

Seznam použité literatury

- ACSQHC. *National Hand Hygiene Initiative Implementation Guide*. Sydney: Australian Commission on Safety and Quality in Health Care, 2023a. ISBN 978-1-922880-39-0.
- ACSQHC. *Overview of the Use of Standard and Transmission-Based Precautions* [online pdf]. Sydney: ACSQHC, 2023b. Dostupné z: <https://www.safetyandquality.gov.au>.
- ADRIAANSE, A. H. et al. Semmelweis: the Combat Against Puerperal Fever. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol* 2000; 90(2): 153–158. doi 10.1016/s0301-2115(00)00264-5.
- ALMOUSA, O. et al. Virtual Reality Technology and Remote Digital Application for Tele-Simulation and Global Medical Education: An Innovative Hybrid System for Clinical Training. *Simulation & Gaming* 2021; 52(5): 614–634. doi 10.1177/10468781211008258.
- ANDERSEN, B. M. *Prevention and Control of Infections in Hospitals: Practice and Theory*. Cham: Springer, 2019. ISBN 978-3-319-99920-3.
- ANTT. *Aseptic Non Touch Technique: The ANTT Clinical Practice Framework* [pdf]. London: Association for Safe Aseptic Practice (The-ASAP) ANTT®, 2015. Dostupné z: <https://www.antt.org/>.
- ANTT. *Hospital ANTT Procedure Guidelines*. London: Association for Safe Aseptic Practice (The-ASAP) ANTT®, 2024. Dostupné z: <https://www.antt.org/>.
- AOUTHMANY, S. et al. Use of Ultraviolet Light in Graduate Medical Education to Assess Confidence Among Residents and Fellows in Handwashing Instruction. *Antimicrob Steward Healthc Epidemiol* 2022; 2(1): 65. doi 10.1017/ash.2021.208.
- AVA. *Guidance Document: Standardizing the Critical Clinical Competency of Aseptic, Sterile, and Clean Techniques with a Single International Standard: Aseptic Non Touch Technique (ANTT®)*. USA: Association for Vascular Access, 2019.
- BESEDA, J. a kol. *Osobní vzdělávací prostředí studenta: Učebnice pro učitele zdravotnických nelékařských oborů na vysokých školách*. Praha: Centrum pro studium vysokého školství, 2023. ISBN 978-80-86302-66-9.
- BIRGAND, G. et al. Innovation for Infection Prevention and Control-Revisiting Pasteur's Vision. *Lancet* 2022; 400(10369): 2250–2260. doi 10.1016/S0140-6736(22)02459-X.
- CCDIC. *Routine Practices and Additional Precautions for Preventing the Transmission of Infection in Healthcare Settings*. Ottawa: Public Health Agency of Canada, 2016. ISBN 978-1-100-22038-3.
- CDC. *Core Elements of Outpatient Antibiotic Stewardship* [pdf]. 2016a. Dostupné z: <https://www.cdc.gov/mmwr/volumes/65/rr/pdfs/rr6506.pdf>.
- CDC. *Respiratory Hygiene/Cough Etiquette*. Georgie: CDC, 2016b. Dostupné z: <https://www.cdc.gov>.
- CDC. *Guideline for Disinfection and Sterilization in Healthcare Facilities*, 2008. Update: 2019 [online pdf]. Georgie: CDC, 2019a. Dostupné z: <https://www.cdc.gov>.
- CDC. *Best Practices for Environmental Cleaning in Healthcare Facilities: in Resource-Limited Settings* [online pdf]. Georgie: CDC, 2019b. Dostupné z: <https://www.cdc.gov>.

- CDC. *FAQs Regarding Safe Practices for Medical Injections* [online]. CDC, 2019c. [cit. 2024-02-10]. Dostupné z: https://www.cdc.gov/injectionsafety/providers/provider_faqs_singleivials.html#print.
- CDC. *Guideline for Isolation Precautions: Preventing Transmission of Infectious Agents in Healthcare Settings*. Georgie: CDC, 2023a. Dostupné z: <https://www.cdc.gov>.
- CDC. *Healthcare Worker Vaccination is Important for Respiratory Virus Season*. Georgie: CDC, 2023b. Dostupné z: <https://www.cdc.gov>.
- CDC. *Sequence for Putting on Personal Protective Equipment (PPE)*. 2024. Dostupné z: <https://www.cdc.gov/hai/pdfs/ppe/ppe-sequence.pdf>.
- CLARE, S. et al. Implementing the Aseptic Non Touch Technique (ANTT®) clinical practice framework for aseptic technique: a pragmatic evaluation using a mixed methods approach in two London hospitals. *J Infect Prev* 2018; 19(1): 6–15. doi 10.1177/1757177417720996.
- ČVS. *Doporučení České vakcinologické společnosti ČLS JEP (ČVS) k očkování proti onemocnění covid-19* [online pdf]. Praha: ČLS JEP, ČVS, 2023. Dostupné z: <https://vakcinace.eu>.
- DAMANI, N. et al. *Manual of Infection Prevention and Control*. New York: Oxford University Press, 2012. ISBN 978-0-19-969835-6.
