních, dámy a pánové,**

srdečně vás vítám na VII. multidisciplinárním kongresu České lékařské akademie v Mariánských Lázních s tématem „Současný stav a perspektivy regenerativní medicíny“. Letošní kongres je o to významnější tím, že před 10 lety – v roce 2004 – byla založena Česká lékařská akademie. Ta se již od svého počátku snaží přispívat k řešení významných a důležitých témat medicíny. Proto jsme i letos požádali špičkové odborníky z různých lékařských disciplín, aby nás seznámili se současným stavem a pokrokem regenerativní medicíny ve svých oblastech působení. Domníváme se, že multidisciplinární charakter našeho kongresu přispěje k vzájemnému obohacování různých lékařských oborů. Tento náš trend je záměrný, protože celosvětově a i u nás jsou pořádány především monotematicky zaměřené akce, které bezesporu informují o nejvýznamnějších výzkumech a jejich praktických klinických aplikacích.

Náš kongres má přispět k využití vzájemných poznatků z různých disciplín k co největšímu obohacení lékařského výzkumu i praktického využití v lékařské praxi. Doufáme, že v inspirujícím prostředí Mariánských Lázní k tomu budeme mít dostatek příležitostí nejen při jednotlivých diskusích, které jsou zahrnuty v programu, ale i při neformálních setkáních v kuloárech a po uměleckém vystoupení. Tím bude tentokrát koncert Škampova kvarteta, které nám představí smyčcová kvarteta Josepha Haydna a Antonína Dvořáka.

Děkuji všem, kteří se významně podíleli na organizaci VII. kongresu ČLA. Vědecký program připravil Vědecký výbor, jehož složení je uvedeno dále, stejně jako složení Organizačního výboru. Zvláště bych chtěl poděkovat ředitelce ČLA Mgr. Petře Horákové, ale i její předchůdkyni paní Haně Novotné, která s námi začala kongres připravovat. Stejně díky patří i paní Monice Šenderové z agentury CBT a mojí sekretářce paní Miroslavě Šplíchalové. Rozhodující roli při ekonomickém zajištění kongresu sehráli partneři kongresu, vystavovatelé, mediální partneři a podporovatelé. Patří jim naše poděkování a uznání.

Spolupracující organizací při pořádání tohoto kongresu je i Česká lékařská společnost J. E. Purkyně, s níž ČLA podepsala v letošním roce dohodu o dlouhodobé spolupráci. Velmi si toho vážíme a děkujeme za podporu, zejména předsedovi ČLS JEP prof. MUDr. Jaroslavu Blahošovi, DrSc., FCMA, který je také zakládajícím členem ČLA.

Děkuji rovněž vedení a personálu Společenského domu v Mariánských Lázních za nevšední ochotu při zajišťování této akce jmenovitě: panu ing. Leo Novobilskému – generálnímu řediteli společnosti Léčebné lázně Mariánské Lázně, a.s., emeritnímu primáři MUDr. Pavlu Knárovi a panu Josefu Pavlovičovi, hlavnímu manažerovi.

Především ale moc děkuji vám účastníkům kongresu za to, že jste přijeli i do dalšího místa v západočeském lázeňském trojúhelníku a těším se na setkávání s vámi v příjemném prostředí v Mariánských Lázních, ve městě kde také pobývali významní výtvarní umělci, básníci, spisovatelé a vědci.

