

Literatura

Monografie

- ABBAS, A. K., LICHTMAN, A. H., PILLAI, S. *Basic Immunology*. 4th ed. Elsevier, 2014.
- BENNETT, P. P., BROWN, M. J., SHARMA, P. J. *Clinical pharmacology*. 11th ed., Elsevier.
- COLEMAN, M. D. *Human Drug metabolism*. 2nd ed. Wiley-Blackwell, 2010.
- GOODMAN & GILMAN's *Manual of Pharmacology and Therapeutics*. 2nd ed. McGraw Hill Education, 2014.
- GOODMAN & GILMAN's *The pharmacological basis of therapeutics*. 13th ed. McGraw Hill Education, 2014.
- HARVEY, R. A. et al. (ed.) *Lippincott's Illustrated Reviews. Microbiology*. 3th ed. Wolters Kluwer, 2013.
- HEDAYA, M. A. *Basic Pharmacokinetics*. Pharmacy education series. CRC Press, Taylor & Francis Group, 2007.
- HÖSCHL, C., LIBIGER, J., ŠVESTKA, J. *Psychiatrie*. 2. vyd. Praha: Tigis, 2002.
- JAWETZ MELNICK, ADELBERGS. *Medical microbiology*. 26th ed. LANGE Medical Books, McGraw Hill, 2014.
- KATZUNG, G. B. *Basic and Clinical Pharmacology*. 8th ed. McGraw Hill Companies, 2001.
- KENAKIN, T. P. *Pharmacology in drug discovery*. Elsevier, 2012.
- KLENER, P. a kol. *Vnitřní lékařství*. 2. vyd. Praha: Karolinum, 2001.
- KODA-KIMBLE & YOUNG'S. *Applied Therapeutics*. 10th ed. Wolters Kluwer/Lippincott Williams & Wilkins, 2013.
- KREJSEK, J., ANDRÝS, C., KRČMOVÁ, I. *Imunologie člověka*. Hradec Králové: Garamon, 2017.
- KŘUPKA, M. a kol. *Základy imunologie*. Olomouc: LF UP v Olomouci, 2017.
- LINCOVÁ, D., FARGHALI, H. *Základní a aplikovaná farmakologie*. 2., dopl. a přepr. vyd. Praha: Galén, 2007.
- LIPP, H. P. *Anticancer drug toxicity*. New York: Marcel Dekker, 1999.
- *Lippincott's Illustrated Reviews. Pharmacology*. WHALEN, K. (ed.) 6th ed. Wolters Kluwer, 2015.
- *Lippincott's Illustrated Reviews. Microbiology*. HARVEY, R. A., NAU CORNELLISSSEN, C., FISHER, B. D. (ed.) 3rd ed. Wolters Kluwer, 2013.
- LÜLLMAN, H., MOHR, K., WEHLING, M. *Farmakologie a toxikologie*. Praha: Grada Publishing, 2004.
- MATSON PORTH, C. *Essentials of Pathophysiology*. 4th ed. Wolters Kluwer, 2015.
- OWENS, R. C. et al. *Antibiotic optimization*. New York: Marcel Dekker, 2005.
- PAGE, C. et al. *Integrated pharmacology*. 2nd ed. Mosby International, 2002.
- RANG, H. P., DALE, M. M., RITTER, J. M. *Rang Dale's Pharmacology*. 7th ed. Elsevier, 2012.
- RITTER, J. *Textbook of clinical pharmacology and therapeutics*. 4th ed. Hodder Arnold, 1999.
- SEIFERTOVÁ, D., PRAŠKO, J., HÖSCHL, C. *Postupy v léčbě psychických poruch*. Praha: AMEPRA, 2004.

- SIMON, C., STILLE, W. *Antibiotika v současné lékařské praxi*. Praha: Grada Publishing, 1998.
- STAHL, S. M. *Essential psychopharmacology*. Cambridge: Cambridge University Press, 1996.
- WALLER, D. G. et al. *Medical pharmacology & Therapeutics*. 4th ed. Elsevier, 2014.
- WHALEN, K. (ed.) *Lippincott's Illustrated Reviews. Pharmacology*. 11th ed. Wolters Kluwer, 2015.
- YAFFE, S. J., ARANDA, J. V. *Neonatal and pediatric pharmacology*. 3rd ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins, 2005.

