

LITERATURA

- Al-Rubeai M. Animal cell culture. New York: Springer 2014.
- Aschner M, Sunol MC, Bal-Price A. Cell culture techniques. New York: Humana Press 2011.
- ATCC. Animal cell culture guide. Tips and techniques for continuous cell lines. Manassas: ATCC 2014.
- Beckman Coulter. Vi-Cell series. Cell viability analyzers. USA: Beckman Coulter 2004.
- Brockbank KGM, Covault JC, Taylor MJ. Cryopreservation guide. Waltham, MA: Thermo Fisher Scientific 2007.
- Butler M. Animal cell culture and technology. New York: Scientific Publishers 2004.
- Činátl J, Novák M. Tkáňové a buněčné kultury. Příprava a pěstování. Praha: Státní zdravotnické nakladatelství 1968.
- Davis J. Animal cell culture: essential methods. Hoboken: John Wiley 2011.
- Day JG, Stacey G. Cryopreservation and freeze: Drying protocols. Totowa, NJ: Humana Press 2007.
- Freshney RI. Culture of animal cells: A multimedia guide. Hoboken: John Wiley 2000.
- Freshney RI. Culture of animal cells: Manual of basic technique and specialized applications. Hoboken: John Wiley 2011.
- Gibco Invitrogen. Cell culture basics. Handbook. Waltham, MA: Thermo Fischer 2014.
- Hauser H, Wagner R. Animal cell biotechnology: In biologics production. Boston: De Gruyter 2014.
- Chumchalová J, Kovařík J. Metodiky testování chemosensitivity/chemorezistence nádorů in vitro. *Klin Onkolog* 2000; 2: 18–21.
- Knejzlík Z, Ruml T. Nepříznivý vliv xenobiotik na lidský organismus a metody jeho testování. *Chem Listy* 1999; 10: 607–615.
- Koubek K. Membránové molekuly na buňkách: Minulost-přítomnost-budoucnost. *In Vitro Diagn* 2008; 10: 19–29.
- Koubek K. Programovaná buněčná smrt aneb fenomén apoptózy. *In Vitro Diagn* 2010; 14: 10–26.
- Kružík P, Moss J, Vlaček R. Analyzátoři buněk a částic. *In Vitro Diagn* 2006; 3: 4–5.
- Langdon S, Simon P. Cancer cell culture. Methods and protocols. Totowa: Humana Press 2004.
- Lonza. Catalog 2015–2016: Advancing research with biologically relevant solutions. Basel: Lonza 2014.
- Marinov I. Průtoková cytometrie v klinické hematologii. Praha: Triton 2008.
- Mather J, Barnes D. Animal cell culture methods. San Diego: Academic Press 1998.

- Morgan S, Darling DC. Animal cell culture. London: BIOS Scientific in association with the Biochemical Society 1993.
- Nandi S. Animal cell culture and virology. New Delhi: New India Pub. Agency 2009.
- Picot J. Human cell culture protocols. Totowa: Humana Press 2005.
- Pollard J, Walker JM. Basic cell culture protocols. Totowa: Humana Press 1997.
- Pospišilová Š, Dvořáková D, Mayer J, et al. Molekulární hematologie. Praha: Galén 2013.
- Rajčáni J, Čiampor F. Lekárska virológia. Bratislava: Vydavateľstvo Slovenskej akadémie vied 2006.
- Roche Diagnostics. Culture of animal cells. Basic techniques. Mannheim: Roche Diagnostics 2012.
- Sigma-Aldrich. Cell culture. Manual 2011. St. Louis: Sigma-Aldrich 2011.
- Sigma-Aldrich. Cell culture: Manual 2011–2014. St. Louis: St. Louis: Sigma-Aldrich 2011.
- Slabý O, et al. Molekulární medicína. Praha: Galén 2015.
- Soukup T. Analýza proliferáčného potenciálu kmenových buněk periodoncia. In Vitro Diagn 2008; 9: 11–13.
- Soukup T, Růckerová H, Karbanová J. Stanovení základních biologických charakteristik v laboratoři tkáňových kultur. In Vitro Diagn 2007; 5: 18–21.
- Stacey GN, Davis J. Medicines from animal cell culture. Chichester: Wiley 2007.
- Šebek J. Buněčné kultury, sledování cytopatického efektu a možnost jeho ovlivnění. In Vitro Diagn 2014; 26: 9–12.
- Šebek J. Kryobiologie: Kryoprezervace a viabilita buněk. In Vitro Diagn 2014; 25: 17–19.
- Šebek J. Protilátky: V laboratorní diagnostice a farmakoterapii. Labor Aktuell 2014; 1: 27–30.
- Vlček R. Sorter MoFlo Astrios. In Vitro Diagn 2012; 21: 8.
- Vondráčková L, Horvath V, Žůrek D. O zlatých elektrodách. Labor Aktuell 2010; 1: 18–20.