- DANCER, S. J. Controlling Hospital-Acquired Infection: Focus on the Role of the Environment and New Technologies for Decontamination. *Clin Microbiol Rev* 2014; 27(4): 665–690. doi 10.1128/CMR.00020-14.
- DANELLI, T. et al. Nasal Carriage by *Staphylococcus aureus* among Healthcare Workers and Students Attending a University Hospital in Southern Brazil: Prevalence, Phenotypic, and Molecular Characteristics. *Interdiscip Perspect Infect Dis* 2020; 3(2020): 1–11. doi 10.1155/2020/3808036.
- DIJK, H. F. G. et al. Ad hoc Advisory Committee on Disinfectants of the Health Council of the Netherlands. Resisting Disinfectants. *Commun Med* 2022; 6: 1–5. doi 10.1038/s43856-021-00070-8.
- DONSKEY, C. Beyond High-Touch Surfaces: Portable Equipment and Floors as Potential Sources of Transmission of Health Care–Associated Pathogens. *American Journal of Infection Control* 2019; 47(2019): 90–95. ISSN 0196-6553.
- DRNKOVÁ, B. *Mikrobiologie, imunologie, epidemiologie a hygiena: pro zdravotnické obory*. Praha: Grada Publishing, 2019. ISBN 978-80-271-0693-6.
- ECDC. *Point Prevalence Survey of Healthcare-Associated Infections and Antimicrobial Use in European Acute Care Hospitals*. Stockholm: ECDC, 2019. ISBN 978-92-9498-276-6.
- ECDC. *Assessing the Health Burden of Infections With Antibiotic-Resistant Bacteria in the EU/EEA, 2016–2020*. Stockholm: ECDC, 2022. ISBN 978-92-9498-591-0.
- ECDC. *Point Prevalence Survey of Healthcare-Associated Infections and Antimicrobial Use in European Acute Care Hospitals 2016–2017*. Stockholm: ECDC, 2023a. ISBN 978-92-9498-636-8.
- ECDC. *Point Prevalence Survey of Healthcare-Associated Infections and Antimicrobial use in European Acute Care Hospitals, 2016–2017: Annex 2. Country Summary Sheets (PPS 2016–2017)* [online]. Stockholm: ECDC, 2023b. Dostupné z: <https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/healthcare-associated-acute-care-hospitals-point-prevalence-survey-annex-country-summary-sheets-2016-2017.xlsx>.

- ELGUJJA, A. *Ethical and Legal Aspects of Hospital Acquired Infections*. Conference: New Horizon in Minimizing Hospital Acquired Infections. University of Sharjah, UAE, 2019. Dostupné z: <https://www.researchgate.net>.
- EVROPSKÁ KOMISE. Oznámení komise 2017/C 212/01. Pokyny EU pro uvážlivé používání antimikrobiálních látek v humánním lékařství. In *Úřední věstník Evropské unie* 2017. [cit. 2024-02-10]. Dostupné z: [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/PDF/?uri=CELEX:52017XC0701\(01\)&from=DA](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/PDF/?uri=CELEX:52017XC0701(01)&from=DA).
- EVROPSKÁ KOMISE. Úřední věstník L 170 Evropské unie o přenosných nemo-cích a souvisejících zvláštních zdravotních problémech, které musí být podchyceny epidemiologickým dozorem, a o příslušných definicích případů. In *Úřední věstník Evropské unie* 2018; svazek 61, s. L 170/1 – L170/74. ISSN 1977-0626.
- EVROPSKÁ KOMISE. Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014, kterým se nahrazuje příloha III směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES o odpadech a o zrušení některých směrnic. In *Úřední věstník Evropské unie*. [cit. 2024-02-18]. Dostupné z: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/PDF/?uri=CELEX:32014R1357 & rid=1>.
- EVROPSKÝ PARLAMENT. Úřední věstník L 81/51 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 9. března 2016 o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 89/686/EHS. In *Úřední věstník Evropské unie* 2016; svazek L 81/51, s. 51–98.
- EVROPSKÝ PARLAMENT. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745 o zdravotnických prostředcích, změně směrnice 2001/83/ES, nařízení (ES) č. 178/2002 a nařízení (ES) č. 1223/2009 o zrušení směrnic Rady 90/385/EHS a 93/42/EHS ze dne 5. dubna 2017. In *Úřední věstník Evropské unie* 2017; svazek 117, L 117/1 – 117/175. ISSN 1977-0626.
- EVROPSKÝ PARLAMENT. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 528/2012 o dodávání biocidních přípravků na trh a jejich používání (konsolidované znění 15. 4. 2022). In *Úřední věstník Evropské unie*, 2022. 1–178. ISSN 1977-0626.
- FINGER, S. Dr. Oliver Wendell Holmes on Phrenology: Debunking a Fad. *J Hist Neurosci* 2020; 29(4): 385–398. doi 10.1080/0964704X.2020.1733909.
- GALLAGHER, R. The Role of the Nurse in Decontamination. In WALKER, J. T. *Decontamination in Hospitals and Healthcare*. Philadelphia: Woodhead, 2014. s. 142–165. ISBN 978-0-85709-657-9.
- GARNER, J. et al. CDC Definitions for Nosocomial Infection, 1988. *American Journal of Infection Control* 1988; 16(3): 128–140. ISSN 0196-6553.