*Richard Rokyta*

**prof. MUDr. Richard Rokyta, DrSc., FCMA**

*předseda ČLA a prezident kongresu*



## RADA ČESKÉ LÉKAŘSKÉ AKADEMIE

**prof. MUDr. Richard Rokyta, DrSc., FCMA**

Předseda Rady České lékařské akademie

**prof. MUDr. Bohuslav Ošťádal, DrSc., FCMA**

Místopředseda Rady České lékařské akademie

**prof. MUDr. Jan Starý, DrSc., FCMA**

Místopředseda Rady České lékařské akademie

**prof. MUDr. Rastislav Druga, DrSc., FCMA**

**prof. MUDr. Cyril Höschl, DrSc., FRCPsych., FCMA**

**prof. MUDr. Miloslav Kršíak, DrSc., FCMA**

**prof. MUDr. Pavel Mareš, DrSc., FCMA**

**prof. MUDr. Evžen Růžička, DrSc., FCMA**

**prof. MUDr. Josef Syka, DrSc.**

**Mgr. Petra Horáková**

Ředitelka České lékařské akademie

## PREZIDENT KONGRESU

**prof. MUDr. Richard Rokyta, DrSc., FCMA**

## VĚDECKÝ VÝBOR

**prof. MUDr. Bohuslav Ošťádal, DrSc., FCMA** (předseda)

**prof. MUDr. Rastislav Druga, DrSc., FCMA**

**prof. MUDr. Cyril Höschl, DrSc., FRCPsych., FCMA**

**prof. MUDr. Miloslav Kršíak, DrSc., FCMA**

**prof. MUDr. Pavel Mareš, DrSc., FCMA**

**prof. MUDr. Richard Rokyta, DrSc., FCMA**

**prof. MUDr. Evžen Růžička, DrSc., FCMA**

**prof. MUDr. Jan Starý, DrSc., FCMA**

**prof. MUDr. Josef Syka, DrSc. FCMA**

## ORGANIZAČNÍ VÝBOR

**prof. MUDr. Richard Rokyta, DrSc., FCMA** (předseda)

**Mgr. Petra Horáková**

**MUDr. Hana Kurzová**

**Monika Šenderová**

## VĚDECKÝ SEKRETARIÁT

**Mgr. Petra Horáková**

Česká lékařská akademie o. s.

Řehořova 10, 130 00 Praha 3

tel. 776 350 000

e-mail: [cla@medical-academy.cz](mailto:cla@medical-academy.cz)

## ORGANIZAČNÍ SEKRETARIÁT

**Monika Šenderová**

Congress Business Travel, spol. s r. o.

Lidická 43/66, 150 00 Praha 5

tel. 224 942 575, 723 035 367

e-mail: [senderova@cbttravel.cz](mailto:senderova@cbttravel.cz), [emoce2012@cbttravel.cz](mailto:emoce2012@cbttravel.cz)



CONGRESS BUSINESS TRAVEL LTD.

# PROGRAM KONGRESU

---

**ČTVRTEK 27. 11. 2014**

- 13:00**                    **Registrace účastníků**
- 15:00**                    **Uvítání**  
**prof. MUDr. Richard Rokyta, DrSc., FCMA – předseda ČLA,**  
**kulturního a političtí představitelé**
- 15:10 – 15:30**        **10 let České lékařské akademie**  
**prof. MUDr. Cyril Höschl, FRCPsych., FCMA**
- 15:30 – 16:50**        **ÚVODNÍ PŘEDNÁŠKY**  
**předsedající: prof. MUDr. Richard Rokyta, DrSc., FCMA**
- prof. MUDr. Eva Syková, DrSc., FCMA:**  
Kmenové buňky a tkáňové inženýrství
- prof. MUDr. Milan Šamánek, DrSc., FCMA:**  
Vrozené srdeční vady – od beznaděje k umělému srdci
- 16:50 – 17:00**        **Přestávka**
- 17:00 – 18:20**        **PLENÁRNÍ PŘEDNÁŠKY**  
**předsedající: prof. MUDr. Cyril Höschl, FRCPsych., FCMA**
- RNDr. Jiří Grygar, CSc.:**  
Jsme ve vesmíru sami?
- prof. RNDr. Julius Lukeš, CSc.:**  
Čeho jsme produktem?
- 20:00**                    **Koncert vážné hudby: Škampovo kvarteto**  
Joseph Haydn – Smyčcový kvartet G dur, op. 77, č. 1  
Antonín Dvořák – Smyčcový kvartet G dur, op. 106
- Helena Jiříkovská – housle  
Adéla Stajnochrová – housle  
Radim Sedmidubský – viola  
Lukáš Polák – violoncello
- Po koncertě si Vás dovoluujeme pozvat na číši vína.*

**8:30 – 10:00 NÁHRADY V KARDIOLOGII**  
**předsedající: prof. MUDr. Bohuslav Ošťádal, DrSc., FCMA**

**prof. MUDr. Jan Pirk, DrSc., FCMA:**  
Náhrada funkce selhávajícího srdce

**MUDr. Josef Bešík, PhD.:**  
Náhrada srdečních chlopní

**MUDr. Libor Janoušek, PhD.:**  
Cévní náhrady

**10:00 – 10:30 Přestávka**

**10:30 – 12:00 LZE OBNOVIT ZTRACENÉ FUNKCE CNS?**  
**předsedající: prof. MUDr. Eva Havrdová, CSc., FCMA**

**prof. MUDr. Eva Havrdová, CSc., FCMA:**  
Přehled terapie RS, vliv na zbrzdění atrofie mozku

**MUDr. Dana Horáková, PhD.:**  
Longitudinální měření atrofie mozku a její vývoj u roztroušené sklerózy mozkomíšní

**Mgr. Lucie Suchá:**  
Vliv fyzioterapie na neurologický deficit při roztroušené skleróze mozkomíšní

**12:00 – 13:30 Přestávka na oběd**

**13:30 – 15:45 CHIRURGICKÉ MOŽNOSTI PŘI NÁHRADÁCH  
A OBNOVĚ FUNKCÍ**  
**předsedající: prof. MUDr. Jiří Mazánek, DrSc., FCMA**