Články

- ADAM, Z. a kol. Cílená léčba v onkologii. *Remedia* 2005; 15(4–5): 390–404.
- ADAMÍKOVÁ, A. Význam inzulinových analog v léčbě diabetes mellitus. *Remedia* 2016; 26(5): 411–416.
- ANDERSSON, K. E. The overactive bladder: pharmacologic basis of drug treatment. *Urology* 1997; 50, 6A (Suppl.): 74–84.
- BENET, L. Z., HOENER, B. A. Changes in plasma protein binding have little clinical relevance. *Clin Pharmacol Ther* 2002; 71(3): 115–121.
- BĚLOHLÁVEK, J. B. Sakubitril-valsartan v léčbě chronického srdečního selhání se sníženou ejekční frakcí levé komory. *Remedia* 2017; 27(2): 113.
- BULTAS, J. Význam farmakogenetiky v léčbě srdečního selhání. *Remedia* 2013a; 23(2): 101–107.
- BULTAS, J. Vzájemné srovnání statinů z pohledu farmakologa. *Remedia* 2013b; 23(2): 143–150.
- BULTAS, J. Význam farmakogenetiky v léčbě srdečního selhání. *Remedia* 2013; 23(2): 101–107.
- BULTAS, J. Význam proproteinových konvertáz subtilizin/kexinového typu (PCKS) nejen v regulaci metabolismu lipidů. *Remedia* 2017; 26(2): 117–122.
- CARLIER, M. et al. Meropenem and piperacillin/tazobactam prescribing in critically ill patients: does augmented renal clearance affect pharmacokinetic/pharmacodynamic target attainment when extended infusions are used? *Critical Care* 2013, 17: 1–9.
- CEFALU, W. T. et al. Pharmacotherapy for the treatment of patients with type 2 diabetes mellitus. *Clin Pharmacol Ther* 2007; 81(5): 636–649.
- CEPEDA, M. S. et al. Side effects of opioids during short-term administration: effect of age, gender, and race. *Clin Pharmacol Ther* 2003; 74(2): 102–112.
- CUMMINS, C. L., WU, C. Y., BENET, L. Z. Sex-related differences in the clearance of cytochrome P450 3A4 substrates may be caused by P-glycoprotein. *Clin Pharmacol Ther* 2002; 72(5): 474–489.
- ČESKÁ LÉKAŘSKÁ SPOLEČNOST ČLS JEP. Subkomise pro antibiotickou politiku. Cefalosporiny. *Prakt Lék* 2016; 96(1): 32–49.
- ČESKÁ LÉKAŘSKÁ SPOLEČNOST ČLS. Subkomise pro antibiotickou politiku. Makrolidy a azalidy. *Prakt Lék* 2016; 96(4): 166–178.
- ČESKÁ LÉKAŘSKÁ SPOLEČNOST ČLS. Subkomise pro antibiotickou politiku. Aminoglykosidy. *Prakt Lék* 96(4): 155–165.
- ČEŠKA, R., PRUSÍKOVÁ, M. Lipidy, metabolický syndrom a ateroskleróza. *Remedia* 2006; 16(2): 159–163.