- GILBERT, G. L. et al. The Politics and Ethics of Hospital Infection Prevention and Control: A Qualitative Case Study of Senior Clinicians' Perceptions of Professional and Cultural Factors that Influence Doctors' Attitudes and Practices in a Large Australian Hospital. *BMC Health Serv Res* 2019; 212(2019): 1–10. doi 10.1186/s12913-019-4044-y.
- GIUFFRÉ, C. et al. *Hand Hygiene* [online]. Portadown: International Federation of Infection Control, 2016. [cit. 2024-01-22]. Dostupné z: http://theifc.org/wp-content/uploads/2016/04/10-HandHygiene_2016.pdf.
- HABYARIMANA, T. et al. Bacteriological Study of Electronic Devices Used by Healthcare Workers at Ruhengeri Referral Hospital. *Biomed Res Int* 2020; 23(2020): 1–6. doi 10.1155/2020/5872929.

- HAMPLOVÁ, L. *Mikrobiologie, imunologie, epidemiologie, hygiena*. Praha: Triton, 2022. ISBN 978-80-7684-122-2.
- HAQUE, M. et al. Health Care-Associated Infections – an Overview. *Infection a Drug Resistance* 2018 (11): 2321–2333. ISSN 1178-6973.
- HAYDAR, H. et al. Evaluation of No-Touch Technologies for Decontamination of Toys in Pediatric Healthcare Settings. *Open Forum Infect Dis* 2021; 8(2): 1–3. doi 10.1093/ofid/ofab004.
- HOLUBOVÁ, A. a kol. *Ošetrovatelská péče v gastroenterologii a hepatologii*. Praha: Mladá fronta, 2013. ISBN 978-80-204-2806-6.
- HORAN, T. et al. CDC/NHSN Surveillance Definition of Health Care–Associated Infection and Criteria for Specific Types of Infections in The Acute Care Setting. *American Journal of Infection Control* 2008; 36(5): 309–332. ISSN 0196-6553.
- HOSTIUC, S. et al. Patient Autonomy and Disclosure of Material Information About Hospital-Acquired Infections. *Infect Drug Resist* 2018(11): 369–375. doi 10.2147/IDR.S149590.
- HUGHES, J. Study on the Efficacy of Nosocomial Infection Control (SENIC Project): Results and Implications for the Future. *Chemotherapy* 1988; 34(6): 553–562. doi 10.1159/000238624.
- CHEN, F. et al. Effectiveness of Virtual Reality in Nursing Education: Meta-Analysis. *J Med Internet Res* 2020; 22(9), e18290. doi 10.2196/18290.
- ICN. *Closing the Gap: From Evidence to Action*. Geneva: ICN, 2012. ISBN 978-92-95094-75-8.
- ICN. *Health is a Human Right* access, Investment and Economic Growth. Geneva: ICN, 2017. ISBN 978-92-95099-48-7.
- INS. Infusion Therapy Standards of Practice. *Journal of Infusion Nursing* 2021; 44(1S): 56–57. doi 10.1097/NAN.0000000000000436.
- JAROŠOVÁ, D. a kol. *Ošetrovatelství založené na důkazech: Evidence Based Nursing*. Praha: Grada Publishing, 2014. ISBN 978-80-247-5345-4.
- JINDRÁK, V. a kol. *Antibiotická politika a prevence infekcí v nemocnici*. Praha: Mladá fronta, 2014. ISBN 978-80-204-2815-8.
- KANAMORI, H. et al. The Role of Patient Care Items as a Fomite in Healthcare-Associated Outbreaks and Infection Prevention. *Clinical Infectious Diseases* 2017; 65(8): 1412–1419. doi 10.1093/cid/cix462.
- KARKI, S. et al. Should we Continue to Isolate Patients with Vancomycin-Resistant Enterococci in Hospitals? *Medical Journal of Australia* 2015; 202(5): 234–236. ISSN 0025-729X.
- KHAN, A. et al. Nosocomial Infections and their Control Strategies. *Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine* 2015; 5(7): 509–514. ISSN 2221-1691.
- KIM, D. et al. Risk Factors for Scabies in Hospital: A Systematic Review. *BMC Infect Dis* 2024; 24(1): 353. doi 10.1186/s12879-024-09167-6.
- KLOMPAS, M. et al. Strategies to Prevent Ventilator-Associated Pneumonia, Ventilator-Associated Events, and Nonventilator Hospital-Acquired Pneumonia in Acute-Care Hospitals: 2022 Update. *Infection Control & Hospital Epidemiology* 2022; 43(6): 687–713. doi 10.1017/ice.2022.88.
- KOLÁŘ, M. Nebezpečné multirezistentní bakterie „superbugs“ v současné medicíně. *Interní Med* 2019; 21(3): 142–148. ISSN 1212-7299.

- KOLÁŘ, M. Vybrané aspekty lidského mikrobiomu. *Klinická mikrobiologie a infekční lékařství* 2023; 29(2): 51–56. ISSN 1211-264X.
- KOTLÍK, B. a kol. Testování nově vyvíjených technologií sanitace povrchů a vzduchu ve vnitřních prostorech budov. *Hygiena* 2021; 66(1): 16–23. doi 0.21101/hygi-ena.a1776.