**doc. MUDr. Aleš Nejedlý, doc. MUDr. Miroslav Tvrdk, CSc.:**  
Rekonstrukce prsu

**doc. MUDr. Miroslav Tvrdk, CSc., doc. MUDr. Aleš Nejedlý:**  
Replantační chirurgie

**prof. MUDr. Karel Koudela CSc., MUDr. Karel Koudela,  
MUDr. Jana Koudelová:**

Aloplastika totální endoprotézy kolenního kloubu  
u poúrazové gonartrózy

**MUDr. Jonáš Kudela:**

Wobenzym a Phlogenzym v rukách sportovního traumatologa  
(15 minut)

**doc. MUDr. David Netuka, PhD.:**

Hypofyzární nádory a jejich komplexní léčba

16:00 – 16:40 Přestávka

**16:40 – 18:25 SMYSLOVÉ NÁHRADY**

**předsedající: prof. MUDr. Josef Syka, DrSc., FCMA**

**prof. MUDr. Pavel Kuchynka, CSc, FCMA.:**

Presbyopie a možnosti jejího řešení

**prof. MUDr. Jan Betka, DrSc., FCMA, prof. MUDr. Eduard  
Zvěřina, DrSc. FCMA, MUDr. Martin Chovanec:**

Vestibulární Schwannom – diagnostika, operativa, rehabilitace

**prof. MUDr. Josef Syka, DrSc. FCMA:**

Jak nahradit poruchu sluchové funkce?

**Ing. Tomáš Tichý, MUDr. Jiří Skřivan, CSc.:**

Kochleární implantáty (15 minut)

**18:25 – 19:25 REHABILITACE**

**předsedající: prof. PaedDr. Pavel Kolář, PhD.**

**prof. PaedDr. Pavel Kolář, PhD.:**

Percepčně-gnostické funkce a hybnost

**Mgr. Petr Bitnar:**

Viscerální rehabilitace – rehabilitační možnosti ovlivnění  
sfinkterových poruch – GERD (gastroesophageal reflux disease),  
anální a močová inkontinence

**8:30 – 10:00 UROGYNEKOLOGIE**

**předsedající: prof. MUDr. Jan Dvořáček, DrSc., FCMA**

**prof. MUDr. Alois Martan, DrSc.:**

Léčba močové inkontinence a dráždivého měchýře u žen

**doc. MUDr. Jaromír Mašata, CSc.:**

Nové trendy v řešení sestupu pánevních orgánů u žen

**prof. MUDr. Tomáš Hanuš, DrSc.:**

Moderní léčba inkontinence moči

**10:15 – 11:15 PSYCHIATRIE**

**předsedající: prof. MUDr. Cyril Höschl, DrSc., FRCPsych., FCMA**

**doc. MUDr. Pavel Mohr, PhD.:**

Hluboká mozková stimulace v psychiatrii

**doc. MUDr. Robert Jech, PhD.:**

Hluboká mozková stimulace v neurologii

**11:15 – 11:45 Přestávka**

**11:45 – 13:15 ONKOLOGIE – HEMATOLOGIE**

**předsedající: prof. MUDr. Jan Starý, DrSc., FCMA**

**prof. MUDr. Jan Starý, DrSc., FCMA:**

Úspěchy a limity transplantace krvetvorných buněk u dětí

**prof. MUDr. Jiřina Bartůňková, DrSc., FCMA:**

Imunoterapie autologními dendritickými buňkami u nádorových onemocnění

**prof. MUDr. Luboš Petruželka, CSc.,**

**MUDr. Zuzana Ušiaková:**

Cílená biologická léčba solidních nádorů – čas k ukončení „necíleného“ podání

*Všechny přednášky, pokud není uvedeno jinak, trvají 30 minut (z toho diskuze trvá minimálně 5 minut).*



# INFORMACE PRO ÚČASTNÍKY

---

## MÍSTO KONÁNÍ

Společenský dům  
Reitenbergerova 66  
353 01 Mariánské Lázně



*„Mariánské Lázně – nejutěšenější a nejmodernější město na kontinentě. Tak hezké, jak si jen člověk může přát...“ Mark Twain, Mariánské Lázně, srpen 1891*

## REGISTRACE

Registrační a informační přepážka pro předem přihlášené i nové účastníky bude umístěna ve foyer před přednáškovým sálem v následujících hodinách:

Čtvrtek	27. 11. 2014	13.00 – 19.00
Pátek	28. 11. 2014	07.30 – 16.00
Sobota	29. 11. 2014	08.00 – 12.00

## REGISTRAČNÍ POPLATKY

	<b>do 15. 10. 2014</b>	<b>od 16. 10. 2014</b>
Účastník	2 000 Kč	2 200 Kč
Sestra	1 000 Kč	1 200 Kč
Doprovázející osoba	500 Kč	600 Kč

### **Registrační poplatek pro účastníky zahrnuje:**

- vstup na odborný program
- kongresové materiály
- certifikát o účasti
- občerstvení během přestávek
- koncert vážné hudby

### **Registrační poplatek pro doprovázející osobu zahrnuje:**

- vstup na výstavu firem
- koncert vážné hudby

## CERTIFIKÁTY

Certifikáty – osvědčení o účasti se budou vydávat v registraci na závěr kongresu. Kongres je zahrnut do systému celožitovního vzdělávání a ohodnocen kreditními body ČLK, ČAS.