- DESOUZA, C. V. et al. Cardiometabolic effects of a new class of antidiabetic agents. *Clin Ther* 2015; 37(6): 1178–1194.
- Diagnostika a léčba život ohrožujícího krvácení u dospělých pacientů v intenzivní a perioperační péči. Česko-slovenský mezioborový doporučený postup. *Remedia* 2017; 27(6): 546–549.
- DOLEŽAL, T. a kol. Farmakologie nádorové bolesti. *Remedia* 2004; 14(1): 69–74.
- DOLEŽAL, T. a kol. Metodické pokyny pro farmakoterapii akutní a chronické ne-nádorové bolesti. *Remedia* 2004; 14(3): 243–253.
- DUNCAN, J. S. et al. Adult epilepsy. *Lancet* 2006; 367: 1087–1100.
- ĎURRICOVÁ, D. Imunogenicita biologických léčiv a monitorování farmakokinetiky v klinické praxi. *Remedia* 2017; 27(1): 66–68.
- FIAMOLI, V. Rekombinantní přípravky třetí generace v léčbě hemofilie. *Remedia* 2016; 26(5): 430–433.
- FITZPATRICK, J. M., DESGRANDCHAMPS, F. The clinical efficacy and tolerability of doxazosin standard and gastrointestinal therapeutic system for benign prostatic hyperplasia. *BJU Int* 2005; 95(4): 575–579.
- FRICOVÁ, J. Současné možnosti léčby průlomové bolesti u onkologických pacientů. *Remedia* 2011; 21(1): 14–19.
- FRIIS-NANSEN, B. Body composition during growth. In vivo measurements and biochemical data correlated to differential anatomic growth. *Pediatrics* 1971; 47, 1 (Suppl. 2): 264.
- GABIZON, A. et al. Pharmacokinetics of pegylated liposomal doxorubicin. *Clin Pharmacokinet* 2003; 42(5): 419–436.
- GAJDZIOK, J. Lokální hemostatika. *Remedia* 2010; 20(3): 185–190.
- GRIM, J. et al. Kinetically guided neoadjuvant chemoradiotherapy based on 5-Fluorouracil in patients with locally advanced rectal cancer. *Clin Pharmacokinet* 2015; 54: 503–515.
- GROSS, P. L., WEITZ, J. I. New antithrombotic drugs. *Clin Pharmacol Ther* 2009; 96(2): 139–146.
- GRUNDMANN, M., KACÍŘOVÁ, I., UŘINOVSKÁ, R. Therapeutic drug monitoring of atypical antipsychotic drugs. *Acta Pharm* 2014; 64: 387–401.
- GRUNDMANN, M., KACÍŘOVÁ, I. Terapeutické monitorování hladin antiepileptik I. – obecné zásady, „stará“ antiepileptika. *Klin Farmakol Farm* 2016; 30(2): 9–15.
- HABER, J. Echinokandiny – nová skupina antimykotik. *Remedia* 2008; 18(4): 297–309.
- HABER, J. Nová antimykotika – jaká jsou a co přinášejí. *Remedia* 2005; 15(3): 247–258.
- HAGENBUCH, B. Drug uptake systems in liver and kidney: A historic perspective. *Clin Pharmacol Ther* 2010; 87(1): 39–56.
- HAKL, M. Pozice léčebného konopí v současné medicíně. *Remedia* 2017; 27(6): 579–581.
- HEJDA, V. Algoritmus léčby chronické hepatitidy C. *Remedia* 2016; 26(1): 54–60.
- HESS, L. Date rape drugs. *Remedia* 2015; 25(4): 295–301.
- HIRABAYASHI, H., FUJISAKI, J. Bone-specific drug delivery systems: approaches via chemical modification of bone-seeking agents. *Clin Pharmacokinet* 2003; 42(15): 1319–1330.
- HORÁK, P. Alfakalcidol v léčbě osteoporózy. *Remedia* 2008; 18(6): 448–453.

- HÖSCHL, C. Neurotropní účinky antidepresiv. *Farmakoterapie* 2005; 3: 223–228.
- HRABÁK, P. Novinky v terapii idiopatických střevních zánětů. *Remedia* 2017; 27(3): 243–245.
- HRADEC, J. Modulace srdeční frekvence – nový přístup v léčbě srdečního selhání. *Remedia* 2012; 22(2): 132–135.
- HRADEC, J. Endokanabinoidní systém – nový léčebný cíl u multirizikových nemocných. *Remedia* 2005; 15(2): 163–168.
- HRADEC, J. Nový koncept v léčbě kardiovaskulárních onemocnění – duální inhibice neutrální endopeptidázy a systému RAAS. *Remedia* 2017; 27(2): 136–140.
- HRADEC, J. Sacubitril/valsartan – nový duální inhibitor. *Remedia* 2016; 26(2): 102–108.
- HUSA, P. Nová evropská doporučení pro léčbu hepatitidy C. *Remedia* 2015; 25(4): 269–272.
- JIRÁK, R. Farmakoterapie Alzheimerovy choroby. *Remedia* 2009; 19(5): 342–345.
- KACÍŘOVÁ, I., GRUNDMANN, M. TDM antibiotik v klinické praxi. *Kardiol Rev Int Med* 2015; 17(1): 57–74.
- KACÍŘOVÁ, I., GRUNDMANN, M., UŘINOVSKÁ, R. Obecné zásady terapeutického monitorování hladin psychofarmak. *Klin Farmakol Farm* 2012; 26(3): 131–134.
- KAŠÁK, V. Inhalační kortikosteroidy v léčbě asthma bronchiale. *Remedia* 1998; 8: 99–107.
- KOMRSKA, V. Novinky v léčbě hemofilie. *Remedia* 2016; 26(2): 157–161.
- KOŽNAROVÁ, R. Dávkovače inzulinu a inzulinové pumpy. *Remedia* 2006; 16(2): 186–191.
- KREJSEK, J. B lymfocyty jako integrální součást poškozujícího zánětu u roztroušené sklerózy a jejich ovlivnění terapie cílící na molekulu CD20. *Remedia* 2017; 27(2): 525–528.
- KVAPIL, M. Hypoglykémie při léčbě diabetu – její rizika a možnosti prevence. *Remedia* 2013; 23(1): 3–6.
- KVAPIL, M. Inkretinová terapie: ovlivnění kardiovaskulárního rizika. *Remedia* 2012; 22(2): 144–149.
- KVAPIL, M. Rosiglitazonum/metforminum – fixní kombinace. *Remedia* 2006; 16(2): 133–141.
- KVASNIČKA, J., MALÍKOVÁ, I. Laboratorní kontrola nových přímých antikoagulantů. *Remedia* 2014; 24(2): 108–112.
- LEBAUDY, C. et al. Changed in enoxaparin pharmacokinetics during pregnancy and implications for antithrombotic therapeutic strategy. *Clin Pharmacol Ther* 2008; 84: 370–377.
- LEBL, J. Je léčba růstovým hormonem bezpečná? *Remedia* 2016; 26(3): 231–233.
- LYKETSOS, C. G., OLIN, J. Depression in Alzheimer's disease: overview and treatment. *Biol Psychiatry* 2002; 52(3): 243–252.
- MAISNAR, V. Carfilzomib – selektivní inhibitor proteazomu, další naděje v léčbě mnohočetného myelomu. *Remedia* 2016; 26(6): 542–546.
- MÁLEK, F. Co dělat a co nedělat pro pacienty se srdečním selháním? Nová doporučení ESC 2016. *Remedia* 2017; 27(11): 62–65.
- MATHIEU, P. Obesity, inflammation, and cardiovascular risk. *Clin Pharmacol Ther* 2010; 87(4): 407–416.