- KRAUSE, M. a kol. *Vybrané aspekty prevence infekcí spojených se zdravotní péčí v ošetrovatelství*. Praha: NLN, 2022. ISBN 978-80-7422-896-4.
- KRAUSE, M. a kol. Virtuální realita. In BESEDA, J., ČERNÝ M. (eds.). *Osobní vzdělávací prostředí studenta: Učebnice pro učitele zdravotnických nelékařských oborů na vysokých školách*. Praha: Centrum pro studium vysokého školství, s. 139–152, 2023. ISBN 978-80-86302-66-9.
- KRINKO. Infection Prevention Requirements for the Medical care of Immunosuppressed Patients: Recommendations of the Commission for Hospital Hygiene and Infection Prevention (KRINKO) at the Robert Koch Institute. *Hyg Infect Control* 2022; 13(17): 7. doi 10.3205/dgkh000410.
- LAKHTAKIA, R. The Legacy of Robert Koch: Surmise, search, substantiate. *Sultan Qaboos Univ Med J* 2014; 14(1): 37–41. doi 10.12816/0003334.
- LAUTENBACH, E. et al. *Practical Healthcare Epidemiology*. New York: Cambridge University Press, 2018. ISBN 978-1-107-15316-5.
- LEVINSON, W. *Review of Medical Microbiology and Immunology*. 14. vyd. New York: McGraw-Hill Education, 2016. ISBN 978-0-07-184574-8.
- LÓPEZ, C. F. et al. How Does Hospital Microbiota Contribute to Healthcare-Associated Infections? *Microorganisms* 2023; 11(1): 192. doi 10.3390/microorganisms11010192.
- LUDWICK, R. et al. Ethics Column: „What Would You Do? Ethics and Infection Control“. *Online Journal of Issues in Nursing* 2006; 12(1): 1–2. doi 10.3912/OJIN.Vol12No01EthCol01.
- MATOUŠKOVÁ, I. a kol. *Hygienicko-epidemiologický režim zubní a ortodontické ordinace*. Praha: Grada Publishing, 2017. ISBN 978-80-271-0077-4.
- McNEIL, Ch. et al. *Healthcare-Associated Infections in Children: A Guide to Prevention and Management*. Cham: Springer Nature Switzerland, 2019. ISBN 978-3-319-98121-5.
- MELICHERČÍKOVÁ, V. *Sterilizace a dezinfekce*. 2. vyd. Praha: Galén, 2015. ISBN 978-80-7492-139-1.
- MICHALEAS, S. N. et al. Joseph Lister (1827–1912): A Pioneer of Antiseptic Surgery. *Cureus* 2022; 14(12): 32777. doi 10.7759/cureus.32777.
- MOTOLA, I. et al. Simulation in Healthcare Education: A Best Evidence Practical Guide. AMEE Guide No. 82. *Medical Teacher* 2013; 35(10): 1511–1530. ISSN 0142-159X.
- MZ ČR. Hygienické zabezpečení rukou ve zdravotní péči. In *Věstník MZ ČR* 2005, částka 9, s. 13–19. ISSN 1211-0868.
- MZ ČR. *Postup při mytí rukou* [online pdf]. Praha: MZ ČR, 2011a. Dostupné z: <https://www.mzcr.cz>.
- MZ ČR. *Pět základních situací pro hygienu rukou* [online pdf]. Praha: MZ ČR, 2011b. Dostupné z: <https://www.mzcr.cz>.
- MZ ČR. *Postup pro dezinfekci rukou* [online pdf]. Praha: MZ ČR, 2011c. Dostupné z: <https://www.mzcr.cz>.

- MZ ČR. *Souhrn: Směrnice SZO Hygiena rukou ve zdravotnictví: První globální výzva ke zvýšení bezpečnosti pacientů Čistá péče je bezpečnější* [online pdf]. 2011d. [cit. 2023-12-12]. Dostupné z: <http://lurl.cz/7tMjp>.
- MZ ČR. *Indikace k použití rukavic* [online pdf]. Praha: MZ ČR, 2011e. Dostupné z: <https://www.mzcr.cz>.
- MZ ČR. Metodický návod: Hygiena rukou při poskytování zdravotní péče. In *Věstník MZ ČR* 2012a, částka 5, s. 8–24. ISSN 1211-0868.
- MZ ČR. Metodický postup: Kontrola výskytu importovaných případů kolonizace a/nebo infekce enterobakteriemi produkujícími karbapenemázu (CPE – Carbapenemase Producing *Enterobacteriaceae*). In *Věstník MZ ČR* 2012b, částka 8, s. 10–19. ISSN 1211-0868.
- MZ ČR. Metodický návod: Program prevence a kontroly infekcí ve zdravotnických zařízeních poskytovatelů akutní lůžkové péče. In *Věstník MZ ČR* 2013, částka 2, s. 65–72. ISSN 1211-0868.
- MZ ČR. Minimální požadavky pro zavedení interního systému hodnocení kvality a bezpečí poskytovaných zdravotních služeb. In *Věstník MZ ČR* 2015, částka 16, s. 2–14. ISSN 1211-0868.
- MZ ČR. *Rádce pacienta: Příručka ke zlepšení bezpečí pacienta*. Praha: MZ ČR, 2019. ISBN 978-80-85047-62-2.