## JMENOVKY

Účastníci i doprovodné osoby jsou povinni po celou dobu kongresu (vědecká jednání i společenský program) nosit jmenovku, kterou dostanou při registraci.

## SPOLEČENSKÝ PROGRAM

27. 11. 2014 je pro účastníky připraven koncert Škampova kvarteta s pozváním na číši vína. Vstup je zahrnut v registračním poplatku pro účastníky i doprovodné osoby.

## STRAVOVÁNÍ

Během přestávek se bude podávat káva/čaj a malé občerstvení. Předem objednané obědy se budou podávat oproti lístečkům formou bufetu v Červeném sále.

## UBYTOVÁNÍ

Účastníci budou ubytováni na základě svých rezervací a hotelového voucheru, který předloží v recepci hotelu. Veškeré doplátky, změny, dotazy ohledně ubytování budou řešeny u registrační přepážky kongresu.

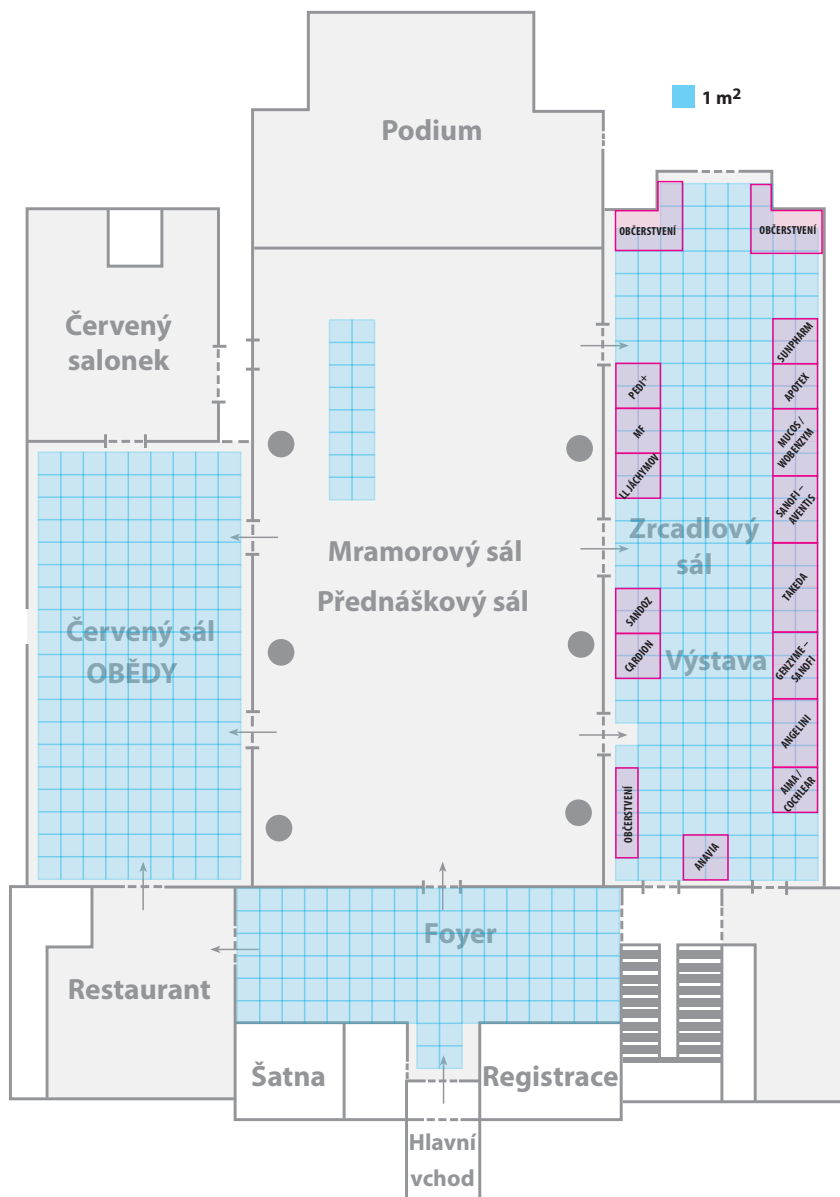
## PARKOVÁNÍ

Parkovací místa budou zajištěna na hlídaných zpoplatněných parkovištích u jednotlivých hotelů.

## KOUŘENÍ

Akce je organizována jako nekuřácká. Prosíme účastníky, aby respektovali zákaz kouření v prostorách kongresu. Děkujeme.