- NAU, R., SORGEL, F., PRANGE, H. W. Pharmacokinetic optimization of the treatment of bacterial central nervous system infections. *Clin Pharmacokinet* 1998; 35(3): 223–246.
- NEUWIRTHOVÁ, J., SMILEK, P., MECHL, Z., KOSTŘICA, R. Význam signální cesty EGFR a prediktivní markery cílené léčby u karcinomu hlavy a krku. *Remedia* 2009; 19(1): 52–56.
- NEVRLKA, J., SOUČEK, M. Metabolický syndrom a hypertenze. *Remedia* 2006; 16(2): 146–151.
- NOSKOVÁ, P. Fentanyl v bukální formě – nové řešení průlomové bolesti. *Remedia* 2010; 20(3): 201–203.
- PAUK, N. Novinky v léčbě chronické obstrukční plicní nemoci. *Remedia* 2016; 26(6): 505–512.
- PAVELKA, K. Biologická léčba revmatoidní artritidy a dalších revmatických onemocnění. *Remedia* 2005; 15(1): 53–66.
- PELIKÁNOVÁ, T. Metabolický syndrom a hyperglykémie. *Remedia* 2006; 16(2): 153–158.
- PELIKÁNOVÁ, T. Algoritmus léčby hyperglykémie u nemocných s diabetem 2. typu. *Remedia* 2012; 22(1): 56–61.
- PIŤHA, J. Infekční komplikace při léčbě roztroušené sklerózy. *Remedia* 2017; 27(6): 530–537.
- PIŤHOVÁ, P. Inzulinová rezistence a možnosti jejího ovlivnění. *Remedia* 2008; 18(Supl. 1): S42–S46.
- PIŤHOVÁ, P. Inkretinové hormony a úloha inkretin-mimetik v léčbě diabetes mellitus. *Remedia* 2006; 16(2): 174–177.
- REINBERG, A. E., LABREQUE, G., SMOLENSKÝ, M. H. Chronothérapie de l'asthmenocturne. *Chronobiologie et Chronothérapie*. Medicine-Sciences Flammarion, pp. 78–100, 1991.
- RICHENS, A., DUNLOP, A. Serum-phenytoin levels in management of epilepsy. *Lancet* 1975; 2(7928): 247–248.
- ROSELL, R. et al. A randomized trial comparing preoperative chemotherapy plus Sumery with Sumery alone in patients with non-small-cell lung cancer. *New Engl J Med* 1994; 330(3):153–158.
- RŮŽIČKOVÁ, E. Glaukom, včasná diagnóza a léčba. *Remedia* 2016; 26(5): 476–481.
- RYBKA, J. Inkretiny na prahu roku 2012. *Remedia* 2012; 22(1): 50–54.
- SKOŘEPOVÁ, M. Možnosti farmakoterapie kožních mykóz. *Remedia* 2017; 27(3): 232–236.
- SLÍVA, J. Albiglutid-agonista GLP-1 s prodlouženým účinkem. *Remedia* 2017; 27(1): 27–30.
- SOCHOR, M. Management vybraných symptomů v onkologické paliativní péči. *Remedia* 2017; 27(6): 569–575.
- SOCHOR, M. Transmukózní fentanyl v léčbě průlomové bolesti u pacientů s nádorovými chorobami. *Remedia* 2017; 26(2): 148–154.
- SOUČEK, M. Kombinace antihypertenziv – kdy kterou vybrat? *Remedia* 2016; 26(2): 109–1012.
- SVAČINA, Š. Metabolický syndrom a obezita. *Remedia* 2006; 16(2): 142–144.
- ŠIMŮNKOVÁ, M. Evropské doporučené postupy pro léčbu roztroušené sklerózy. *Remedia* 2017; 27(6): 521–522.