- MZ ČR. Národní ošetřovatelské postupy. In *Věstník MZ ČR* 2020a, částka 5, s. 2–36. ISSN 1211-0868.
- MZ ČR. Národní ošetřovatelské postupy. In *Věstník MZ ČR* 2020b, částka 2, s. 103–138. ISSN 1211-0868.
- MZ ČR. Národní ošetřovatelský postup: Prevence poranění kůže způsobeného osobními ochrannými pracovními prostředky – soubor doporučení a návod pro tvorbu místních ošetřovatelských postupů v zařízeních poskytovatelů zdravotních služeb. In *Věstník MZ ČR* 2021a, částka 8, s. 18–29. ISSN 1211-0868.
- MZ ČR. Kvalifikační standard přípravy na výkon zdravotnického povolání všeobecná sestra. In *Věstník MZ ČR* 2021b, částka 9, s. 29–57. ISSN 1211-0868.
- MZ ČR. *Poranění ostrými předměty: prevence je léčbou* [online pdf]. 2023. [cit. 2024-01-02]. Dostupné z: <https://www.mzcr.cz/wp-content/uploads/2023/07/Poraneni-ostrymi-predmety-prevence-je-lecbou.pdf>.
- Nařízení vlády č. 390/2021 Sb., o bližších podmínkách poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků. In *Sbírka zákonů České republiky*. [cit. 2024-02-10]. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/>.
- NCPHS. *The Belmont Report: Ethical Principles and Guidelines for the Protection of Human Subjects of Research*. Washington: Superintendent of Documents, U.S., 1978. ISBN neuvedeno.
- NHMRC. *Australian Guidelines for the Prevention and Control of Infection in Healthcare (2019), version: 2024*. Canberra: Commonwealth of Australia, 2024. ISBN 978-1-86496-028-0.
- NIGHTINGALE, F. *Notes On Nursing: What it is, and what it is not*. Pennsylvania: J. B. Lippincott, 1859. ISBN neuvedeno.
- NIGHTINGALE, F. *Notes on Hospitals*. London: Saviix and Edwards Printers, 1863. ISBN neuvedeno.
- NPKDP. *Nozokomiální pneumonie – antibiotická léčba* [online pdf]. 2021. [cit. 2024-02-02]. Dostupné z: <https://kdp.uzis.cz>.

- NPKDP. *Doporučené postupy: Infekce v místě chirurgického výkonu – prevence a léčba* [online pdf]. 2022. [cit. 2024-02-02]. Dostupné z: <https://kdp.uzis.cz>.
- NULAND, S. B. *Špinavé ruce: Mikrobi, horečka omladnic a podivuhodný příběh Ignáce Semmelweise*. Praha: Argo, 2005. ISBN 80-7203-673-4.
- OECD. *Addressing the Burden of Infections and Antimicrobial Resistance Associated with Health Care: Focus on G7 Countries*. Paris: OECD, 2022. ISBN neuvedeno.
- OLANS, R. D. et al. Florence Nightingale and Antimicrobial Stewardship. *Florence Nightingale J Nurs* 2022; 30(1): 106–108. doi 10.5152/fnjn.2022.21141.
- OWEN, L. et al. The role of Textiles as Fomites in the Healthcare Environment: A review of the Infection Control Risk. *Peer J* 2020; 25(8): 9790. doi 10.7717/peerj.9790.
- PATSOPOULOU, A. et al. Reported Injuries from Sharp Objects among Healthcare Workers in Central Greece. *Healthcare* 2022; 10(7): 1249. doi 10.3390/healthcare10071249.
- PETERSON, L. Bad Bugs, No Drugs: No ESCAPE Revisited. *Clinical Infectious Diseases* 2009; 49(6): 992–993. ISSN 1537-6591.
- PIDAC. *Best Practices for Environmental Cleaning for Prevention and Control of Infections in All Health Care Settings*. 3. ed. Ontario: PIDAC, 2018. ISBN neuvedeno.
- PODSTATOVÁ, H. *Základy epidemiologie a hygieny*. Praha: Galén, 2009. ISBN 978-80-7262-597-0.
- POTTLE, J. Virtual Reality and the Transformation of Medical Education. *Future Healthcare Journal* 2019; 6(3): 181–185. doi 10.7861/fhj.2019-0036.
- PRESTERL, E. et al. *Basic Microbiology and Infection Control for Midwives*. Cham: Springer, 2019. ISBN 978-3-030-02025-5.
- PRICE, D. et al. Outcomes of a Nurse-Led Difficult Urinary Catheter Team in an Academic Medical Center. *J Nurs Care Qual* 2020; 35(4): 309–316. doi 10.1097/NCQ.0000000000000464.
- PŘIBÍKOVÁ, M. a kol. M-learning. In BESEDA, J. (ed.). *Soubor didaktických metod pro učitele zdravotnických nelékařských oborů na vysokých školách*. Praha: Centrum pro studium vysokého školství, 2023, s. 9–11. ISBN 978-80-86302-90-4.
- PUJOL, M. et al. Epidemiología General de las Infecciones Nosocomiales. *Sistemas y Programas de Vigilancia. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica* 2013; 31(2): 108–113. doi 10.1016/j.eimc.2013.01.001.