VII. kongres České lékařské akademie  
 „Současný stav a perspektivy regenerativní medicíny“  
 Mariánské Lázně, 27. – 29. 11. 2014



## Komplexní nabídka pro implantologii

### ŠPIČKOVÝ SYSTÉM BioniQ®

- Jednoduchost a efektivita
- Rychlá osseointegrace
- Bezkonkurenční podpora a servis



### OVĚŘENÁ KOSTNÍ REGENERACE

- Plně syntetické
- Resorbovatelné
- Osteokonduktivní

Výhody systému:



\* zdroj: Millenium Research Group  
Strategic Information Provider

**LASAK s.r.o.** • Českokobrodská 1047/46 • 190 01 Praha 9 – Hloubětín  
tel.: +420 224 315 663 • fax: +420 224 319 716 • e-mail: info@lasak.cz • [www.lasak.cz](http://www.lasak.cz)

# „Vydáváme knihy, které mají cenu.“

## Naše knihy, které získaly ceny:



### Alzheimerova demence v praxi, Vanda Franková a kol.

– Národní psychiatrická cena profesora Vladimíra Vondráčka za rok 2012

### Dětská alergologie, Vít Petřů a kol.

– Cena předsednictva České lékařské společnosti JEP za nejlepší odborné knižní publikace za rok 2012

### Léčba bolesti, Marek Hakl a kol.

– Cena Společnosti pro studium a léčbu bolesti ČLS JEP za nejlepší knižní publikaci za rok 2011

### Léčba pooperační bolesti, Jiří Málek, Pavel Ševčík a kol.

– Cena ČSARIM za nejlepší knižní publikaci za rok 2009

### Neonatologie, Jan Janota, Zbyněk Straňák a kol.

– Cena předsednictva České lékařské společnosti JEP za nejlepší odborné knižní publikace za rok 2013

### O malém vzrůstu, Jaroslav Škvor

– Vyroční cena Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem za rok 2010 za vědeckou a publikační činnost v kategorii „Publikace“

### Očkování v speciálních situacích, Miloš Jeseňák, Ingrid Urbančíková a kol.

– Cena Slovenské infekčologické společnosti za publikaci za rok 2013

### Psychiatrie v primární péči, Ján Praško, Klára Látalová a kol.

– Kuffnerova cena za nejlepší publikaci s psychiatrickou tematikou vydanou tiskem za rok 2013

### Recidivující infekce dýchacích cest a imunomodulácia u detí, Miloš Jeseňák, Zuzana Rennerová, Peter Bánovčin a kol.

– Cena Slovenské pediatrické spoločnosti za nejlepší publikaci za rok 2012

### Roztroušená skleróza, Eva Havrdová a kol.

– Cena ČNS za nejlepší monografii či učební text za rok 2013

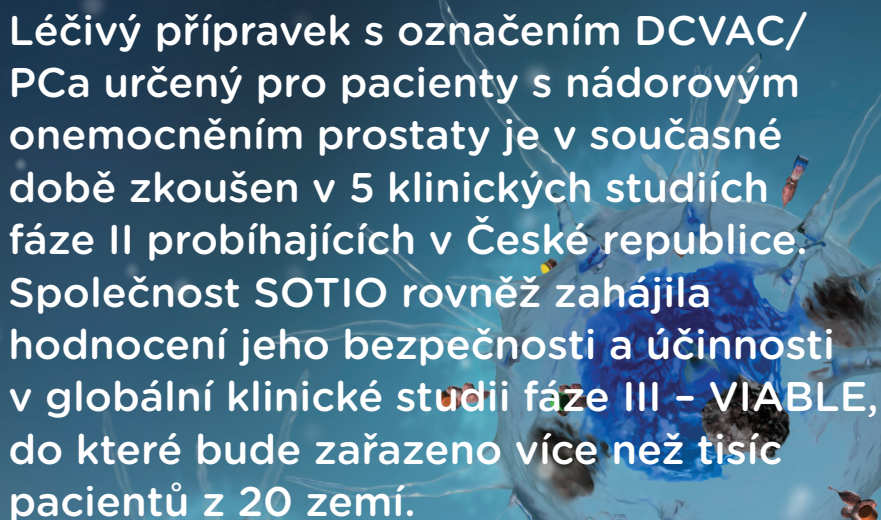
## Napsali jste knihu? Vydejte ji s námi!

  
**MEDICAL  
SERVICES**

Největší vydavatelství zdravotnických titulů v ČR  
a pořadatel kongresů, konferencí a symposií



Mladá fronta a. s. Mezi Vodami 1952/9, 143 00 Praha 4-Modřany  
tel. 225 276 168, www.medical-services.cz, e-mail: knihy@mf.cz



Léčivý přípravek s označením DCVAC/PCa určený pro pacienty s nádorovým onemocněním prostaty je v současné době zkoušen v 5 klinických studiích fáze II probíhajících v České republice. Společnost SOTIO rovněž zahájila hodnocení jeho bezpečnosti a účinnosti v globální klinické studii fáze III – VIABLE, do které bude zařazeno více než tisíc pacientů z 20 zemí.

