

## Editorial

PharmDr. Lucie Kotlářová

### Vivat nanofarmakologie, vivat chytrá terapie

Vážení kolegové,

Dostává se Vám do rukou mimořádné vydání časopisu Biotherapeutics zaměřené na mezinárodní kongres fyziologické regulační medicíny konaný v Praze. Toto vydání je zaměřeno na profesní přínos tří významných postav italské medicíny, kteří přijali roli chairmanů v rámci pořádaného kongresu: Prof. Pier Mario Biava, Prof. Leonello Milani a MUDr. Antonello Arrighi. Rozhovory s těmito odborníky, včetně prezentace jejich práce, jsou zajímavou sondou do osudů lidí, pro které medicína je více než pracovní náplň.

Fyziologická regulační medicína reprezentuje medicínu založenou na používání tělu vlastních látkách v dávkách farmakologických a subfarmakologických, a to v nanokonzentracích. Tyto koncentrace aktivních látek jsou při dlouhodobém podávání účinné a vysoce bezpečné, proto si nachází své uplatnění od pediatrie až po onkologii.

Fyziologická regulační medicína si v celé své šíři nachází uplatnění v českém lékařském prostředí, o čemž svědčí i kazuistiky lékařů z oblasti neurologie, algeziologie či imunologie. Děkuji daným autorům za to, že s námi sdílí své klinické zkušenosti.

Medicína je krásná, je stále co objevovat.

*PharmDr. Lucie Kotlářová, farmakolog*



### Vivat Nanofarmacology , Vivat smart therapy

Dear Colleagues,

you have in your hands a special edition of scientific journal Biotherapeutics, which is issued for the occasion of the international congress of physiological regulatory medicine held in Prague. This issue is focuses on the professional contribution of three important figures of the Italian Medicine, who accepted the role of Chairman of the Congress held : Prof . Pier Mario Biava , Prof . Leonello Milani , MD . Antonello Arrighi . Interviews with these experts , including the presentation of their work , are an interesting insight into the lives of people for whom medicine is more than a job description .

Physiological regulation medicine represents medicine based on the use of the body's own substance in doses of pharmacological and subpharmacological , in nanoconcentration. These concentrations of active substances in prolonged use are highly effective and safe, so is beneficial its application in pediatrics as well as in oncology.

Physiological regulating medicine to its full width is used in Czech medical community , as evidenced by the case studies of physicians in the field of neurology , immunology and Pain Management . Thank you by the authors that the sharing with us your clinical experience.

Medicine is beautiful , there is always something to discover.

*PharmDr. Lucie Kotlářová, pharmacologist*

## Obsah

<b>Zhodnocení současného stavu přístupu k onkologické léčbě</b>	<b>4</b>	<b>GUNA®- NT-3 – profil přípravku</b>	<b>39</b>
<b>GUNA®-RERIO – profil přípravku</b>	<b>11</b>	<b>SÚKL informuje o bezpečnostních rizicích léčiv</b>	<b>40</b>
<b>Novinky z oblastí kmenových buněk</b>	<b>12</b>	<b>Jak se zbavit závislosti na tabáku</b>	<b>44</b>
<b>Synchro Levels® – profil přípravku</b>	<b>13</b>	<b>GUNA-ADDICT 2 – profil přípravku</b>	<b>45</b>
<b>My life for Medicine, my life to Medicine</b>	<b>14</b>	<b>Aktuální pohled na etiologii deprese</b>	<b>46</b>
<b>Alfa trianl a ovlivnění paměťových procesů</b>	<b>17</b>	<b>GUNA-MOOD – profil přípravku</b>	<b>47</b>
<b>Chronický vertebrogenní algický syndrom (VAS)</b>	<b>18</b>	<b>Systémový lupus erythematodes, imunopatologie, kazuistika</b>	<b>48</b>
<b>With enthusiasm,looking for new ways</b>	<b>20</b>	<b>Využití fyziologické regulační medicíny v praxi všeobecného lékaře</b>	<b>51</b>
<b>Gunaprevac versus paracetamol v léčbě chřipkového onemocnění</b>	<b>22</b>	<b>Léčba vaskulitidy pomocí FRM v kombinaci s dalšími metodami</b>	<b>52</b>
<b>GUNAPREVA – profil přípravku</b>	<b>32</b>	<b>Možnosti aplikace MD injekcí a dalších prostředků FRM u syndromu bolestivého ramene</b>	<b>54</b>
<b>TERAPEUTICKÉ PROTOKOLY V PEDIATRICKÉ PRAXI (4. část)</b>	<b>34</b>		
<b>Obavy z Gilles de la Tourette syndromu</b>	<b>37</b>		

#### Šéfredaktor :

PharmDr. Lucie Kotlářová

#### Redakční rada:

Prof. MD. Leonello Milani (neurolog)  
 Prof. MD. Ivo Bianchi (internista)  
 MD. Antonello Arrighi (pediatr)  
 Dr. Fabio Olivieri (veterinář)  
 MD. Marco Loberti (neurolog)  
 Dr. Vincenzo De Simone (farmakoekonomie)  
 Dr. Marco Alberto Meroni (ortoped)  
 MVDr. Rostislava Fábiková (veterinářka)  
 prof. Mario Piero Biava (onkolog)  
 Dr. Paola Bersellini (farmaceut)

#### 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

Stanislava Chramostová  
 mobil: 724 261 177  
 e-mail: stanislava.chramostova@edukafarm.cz

#### Grafická úprava Ing. Jindřich Hurt

Číslo 2, ROČNÍK 3., 2013

#### Odborná redakce:

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 Kostíuk, CSc. (pediatr)  
 MUDr. Miroslav Černý (neurolog)

*Tento časopis je určen jako doprovodný edukační materiál vzdělávacích seminářů organizovaných ve spolupráci s Českou lékařskou komorou a je vydáván na vyzvání odborníka v oblasti zdravotnictví.*