

Práce bola realizovaná v rámci grantových projektov 1/4298/07 a 1/4299/07 VEGA Ministerstva školstva SR a grantu UK 45/2007.

## LITERATÚRA

- Catterall, W. A.: *Pharmacol. Rev.*, 2005; 57, 411–425.
- Josephson, I. R. et al.: *Biophys. J.*, 2002; 83, 2575–2586.
- Triggler, D. J.: *Drug. Dev. Res.*, 2003; 58, 5–17.
- Ertel, E. A. et al.: *Neuron*, 2000; 25, 533–535.
- Hofmann, F. et al.: *Rev. Biochem. Physiol.*, 1999; 139, 33–88.
- Yu, F. H., Catterall, W. A.: *Sci. STKE*, 2004; 253, 15.
- Tanaka, H., Shigenobu, K.: *J. Pharmacol. Sci.*, 2005; 99, 214–220.
- Hamid, J. et al.: *Neuroscience*, 2006; 143, 717–728.
- Ono, K., Iijima, T.: *J. Pharmacol. Sci.*, 2005; 99, 197–204.
- Vitko, I. et al.: *J. Neurosci.*, 2005; 25, 4844–4855.
- Splawski, I. et al.: *J. Biol. Chem.*, 2006; 281 (31), 22085–22091.
- Yunker, A. M. R.: *J. Bioenerg. Biomembr.*, 2003; 35, 6, 577–598.
- Hagivara, N. et al.: *J. Physiol.*, 1988; 395, 233–253.
- Heady, T. N. et al.: *Jpn. J. Pharmacol.*, 2001; 85, 339–350.
- Masuda, Y. et al.: *Cardiovasc. Drug Rev.*, 1994; 12, 123–135.
- Masumiya, H. et al.: *Eur. J. Pharmacol.*, 1998; 349, 351–357.
- Furukawa, T. et al.: *Br. J. Pharmacol.*, 2004; 143, 1050–1057.
- Tanaka, H. et al.: *J. Pharmacol. Sci.*, 2004; 96, 499–501.
- Kumar, P. H. et al.: *Mol. Pharmacol.*, 2002; 61, 649–658.
- Triggler, D. J.: *Mini Rev. Med. Chem.*, 2003; 3, 215–223.
- Yamamoto, T. et al.: *Bioorg. Med. Chem. Lett.*, 2006; 16, 798–802.
- Mori, Y. et al.: *Trends Cardiovasc. Med.*, 2002; 12, 270–275.
- Saegusa, H. et al.: *T. EMBO J.*, 2001; 20, 2349–2354.
- Perez-Pinzon, M. A. et al.: *J. Neurol. Sci.*, 1997; 153, 22–28.
- Doering, C. J., Zamponi, G. W.: *J. Bioenerg. Biomembr.*, 2003; 35 (6), 491–505.
- Hu, L. Y. et al.: *J. Med. Chem.*, 1999; 42, 4239–4249.
- Roulet, J. B. et al.: *J. Biol. Chem.*, 1999; 274, 25439–25446.
- Murai, Y. et al.: *Brain Res.*, 2000; 854, 6–10.
- Murakami, M. et al.: *Eur. J. Pharmacol.*, 2000; 419, 175–181.
- Hu, W. Y. et al.: *J. Cardiovas. Pharmacol.*, 2001; 38, 450–459.
- Uneyama, H. et al.: *Eur. J. Pharmacol.*, 1999; 373, 93–100.
- Takahara, A. et al.: *Hypertens. Res.*, 2003; 26, 741–752.
- Altier, Ch., Zamponi, G. W.: *Trends Pharmacol. Sci.*, 2004; 29, 465–470.
- Mintz, I. M. et al.: *Nature*, 1992; 355, 827–829.
- Newcomb, N. et al.: *Biochemistry*, 1998; 37, 15353–15362.
- Bourinet, E. et al.: *Biophys. J.*, 2001; 81, 79–88.
- Ellory, J. C. et al.: *FEBS Letts.*, 1992; 296, 219–221.
- Ellory, J. C. et al.: *Brit. J. Pharmacol.*, 1994; 111, 903–905.
- Klockner, U. et al.: *Brit. J. Pharmacol.*, 1989; 97, 957–967.
- Longman, S. D. et al.: *Med. Res. Rev.*, 1992; 35, 2327–2340.
- Li, J. H.: *Cardiovascular Drug Reviews*, 1997; 15, 220–231.
- Yagupolskii, L. M. et al.: *J. Med. Chem.*, 1999; 42, 5266–5271.
- Kohlhardt, M. et al.: *Naunyn-Schmied. Arch. Pharmacol.*, 1989; 340, 210–218.
- Yatani, A. et al.: *Circ. Res.*, 1985; 57, 868–875.
- Haleen, S. J. et al.: *J. Pharmacol. Exp. Therap.*, 1989; 250, 22–30.

## NOVÉ KNIHY

Radějová, E., Černáková, J., Bakytová, A.: **Manuál, lieky registrované v Slovenskej republike**. Bratislava, Pharmamonitoring, 2007, 1356 s., cena 400 Sk. ISBN 978-80-969637-1-3.

Nakladateľstvom Pharmamonitoring, súčasťou firmy BE TRADE, spol. s r.o. vydáva Manuál pro lékaře a lékárníky ve Slovenské republice 2007. Tato publikace, určená pro odbornou veřejnost, je druhým, doplněným a rozšířeným vydáním, které si zachovalo koncepční strukturu prvního vydání z roku 2006. Je však rozšířeno o Rejstřík léčivých přípravků podle indikačních skupin a liší se od předešlého vydání hlavně tím, že jsou do něho zařazené důležité informace Ministerstva zdravotnictví SR a Státního ústavu pro kontrolu léčiv SR, např. tabulárně zpracované recepturní zkratky a jejich latinský a slovenský význam. Do tabulek jsou zpracovány i zkratky lékových forem a jejich anglické, slovenské a latinské názvy sestavené abecedně i podle způsobu jejich podání. Tuto část doplňuje Vyhledávková MZ SR č. 5007/2006 Sb. O terapeutickém použití hromadně vyráběných neregistrovaných léčivých přípravků.

V další části jsou informace z EMEA, obsahují tabulární přehled léčivých přípravků registrovaných v EU s uvedením názvu přípravku, léčivé látky (INN), registračního čísla a držitele rozhodnutí o registraci.

V části obsahující humánní hromadně vyráběná léčiva najdeme rejstřík léčivých přípravků podle obsažených léčivých látek, jejich zařazení do ATC skupin a podle indikačních skupin léčiv.

Nejrozsáhlejší částí publikace je rejstřík abecedně sestavených léčivých přípravků, na který navazuje seznam homeopatických přípravků podle jejich názvů, sestavený rovněž podle jejich příslušnosti do indikačních skupin. Manuál je doplněn adresářem firem a obchodních zastoupení s výčtem jejich přípravků.

Stručný seznam závažných interakcí léčiv v klinické praxi, sestavený do tabulek, je zařazen na konec této publikace.

Recenzované dílo je sestavené přehledně a není pochyb, že rychlý a jednoduchý způsob výběru informací usnadní lékařům a lékárníkům orientaci ve velkém množství nově registrovaných léčivých přípravků a Manuál 2007 bude v jejich každodenní práci užitečnou příručkou.

P. Komárek