Tři klinické studie fáze II hodnotící léčivý přípravek DCVAC/OvCa pro pacientky s nádorovým onemocněním vaječníků probíhají od roku 2013 v České republice, Německu a Polsku. Podrobnější informace na [www.sotio.com](http://www.sotio.com).

#### SOTIO

je česká biotechnologická společnost vyvíjející nové léčivé přípravky zaměřené na léčbu nádorových a autoimunitních onemocnění.

Společnost se věnuje výzkumu vlastní platformy aktivní buněčné imunoterapie na bázi dendritických buněk s cílem významně zlepšit a zpřístupnit možnosti této léčby pacientům.

#### SOTIO a.s.

Jankovcova 1518/2, 170 00 Praha 7  
[www.sotio.com](http://www.sotio.com)



# Palexia® – opioidní analgetikum s účinností na smíšenou bolest<sup>1,2</sup>



- » účinnost na neuropatickou i nociceptivní bolest<sup>1,2,3,5,6</sup>
- » méně nežádoucích účinků typických pro opioidy<sup>7</sup>
- » dobrá gastrointestinální snášenlivost vs. oxycodone<sup>4</sup>
- » nižší výskyt přerušení léčby<sup>7</sup>

## PALEXIA®

#### Literatura:

1. Souhrn údajů o přípravku PALEXIA retard
2. Kress HG: Tapentadol and its two mechanisms of action: is there a new pharmacological class of centrally – acting analgesics on the horizon? *European Journal of Pain* 2010; 14 (6): 781–3
3. Schröder W, De Vry J, Tzschentke TM, et al. Differential contribution of opioid and noradrenergic mechanisms of tapentadol in rat models of nociceptive and neuro-pathic pain. *European Journal of Pain* 2010; 14: 814–821
4. Daniels S. E., Uppmalls D., Okamoto A., Lange C., Haesuusier J.: A randomized, double – blind Phase III study comparing multiple doses of tapentadol IR, oxycodone IR and placebo for postoperative (bumionectomy) pain. *Current Medical Research and Opinion*, Vol. 25, No. 3, 2009, 765–776

5. Schwartz S., Etropolski M., Shapiro DY., Okamoto A. et al: Safety and efficacy of tapentadol ER in patients with painful diabetic peripheral neuropathy: results of a randomized – withdrawal, placebo – controlled trial. *Current Medical Research and Opinion* 2011; 27 (1): 151–162
6. Afi lalo M., Etropolski S., Kuperwasser B., Kelly K. et al: Efficacy and Safety of Tapentadol Extended Release Compared with Oxycodone Controlled Release for the Management of Moderate to Severe Chronic Pain Related to Osteoarthritis of the Knee. *Clin. Drug. Inv.* 2010; 30 (8): 489–505
7. Buynak R., Shapiro DY., Okamoto A., Van Hove I. Et al: Efficacy and Safety of Tapentadol Extended Release for the Management of Chronic Low Back Pain: results of a prospective, randomized, double – blind, placebo – and active – controlled Phase III Study. *Expert Opin. Pharmacother.* 2010; 11 (11): 1787–1804

#### ZKRÁCENÁ INFORMACE O PŘÍPRAVKU

**PALEXIA retard 25/ 50/ 100/ 150/ 200/ 250 mg tablety s prodlouženým uvolňováním a PALEXIA 50/ 75/ 100 mg potahované tablety**