- PURO, V. et al. Pillars for prevention and control of healthcare-associated infections: an Italian expert opinion statement. *Antimicrob Resist Infect Control* 2022; 87(2022): 1–13. doi 10.1186/s13756-022-01125-8.
- RADA EVROPSKÉ UNIE. Úřední věstník C 151 Rady Evropské unie o bezpečnosti pacientů včetně prevence a kontroly infekcí spojených se zdravotní péčí. In *Úřední věstník Evropské unie* 2009; svazek 52, s. C 151/1 – C 151/6. ISSN 1725-5163.
- RADA EVROPSKÉ UNIE. Úřední věstník Rady Evropské unie, Směrnice Rady 2010/32/EU ze dne 10. května 2010, kterou se provádí Rámcová dohoda o prevenci poranění ostrými předměty v nemocnicích a ostatních zdravotnických zařízeních, uzavřená mezi HOSPEEM a EPSU. In *Úřední věstník Evropské unie* 2010; svazek L 134/66 – L 134/72. ISSN 1725-5163.
- RADA EVROPSKÉ UNIE. Doporučení rady o posílení opatření EU pro boj proti antimikrobiální rezistenci v rámci přístupu „jedno zdraví“ (2023/C 220/01). In *Úřední věstník Evropské unie* 2023. [cit. 2024-02-10]. Dostupné z: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32023H0622%2801%29>.

- RCN. *Essential Practice for Infection Prevention and Control Guidance for Nursing Staff*. London: Royal College of Nursing, 2020. ISBN 978-1-910672-86-0.
- RCN. *Tools of the Trade: Guidance for Health care Staff on Glove use and the Prevention of Work-Related Contact Dermatitis*. London: RCN, 2022. ISBN neuvedeno.
- RCN. *Understanding Aseptic Technique*. London: Royal College of Nursing, 2023. ISBN neuvedeno.
- RICE, L. Federal Funding for the Study of Antimicrobial Resistance in Nosocomial Pathogens: No ESKAPE. *The Journal of Infectious Diseases* 2008; 197(8): 1079–1081. ISSN 0022-1899.
- ROTHROCK, J. C. et al. *Alexander's Care of the Patient in Surgery*. 16. vyd. Pennsylvania: Elsevier, 2018. ISBN 978-0-323-53299-0.
- ROWLEY, S. et al. Right Asepsis with ANTT® for Infection Prevention. In MOUREAU, N. L. (eds.). *Vessel Health and Preservation: The Right Approach for Vascular Access*. Cham: Springer: 147–162, 2019. doi 10.1007/978-3-030-03149-7_11.
- ROWLEY, S. et al. How Widely has ANTT Been Adopted in NHS Hospitals and Community Care Organisations in England and Scotland? *British Journal of Nursing* 2020; 29(16): 924–932. doi 10.12968/bjon.2020.29.16.924.
- ROZMAN, U. et al. Reduced Susceptibility and Increased Resistance of Bacteria Against Disinfectants: A Systematic Review. *Microorganisms* 2021; 9(12): 2550. doi 10.3390/microorganisms9122550.
- RUSSOTTO, V. et al. Bacterial Contamination of Inanimate Surfaces and Equipment in the Intensive Care Unit. *Journal of Intensive Care* 2015; 54(3): 1–8. doi 10.1186/s40560-015-0120-5.
- SAHINER, P. What do patients know about healthcare-associated infections? What do they want to know? Ethical evaluation. *Rev Assoc Med Bras* 2023; 69(8): 0292. doi 10.1590/1806-9282.20230292.
- SAINT, S. Can Intersectional Innovations Reduce Hospital Infection? *J Hosp Infect* 2017; 95(2): 129–134. doi 10.1016/j.jhin.2016.11.013.
- SAK. *Akreditační standardy pro nemocnice*. 4. vyd. Praha: Spojená akreditační komise, 2023. ISBN 978-80-905886-1-5.
- SELANDERS, L. C. et al. The Voice of Florence Nightingale on Advocacy. *Online J Issues Nurs* 2012; 17(1): 1. doi 10.3912/OJIN.Vol17No01Man01.
- SHARP, D. et al. The Ethics of Empowering Patients as Partners in Healthcare-Associated-Infection Prevention. *Infect Control Hosp Epidemiol* 2014; 35(3): 307–309. doi 10.1086/675288.
- SNEH. *Zásady ošetřování endoskopů* [online]. Praha: SNEH, 2014. Dostupné z: https://www.sneh.cz/_soubory/_clanky/112.pdf.
- SOLEMAN, S. R. et al. Efficacy of Personal Protective Equipment to Prevent Environmental Infection of COVID-19 Among Healthcare Workers: A Systematic Review. *Environ Health Prev Med* 2023; 28(1): 1–12. doi 10.1265/ehpm.22-00131.
- SPAULDING, E. et al. Chemical Disinfection. *The American Journal of Nursing* 1958; 58(9): 1238–1242. ISSN 0002-936X.
- SPPK. *Doporučení Společnosti pro porty a permanentní katétry (SPPK) pro volbu, optimální zavedení a ošetřování žilního vstupu* [online pdf]. 2019. [cit. 2024-02-02]. Dostupné z: <https://www.sppk.eu>.

