

Editorial

Vážení kolegové,

v druhém čísle letošního ročníku časopisu *Biotherapeutics* publikujeme převážně kompaktní odborná sdělení, která jsou zaměřena na různá důležitá témata, např. na souvislosti mitochondriální medicíny a onkologie, na léčbu alergie či terapii bolestivých stavů.

Úvodní rozhovor představuje profesní praxi MUDr. Davida Krbuška, pediatra a zároveň klinického imunologa. Tento lékař integroval fyziologickou regulační medicínu do své klinické praxe a se svými zkušenostmi se s námi podělil.

Pokračujeme v seriálu, který Vás pravidelně seznamuje s důsledky vlivu dlouhodobého stresu na různé systémy. Tentokrát přinášíme článek o vlivu chronického stresu na snížení protivirové imunity.

Dále v časopise najdete dvě zajímavá sdělení na téma alergií. První z nich rozebírá mechanismy protialergického působení vitamínu C. Druhý příspěvek představuje použití mikroimunoterapie v alergologii - multikomponentní přípravek 2LALERG, zaměřený na modulaci imunitních odchylek, doprovázejících alergický proces. Lze jej vhodně a synergicky kombinovat s jinou protialergickou léčbou a podávat v průběhu alergenní sezóny, ale s výhodou i 2-3 měsíce před jejím začátkem. Může tak přispět ke zmírnění alergických projevů, což umožňuje racionalizaci farmakoterapie včetně snížení spotřeby antihistaminik.

Dále v časopise představujeme patentované hydroenzymatické extrakty z léčivých rostlin, včetně vysoce kvalitních výtažků z kurkumy, boswelie, harpagofytu, meduňky, černého rybízu, pryskyřice z Chios, a dále směsi s různými prospěšnými účinky, např. protiparazitickými.

Mitochondriální medicína je v tomto čísle zastoupena zajímavým příspěvkem popisujícím souvislosti mezi činností mitochondrií a maligním procesem. Toto téma je americkým lékařem Michaelem Karlfeldtem představeno z pohledu možností obnovy fyziologické mitochondriální funkce jako součásti léčby nádorového onemocnění.

Dále v časopise referujeme o nedávno publikované studii, prokazující příznivý vliv přípravku Citomix na humorální a buněčnou imunitu. Tento účinek umožňuje využití přípravku v prevenci a léčbě recidivujících respiračních onemocnění, zvláště v pediatrii.

Shrnující sdělení prof. Pavla Klenera k otázce využití vitamínu C a glutathionu jako komplementární léčby v onkologii přetiskujeme z časopisu *Onkologická revue*.

Příspěvkem především na gastroenterologické téma je reportáž z odborného semináře, na kterém vystoupil německý lékař Dr. Marcus Stanton.

Téma léčby bolesti je zastoupeno hned několika příspěvky. První z nich se zabývá využitím methysulfonylmethanu (MSM) v revmatologii z hlediska současné evidence účinnosti. Dalším příspěvkem je reportáž z odborné konference věnované léčbě bolestí pohybového aparátu, která se konala letos na zámku Zbiroh. Na konferenci vystoupili významní odborníci, např. přední český ortoped prof. Tomáš Trč z pražské Fakultní nemocnice v Motole a italský ortoped Dr. Alberto Marco Meroni z ortopedické kliniky nemocnice Niguarda v Miláně. K tématu léčby bolesti se také váže review z pera prof. Leonella Milaniho, který předkládá přehled klinických studií účinnosti přípravků s obsahem injekčního kolagenu (tzv. MD injekcí) za posledních 10 let.

S přáním příjemného čtení



Lucie Kotlářová,
šéfredaktorka
lucie.kotlarova@edukafarm.cz

Šéfredaktorka:

PharmDr. Lucie Kotlářová

Redakční rada:

Prof. MD. Leonello Milani (neurolog)
Prof. MD. Ivo Bianchi (internista)
MD. Antonello Arrighi (pediatr)
Dr. Fabio Olivieri (veterinář)
MD. Alberto Meroni (ortoped)
Prof. Joseph Cullen (onkolog)
Dr. Marco Alberto Meroni (ortoped)
Dr. Jeanne Drisko (onkolog)
prof. Pier Mario Biava (onkolog)
Dr. Paola Bersellini (farmaceut)
Dr. Marco del Prete (nefrolog)
Prof. Torello Lotti (dermatolog)
Dr. Ivano Ferri (onkolog)
Dr. Costantino Supino (dětský neurolog)
Dr. Andrea Zanetti (farmaceut)
Dr. Simonetta Marucci (endokrinolog)
Vědecký ředitel Guna: Alessandro Perra

Vydavatel:

Edukafarm, spol. s r. o.
kancelář: V Areálu 1243, 252 42 Jesenice
telefon: 224 252 435, fax: 222 516 048
e-mail: edukafarm@edukafarm.cz

Marketing a inzerce:

Martina Horáková, mobil: 724 261 177
e-mail: horakova@edukafarm.cz

Grafická úprava:

Mgr. Radek Lacina

Odborný redaktor:

MUDr. Pavel Kostiuks, CSc.
Číslo 2, ROČNÍK 9, 2019

Odborná redakce:

Prof. MUDr. Pavel Klener, DrSc. (onkolog)
MUDr. Marta Kučerová-Holíková (onkolog)
Prof. MUDr. František Kopřiva, Ph.D. (dětský alergolog a pneumolog)

MUDr. René Vlasák (cévní chirurg a lymfolog)
MUDr. Vladimír Medek (ortoped)
Doc. RNDr. Jiřina Spilková, CSc. (vedoucí katedry farmakognozie FaF UK)
PharmDr. Petr Jílek, CSc. (katedra biologických a lékařských věd FaF UK)
MUDr. Jindřich Pohl (dětský pneumolog)
MUDr. Alexander Murgaš (ortoped)
MUDr. Eva Klimešová (revmatolog)
MUDr. Dana Vondráčková (algeziolog)
MUDr. Bohumil Skála, Ph.D.
MUDr. Lenka Randáková
Prim. MUDr. Hana Jarošová (revmatolog)
MUDr. Zdeňka Růžičková (pediatr)
Prof. MUDr. Milan Lukáš, CSc. (gastroenterolog)
MUDr. Tomáš Fait, Ph.D. (gynekolog)
MUDr. Jiří Slíva, Ph.D. (farmakolog)
MUDr. Pavel Kostiuks, CSc. (pediatr)
MUDr. Miroslav Černý (neurolog)

Tento časopis slouží jako doprovodný edukační materiál vzdělávacích seminářů organizovaných ve spolupráci s Českou lékařskou komorou a je poskytován na vyžádání odborníka v oblasti zdravotnictví. Redakce nepřebírá odpovědnost za prezentované názory odborníků.