**Stožení:** Tapentadol hydrochlorid Indikace: Léčba silné chronické bolesti u dospělých, kterou adekvátně tlumí pouze opioidní analgetika (u tablet s prodlouženým uvolňováním). Léčba středně silné až silné akutní bolesti u dospělých (u potahovaných tablet). **Dávkování a způsob podání:** Individuálně dle intenzity bolesti. Doporučuje se užívat dvakrát denně přibližně po dvanácti hodinách – u tablet s prodlouženým uvolňováním. U potahovaných tablet je doporučená počáteční dávka 50 mg tapentadolu po 4–6 hodinách. Dostatečně zapít. Lze užívat nezávisle na jídle. Pacienti s lehkým nebo středně těžkým postižením ledvin: bez úpravy dávkování. Pacienti s lehkým postižením jater: bez úpravy dávkování. Pacienti s těžkým postižením ledvin / jater: nedoporučuje se. Pacienti do 18 let: nedoporučuje se. **Kontraindikace:** Hypersenzivita na tapentadol či pomocné látky. Žzávažný útlum dýchání, akutní nebo těžké bronchiální astma, hyperkapnie, manifestní či suspektní paralytický ileus. Akutní intoxikace alkoholem, hypnotiky, centrálně působícími analgetiky, psychotropními léky. Substituční terapie drogové závislosti. Současná léčba inhibitory MAO (i 14 dní po ukončení léčby). **Upozornění:** Celkové denní dávky vyšší než 500 mg u tablet s prodlouženým uvolňováním se nedoporučují. Denní dávky vyšší než 700 mg během prvního dne podání a udržovací dávky vyšší než 600 mg se u potahovaných tablet nedoporučují. Opatrnost u závislosti na opioidech, úrazů hlavy, zvýšeném nitrolebním tlaku, poruch vědomí a komatu, poruch respiračního centra či respiračních funkcí, onemocnění pankreatu / bilárního traktu. U pacientů se záchvatovitým onemocněním podávat pouze při závažných úvodcích. Nízký potenciál k zneužití, rozvoji závislosti a abstinenčním příznakům po vysazení. **Nežádoucí účinky (velmi časté):** nauzea, zácpa, závratě, ospalost, bolesti hlavy. Interakce: Inhibitory MAO (kardiovaskulární příhody), SSRI (serotoninový syndrom), přípravky působící útlum CNS (benzodiazepiny, barbituráty, antipsychotika, antihistaminika, opioidy, alkohol), rifampicin, třežalka tečková. **Těhotenství a kojení:** Přípravek by měl být v těhotenství podáván pouze v případě, že potenciální přínos převyšuje potenciální riziko pro plod. Přípravek by neměl být podáván během kojení. Účinky na schopnost řídit a obsluhovat stroje: Může mít významný vliv na schopnost řídit a obsluhovat stroje. Zvláště na začátku léčby, při změněn dávkování nebo v kombinaci s alkoholem nebo tranquilizéry. **Opatření pro uchování:** Žádné zvláštní podmínky. **Velikost balení:** PALEXIA retard: 60 tbl. PALEXIA potahované tablety: 20 tbl. **Držitel rozhodnutí o registraci:** Grünenthal GmbH, Zieglerstr. 6, Aachen, Německo. **Datum poslední revize textu:** 6. 9. 2013. **Registrační číslo:** PALEXIA retard: 25 mg: 65/310/12-C, 50 mg: 65/015/11-C, 100 mg: 65/016/11-C, 150 mg: 65/017/11-C, 200 mg: 65/018/11-C, 250 mg: 65/019/11-C. PALEXIA potahované tablety: 50 mg: 65/008/11-C, 75 mg: 65/009/11-C, 100 mg: 65/010/11-C.

**Před předepsáním přípravku se seznáme s úplným souhrnem údajů o přípravku. Přípravek je vydáván pouze na lékařský předpis a je v režimu tzv. zvýšené úhrady<sup>†</sup> pro platbu z prostředků veřejného zdravotního pojištění. Více informací na: [www.sukl.cz/modules/medication/search.php](http://www.sukl.cz/modules/medication/search.php)**

Zastoupení v ČR: STADA PHARMA CZ s.r.o., Siemensova 2717/4, 155 00 Praha 13 – Stodůlky  
tel. +420 257 888 111, [www.stada-pharma.cz](http://www.stada-pharma.cz)

<sup>†</sup> Více informací na: <http://www.sukl.cz/sukl/seznam-levic-a-pzlu-hrazenych-ze-zdrav-pojseni>





# Hořčík v optimální dávce a lékové formě, který chrání a léčí.

## Vhodný pro:

- diabetiky – neobsahuje cukr
- alergiky – neobsahuje laktózu
- těhotné a kojící ženy