- STRINGER, B. et al. Hands-Free Technique in the Operating Room: Reduction in Body Fluid Exposure and the Value of a Training Video. *Public Health Rep* 2009; 124(Suppl 1): 169–179. doi 10.1177/00333549091244S119.
- SULEYMAN, G. et al. The Role of Environmental Contamination in the Transmission of Nosocomial Pathogens and Healthcare-Associated Infections. *Current Infectious Disease Reports* 2018; 20(12): 1–12. ISSN 1523-3847.
- SUNAVALA, A. et al. Pioneers in Infection Prevention – Part 1. *Journal of The Association of Physicians of India* 2015(63): 71–72. ISSN 0004-5772.
- SZÚ. Zarděnky [online]. Praha: SZÚ, 2023a. Dostupné z: <https://szu.cz>.
- SZÚ. Doporučený postup při výskytu případu onemocnění záškrtem (difterií) v. 01. [online]. Praha: SZÚ, 2023b. Dostupné z: <https://szu.cz>.
- SZÚ. Pertuse (černý kašel), dg. A37.0 v ČR od 1. 1. 2024 do 19. 5. 2024 [online]. Praha: SZÚ, 2024a. Dostupné z: <https://szu.cz>.
- SZÚ. Černého kašle rapidně přibývá. Epidemiologové předpovídají, že ČR čeká „pertusový rok“ [online]. Praha: SZÚ, 2024b. Dostupné z: <https://szu.cz>.
- ŠIMEK, J. *Lékařská etika*. Praha: Grada Publishing, 2015. ISBN 978-80-247-5306-5.
- ŠRÁMOVÁ, H. a kol. *Nozokomiální nákazy*. Praha: Maxdorf, 1995. ISBN 80-85912-00-7.
- TAN S. Y. et al. Alexander Fleming (1881–1955): Discoverer of Penicillin. *Singapore Med J* 2015; 56(7): 366–367. doi 10.11622/smedj.2015105.
- ÚJČ AVČR. *Zajímavé dotazy*. Praha: ÚJČ AVČR, 2020. [cit. 2024–03–15]. Dostupné z: <https://ujc.avcr.cz>.
- UNAHALEKHAKA, A. *Epidemiology of Healthcare – Associated Infections* [online]. Portadown: International Federation of Infection Control, 2016. [cit. 2023–12–24]. Dostupné z: http://theific.org/wp-content/uploads/2016/04/3-Epidemiology_2016.pdf.
- ÚNMZ. ČSN EN 149+A1 *Ochranné prostředky dýchacích orgánů – Filtrační polomasky k ochraně proti částicím – Požadavky, zkoušení a značení*. Praha: Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, 2009.
- ÚNMZ. ČSN EN 1499 *Chemické dezinfekční přípravky a antiseptika – Hygienické mytí rukou – Metoda zkoušení a požadavky (fáze 2/stupeň 2)*. Praha: Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, 2013.
- ÚNMZ. ČSN EN 1500 *Chemické dezinfekční přípravky a antiseptika – Hygienické drhnutí rukou – Metoda zkoušení a požadavky (fáze 2/stupeň 2)*. Praha: Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, 2017.
- ÚNMZ. ČSN EN 12791+A1 *Chemické dezinfekční přípravky a antiseptika – Chirurgická dezinfekce rukou – Metoda zkoušení a požadavky (fáze 2/stupeň 2)*. Praha: Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, 2018.
- VARKEY, B. Principles of Clinical Ethics and Their Application to Practice. *Med Princ Pract* 2021; 30(1): 17–28. doi 10.1159/000509119.
- Vyhláška č. 137/2004 Sb., o hygienických požadavcích na stravovací služby a o zásadách osobní a provozní hygieny při činnostech epidemiologicky závažných. In *Sbírka zákonů České republiky*. [cit. 2024–02–10]. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/>.
- Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. In *Sbírka zákonů České republiky*. [cit. 2024–02–18]. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/>.
- Vyhláška č. 289/2023 Sb., kterou se mění vyhláška č. 328/2015 Sb., kterou se provádí zákon o azylu a zákon o dočasné ochraně cizinců, ve znění vyhlášky

- č. 68/2019 Sb. In *Sbírka zákonů České republiky*. [cit. 2024-02-10]. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/>.
- Vyhláška č. 306/2012 Sb., o podmínkách předcházení vzniku a šíření infekčních onemocnění a o hygienických požadavcích na provoz zdravotnických zařízení a vybraných zařízení sociálních služeb. In *Sbírka zákonů České republiky*. [cit. 2024-02-10]. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/>.
 - Vyhláška č. 334/2023 Sb., kterou se mění vyhláška č. 306/2012 Sb., o podmínkách předcházení vzniku a šíření infekčních onemocnění a o hygienických požadavcích na provoz zdravotnických zařízení a ústavů sociální péče, ve znění vyhlášky č. 244/2017 Sb. In *Sbírka zákonů České republiky*. [cit. 2024-02-10]. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/>.
 - Vyhláška č. 389/2023 Sb., o systému epidemiologické bdělosti pro vybraná infekční onemocnění. In *Sbírka zákonů České republiky*. [cit. 2024-02-10]. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/>.
 - Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, ve znění pozdějších předpisů. In *Sbírka zákonů České republiky*. [cit. 2024-02-18]. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/>.