- ŠKRHA, J. Hypoglykémie – důležitý fenomén moderní léčby diabetu mellitu. *Remedia* 2008; 18(Supl. 1): S34–S41.
- ŠKRHA, J. Nová antidiabetika – možnosti účinnější terapie. *Remedia* 2017; 27(1): 34–38.
- ŠKRHA, J. Současné postavení inhibitorů SGLT2 v léčbě diabetu 2. typu. *Remedia* 2016; 26(2): 124–128.
- ŠKRHA, J. Inzulinová analoga. *Remedia* 2006; 16(2): 164–169.
- ŠMAHELOVÁ, A. Perorální antidiabetika skupiny derivátů sulfonylurey. *Remedia* 2008; 18(Supl. 1): S56–S60.
- ŠPERL, J. Léčba chronické hepatitidy B. *Remedia* 2005; 15(1): 67–74.
- SPINAR, J., VÍTOVEC, J. Perindoprilum. *Remedia* 2005; 15(2): 121–135.
- SPINAROVÁ, L. Novinky v léčbě chronického srdečního selhání – guidelines ČKS 2011 – srovnání s minulými doporučeními. *Remedia* 2012; 22(2): 127–131.
- ŠUMNÍK, Z. Léčba diabetu v době „chytrých technologií“. *Remedia* 2017; 27(6): 559–562.
- TUHÁ, K. Roztroušená skleróza aktuálně. *Remedia* 2016; 6(1): 87–88.
- UDY, A. A. et al. Subtherapeutic initial β -lactam concentrations in selected critically ill patients. *Chest* 2012; 142: 30–39.
- URBÁNEK, P. Chronickou hepatitidu dnes máme možnost nejen dobře léčit, ale také vyléčit. *Remedia* 2017; 27(6): 544.
- USTOHAL, L. Nová nomenklatura psychofarmak. *Psychiatr praxi* 2017; 17(3): 98–102.
- VÍTOVEC, J., GREGOR, P. Koxiby a kardiovaskulární riziko. *Remedia* 2005; 15(2): 158–162.
- VRBA, I. Současné možnosti ovlivnění chronické bolesti. *Remedia* 2017; 27(1): 69–77.
- WAGNER, J. A. Biomarkers: Principles, Policies, and Practice. *Clin Pharm Ther* 2009; 86: 3–7.
- WANG, W. et al. Monoclonal antibody pharmacokinetics and pharmacodynamics. *Clin Pharmacol Ther* 2008; 84(5): 548–558.
- WHALEN, K. et al. The role of sodium-glucose Co-transporter 2 inhibitors in the treatment of type 2 diabetes. *Clin Ther* 2015; 37(6): 1150–1166.
- ZAPLETALOVÁ, O. Terifluomid – nový perorální imunomodulační lék první linie v léčbě roztroušené sklerózy. *Remedia* 2015; 25(6): 427–431.
- ZOHAR, J. et al. A review of current nomenclature for psychotropic agents and an introduction of the Neuroscience – based nomenclature. *Eur Neuropsychopharmacol* 2015; 25: 2318–2325.
- ZVOLSKÁ, K., KRÁLÍKOVÁ, E. Farmakologická léčba závislosti na tabáku. *Remedia* 2017; 27(5): 440–443.