

- psichikos ligos [Nervous and mental diseases], 2003; 1. <http://www.medicine.lt/index.php?pagrid=leidiniai&subid=npl&strid=128> (2011.03.10).
6. **Kavaliauskienė, L., Pečiūra, R., Adomaitienė, V., Masteiková, R.:** Depression relapse and antidepressants consumption in quality of life aspect. Čes. slov. Farm. 2010; 59, 199–204.
 7. **Norkus, R., Macevičius, G.:** Benzodiazepinų reikšmė gydant pacientus, sergančius depresija ir nerimo sutrikimais [Role of benzodiazepines in depression and anxiety disorders treatment]. Nervų ir psichikos ligos [Nervous and mental diseases], 2007; 6. <http://www.medicine.lt/index.php?pagrid=leidiniai&subid=npl&strid=7016> (2010.08.15).
 8. **Bobrow, R. S.:** Benzodiazepines revisited. Family Practice 2003; 20, 347–349.
 9. **Thase, M. E.:** Achieving remission and managing relapse in depression. J Clin Psychiatry 2003; 64(Suppl 18), 3–7.
 10. **Luppino, F., de Wit, L., Bouvy, P., Stijnen, T., Cuijpers, P., Penninx, B., Zitman, F.:** Overweight, obesity, and depression: A systematic review and meta-analysis of longitudinal studies. Arch. Gen. Psychiatry 2010; 67(3), 220–229.
 11. **Poynter, B., Shuman, M., Diaz-Granados, N., Kapral, M., Grace, S. L., Stewart, D. E.:** Sex differences in the prevalence of post-stroke depression: a systematic review. Psychosomatics 2009; 50(6), 563–569.
 12. **Mann, J. J.:** The medical management of depression. N. Engl. J. Med. 2005; 353, 1819–1834.
 13. Recovery and relapse prevention. Centre for Addiction and Mental Health. http://www.camh.net/About_Addiction_Mental_Health/Mental_Health_Information/Depressive_Illness/dep_illness_relapse.html (2010.12.17).
 14. What is the general approach to treating depression? <http://www.medicinenet.com/depression/page7.htm> (2010.06.12).
 15. Lietuva pirmauja savižudybių skaičiumi regione [Lithuania is the first in suicide rates in region]. <http://www.vtv.lt/naujienos/nusikaltimai/lietuva-pirmauja-savizudybiu-skaiciumi-regione.html> (2010.06.10)

NOVÉ KNIHY

Andriamainty, F., Malík, I.: **Farmaceutická chemia, Vybrané liečivá – ich príprava a štúdium fyzikálno-chemických parametrov.** Bratislava: Univerzita Komenského 2011, 216 s. ISBN 978-80-223-2935-4.

Recenzovaná publikácia je učebným textom pre praktické cvičenie z farmaceutickej chémie v magisterskom a bakalárskom štúdiu na Farmaceutickej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave.

Jej autori Mgr. Fils Andriamainty, PhD., a PharmDr. Ivan Malík, PhD., sú skúsení vysokoškolskí učitelia s viaceročnou praxou v tejto profilovej disciplíne farmaceutického štúdia.

Koncepcia a obsah tohto diela je rozdelený na tri časti.

V prvej sa popisuje príprava, metabolizmus a toxikologické aspekty kyseliny acetylsalicylovej, paracetamolu, metylsalicylátu, fenacetínu, benzokaínu, lidokaínu, trimekaínu, diprofylinu, etofylínu, chlórbutanolu, esterov kyseliny 4-hydroxybenzoovej, sulfanilamidu, ftalyl-sulfatiazolu, sukcinylsulfatiazolu, fenytoínu, izoniazidu a disulfiram.

V druhej časti sú uvedené ich spektrálne charakteristiky so stručným základom ich princípov a interpretácie so zameraním na IČ, UV/VIS, Ramanových, hmotnostných, NMR spektier.

Tretia časť je venovaná ich základným fyzikálno-chemickým vlastnostiam, ako je rozpustnosť, parametre z chromatografických metód, povrchových javoch, disociačná konštanta, stabilita, rozdeľovací koeficient a reakčná kinetika.

Analýza textu ukazuje, že je napísaný veľmi prehľadne a logicky. Oproti doteraz u nás vydaných analogických učebných pomôcok sa líši najmä tým, že autori do neho zakomponovali najdôležitejšie informácie aj o histórii objavu opisovaného liečiva, priebehu reakčného mechanizmu prípravy, metabolizmu i bezpečnosti práce pri príprave liečiv.

Som presvedčený, že toto dielo vhodne zaplní medzeru, ktorú sme už dlhší čas v tejto oblasti u nás evidovali, pretože je moderne a pedagogicky optimálne koncipovaná učebnou pomôckou.

J. Čižmárik