 - Vyhláška č. 537/2006 Sb., vyhláška o očkování proti infekčním nemocem. In *Sbírka zákonů České republiky*. [cit. 2024-02-10]. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/>.
 - Vyhláška č. 55/2011 Sb., o činnostech zdravotnických pracovníků a jiných odborných pracovníků. In *Sbírka zákonů České republiky*. [cit. 2024-02-10]. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/>.
 - Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů). In *Sbírka zákonů České republiky*. [cit. 2024-02-18]. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/>.
 - WHO. *Prevention of Hospital-Acquired Infections* [online]. Geneva: World Health Organization, 2002. [cit. 2023-12-26]. Dostupné z: <http://apps.who.int>.
 - WHO. *WHO Guidelines on Hand Hygiene in Health Care: First Global Patient Safety Challenge Clean Care is Safer Care*. Geneva: World Health Organization, 2009. ISBN 978-92-4-159790-6.
 - WHO. *Decontamination and Reprocessing of Medical Devices for Health-Care Facilities*. Geneva: World Health Organization, 2016a. ISBN 978-92-4-154985-1.
 - WHO. *Guidelines on Core Components of Infection Prevention and Control Programmes at the National and Acute Health Care Facility Level*. Geneva: WHO, 2016b. ISBN 978-92-4-154992-9.
 - WHO. *Safe Management of Wastes from Health-Care Activities: A Summary*. Geneva: World Health Organization, 2017. ISBN neuvedeno.
 - WHO. *Prevention and Control of Healthcare-Associated Infections. Basic Recommendations*. Washington: Pan American Health Organization, 2018a. ISBN 978-92-75-11954-9.
 - WHO. *Global Guidelines for the Prevention of Surgical Site Infection*. Geneva: World Health Organization, 2018b. ISBN 978-92-4-155047-5.
 - WHO. *Improving Infection Prevention and Control at the Health Facility*. Geneva: WHO, 2018c. ISBN neuvedeno.

- WHO. *Minimum Requirements: for Infection Prevention and Control Programmes*. Geneva: WHO, 2019a. ISBN 978-92-4-151694-5.
- WHO. *Overview of Technologies for the Treatment of Infectious and Sharp Waste from Health Care Facilities*. Geneva: World Health Organization, 2019b. ISBN 978-92-4-151622-8.
- WHO. *Hand Hygiene for all Initiative: Improving Access and Behaviour in Health Care Facilities*. Geneva: World Health Organization, 2020. ISBN 978-92-4-001161-8.
- WHO. *Global Report on Infection Prevention and Control*. Geneva: World Health Organization, 2022a. ISBN 978-92-4-005117-1.
- WHO. *Decontamination and Reprocessing of Medical Devices for Health-Care Facilities* [online]. Geneva: WHO, 2022b. Dostupné z: <https://iris.who.int/bitstream/handle/10665/364587/WHO-UHL-IHS-IPC-2022.4-eng.pdf?sequence=1>.
- WHO. *Global Strategy on Infection Prevention and Control*. Geneva: WHO, 2023. ISBN 978-92-4-008052-2.
- WHO. *World Hand Hygiene Day 2024*. WHO, 2024. [cit. 2024-02-16]. Dostupné z: <https://www.who.int/campaigns/world-hand-hygiene-day/world-hand-hygiene-day-2024>.
- WISBMAN, J. E. et al. Persistence of Pathogens on Inanimate Surfaces: A Narrative Review. *Microorganisms* 2021(9): 343. doi 10.3390/microorganisms902034.
- WU, Y. et al. Exposure to Infected/Colonized Roommates and prior Room Occupants Increases the Risks of Healthcare-Associated Infections with the Same Organism. *Journal of Hospital Infection* 2019; 101(2): 231–239. ISSN 0195-6701.
- YILMAZ, G. E. et al. Antimicrobial Nanomaterials: A Review. *Hygiene* 2023; 3(3): 269–290. doi 10.3390/hygiene3030020.
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů. In *Sbírka zákonů České republiky*. [cit. 2024-02-18]. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/>.
- Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce. In *Sbírka zákonů České republiky*. [cit. 2024-02-10]. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/>.
- Zákon č. 267/2015 Sb., kterým se mění zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů a další související zákony, 2015. In *Sbírka zákonů České republiky*. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/>.
- Zákon č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, 2014. In *Sbírka zákonů České republiky*. [cit. 2024-02-10]. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/>.
- Zákon č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách), ve znění pozdějších předpisů. In *Sbírka zákonů České republiky*. [cit. 2024-02-18]. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/>.
- Zákon č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro. In *Sbírka zákonů České republiky*. [cit. 2024-02-10]. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/>.
- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. In *Sbírka zákonů České republiky*. [cit. 2024-02-18]. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/>.
- ZHANG, J. et al. Impact of Disinfectant on Bacterial Antibiotic Resistance Transfer Between Biofilm and tap Water in a Simulated Distribution Network. *Environmental Pollution* 2019; 246(2019): 131–140. ISSN 0269-7491.
- ZIMOVA, M. a kol. Metodika pro nakládání s odpady ze zdravotní a veterinární péče. *Acta Hyg Epidemiol Microbiol* 2022(3): 1–80. doi 10.21101/ahem.a1015.