**Zkrácená informace o přípravku: Magnosolv**, zrněný prášek pro přípravu perorálního roztoku

**Složení:** 1 sáček o hmotnosti 6,1 g obsahuje: Magnesii subcarbonas levis 670 mg (= 169 mg magnézia), Magnesii oxidum leve 342 mg (= 196 mg magnézia). Celkový obsah magnézia 365 mg, to je 15 mmol magnéziových iontů. **Indikace:** K léčbě stavů provázených nedostatkem hořčíku, které nevyžadují parenterální substituci. Podpůrná léčba u onemocnění koronárních tepen. **Dávkování:** Dávkování se řídí mírou nedostatku hořčíku. V případě snížené sérové hladiny hořčíku (chronický nedostatek magnézia) je nezbytná denní aplikace po dobu minimálně čtyř týdnů. Doporučovaná střední denní dávka činí 4,5 mg hořčíku (0,185 mmol) na kg tělesné hmotnosti. U chronických a těžkých akutních deplecí hořčíku je možno denní dávku ke krytí deficitu zvýšit bez obav až na 9 mg hořčíku (0,375 mmol) na kg tělesné hmotnosti, pokud se neobjeví nežádoucí účinky. Pro stanovení střední denní dávky platí následující pravidla: **Dospělí a mladiství:** 1–2krát denně obsah 1 sáčku; děti od 10 do 14 let: 1/2 - 1 sáček denně; děti od 6 do 9 let: 1/2 sáčku, eventuálně rozdělit do 2 dávek. Děti do 6 let mohou užívat Magnosolv s přihlednutím k jejich tělesné hmotnosti, vztážené na obsah magnézia v přípravku. **Kontraindikace:** Precitlivlost na složky přípravku. Zvýšené opatrnosti je třeba u těžší poruchy funkce ledvin a u dehydratace (retence magnézia při hladině sérového kreatininu 500 µmol/l a vyšší odpovídá asi 6 mg / 100 ml). **Zvláštní upozornění:** Tato aplikační forma léčiva obsahuje v jednom sáčku o hmotnosti 6,1 g celkem 500 mg hydrogenuhlíkatanu draselného (= 210 mg kalia), což při užití 2 sáčků za den představuje jen 11–18 % celkového denního příjmu draslíku. V případě těžké renální insuficience (tzn. pokles funkce pod 10–5 % normy, což odpovídá glomerulární filtraci 5–10 ml/min.) je třeba zohlednit nejen obsah hořčíku, ale také množství kalia v preparátu. Je zapotřebí provádět pravidelné kontroly. Sérová hladina se obvykle nezvyšuje nad hodnotu 1,3 mmol hořčíku na litr. Zvýšená únavnost v případě medikace vysokých dávek může svědčit pro zvýšenou hladinu hořčíku v séru. V tomto případě je vedle laboratorní kontroly sérové hladiny nutno preparát vysadit nebo snížit dávku. Poslední uvedené opatření platí také v případě rozvoje průjmů. Farmakologické a toxické důsledky zvýšené hladiny magnézia v séru: Koncentrace hořčíku v plazmě mmol/l: > 1,5. **Příznaky a nežádoucí účinky:** pokles krevního tlaku, nevolnost, zvracení, > 2,5 - CNS, deprese, > 3,5 - hyporeflexie, EKG změny, > 5,0 - počínající deprese dechu, > 5,5 - kóma, > 7,0 - zástava srdce, dechu. **Léčba intoxikace:** Injekce s kalcieim iv. (např. 10–20 ml 10% Calciumglukonatu). Neobsahuje cukr. Vhodné pro diabetiky. **Interakce:** V důsledku tvorby solí, popř. komplexních sloučenin může dojít ke snížení resorpce železa, tetracyklinů a natriumfluoridu. Preparáty s obsahem magnézia by se proto měly užívat s odstupem 3–4 hodin. Při současné aplikaci kalium šetřících diuretik je třeba zohlednit množství kalia v přípravku. V tomto případě je vhodné dodržovat dietu chudou na draslík. **Těhotenství a kojení:** Přípravek je možno aplikovat v době těhotenství a kojení. **Nežádoucí účinky:** Při užívání vysokých dávek v perorální formě se může vyskytnout řídká stolice. **Podmínky uchování:** Uchovávejte při teplotě do 25°C, v dobře uzavřeném sáčku. **Velikost balení:** Dvousáčky, 30 sáčků x 6,1g. **Poznámka:** Před předepsáním léku si pečlivě přečtěte úplnou informaci o přípravku. **Držitel rozhodnutí o registraci:** MEDA Pharma GmbH, Vídeň, Rakousko, **Registrační číslo:** 39/895/92-C. **Datum revize textu:** 7. 4. 2010. **Přípravek je vázán na lékařský předpis, částečně hrazen z prostředků veřejného pojištění. Tento materiál je určen pouze odborné veřejnosti.**

**MEDA**

MEDA Pharma s.r.o., Kodaňská 1441/46, 100 00 Praha 10  
tel.: + 420 234 064 204, www.medapharma.cz







MÁ VÁŠ PACIENT PŘÍZNAKY,  
KTERÉ ODPOVÍDAJÍ DIAGNÓZE  
**FABRYHO CHOROBY?**

**Pokud ano, otestujte prosím  
jednoduše přítomnost tohoto  
vzácného onemocnění.**

Nyní máte k dispozici diagnostický nástroj,  
**TEST SUCHÉ KREVŇÍ KAPKY,**  
který diagnózu **Fabryho choroby**  
potvrdí nebo vyloučí.



Test můžete objednat zdarma na:  
**[www.spravnadiagnoza.cz](http://www.spravnadiagnoza.cz)**  
přihlašovací jméno: **spravna**, heslo: **diagnoza**

**genzyme**  
A SANOFI COMPANY

Genzyme, a Sanofi Company  
Evropská 846/176a, 160 00 Praha 6  
tel.: +420 233 086 111, fax: +420 233 086 222  
e-mail: [officecz@genzyme.com](mailto:officecz@genzyme.com)

# ČESKÁ LÉKAŘSKÁ AKADEMIE DĚKUJE PARTNERŮM KONGRESU



## Vystavovatelé



## Mediální partneři



ZAMĚSTNÁNÍ  
VE ZDRAVOTNICTVÍ

HLEDÁTE  
PRÁCI?



## Kongres podpořili

