

Ausgabe: ZWP 4/2014

Thema: Wasserhygieneprobleme in einer Zahnklinik

Autoren: Mathias Maass, Jan Papenbrock

Literatur

- [1] Grün, L. & Crott, K. (1969). Über den Keimgehalt des Turbinensprays I Fahrbare Turbinen. *Deutsche zahnärztliche Zeitschrift : DZZ ; Mitgliederzeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde e.V. = German dental journal*, 24(3), 189-193.
- [2] Grün, L. & Crott, K. (1969). Über den Keimgehalt des Turbinensprays II Eingebaute Turbinen. *Deutsche zahnärztliche Zeitschrift : DZZ ; Mitgliederzeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde e.V. = German dental journal*, 24(10), 870-875.
- [3] Shearer, B. (1996, Februar). Biofilm and the dental office. *Journal of the American Dental Association*, 127(2), 181-189.
- [4] Röder, R. (2011). Biofilmpopulationen in der hauslichen Trinkwasserinstallation : Untersuchung der Auswirkung von eingesetzten Materialien und Desinfektionsmaßnahmen.
- [5] Stanke, J. (2005). Untersuchung zur Besiedlung der Warmwassersysteme von Ein- und Zweifamilienhäusern mit Legionellen.
- [6] Aumeran, C. et al. (2007, 1). Pseudomonas aeruginosa and Pseudomonas putida outbreak associated with contaminated water outlets in an oncohaematology paediatric unit. *Journal of Hospital Infection*, 65(1), 47–53.
- [7] Micol, J. et al. (2006, 01). An 18-case outbreak of drug-resistant Pseudomonas aeruginosa bacteriemia in hematology patients. *Haematologica*, 91(8), 1134–1138.
- [8] Bukholm, G., Tannæs, T., Kjelsberg, A. B. B., & Smith - Erichsen, N. (2002, 08). An Outbreak of Multidrug - Resistant Pseudomonas aeruginosa Associated With Increased Risk of Patient Death in an Intensive Care Unit *. *Infection Control and Hospital Epidemiology*, 23(8), 441–446.
- [9] Bert, F., Maubec, E., Bruneau, B., Berry, P., & Lambert-Zechovsky, N. (1998, 5). Multi-resistant Pseudomonas aeruginosa outbreak associated with contaminated tap water in a neurosurgery intensive care unit. *Journal of Hospital Infection*, 39(1), 53–62.
- [10] Ferroni, A. et al. (1998, 8). Outbreak of nosocomial urinary tract infections due to Pseudomonas aeruginosa in a paediatric surgical unit associated with tap-water contamination. *Journal of Hospital Infection*, 39(4), 301–307.
- [11] Oren, I. et al. (2002, Aug). Nosocomial outbreak of Legionella pneumophila serogroup 3 pneumonia in a new bone marrow transplant unit: evaluation, treatment and control. *Bone Marrow Transplant*, 30(3), 175–179.

- [12] Lowry, P. W., Blankenship, R. J., Gridley, W., Troup, N. J., & Tompkins, L. S. (1991, 2013/08/01). A Cluster of Legionella Sternal-Wound Infections Due to Postoperative Topical Exposure to Contaminated Tap Water. *New England Journal of Medicine*, 324(2), 109–113.
- [13] Delius, G. (1984). Pseudomonas aruginosa - Vorkommen und Häufigkeit im zahnärztlichen-poliklinischem Bereich.
- [14] Barbeau, J., Gauthier, C., & Payment, P. (1998, November). Biofilms, infectious agents, and dental unit waterlines: a review. *Canadian Journal of Microbiology*, 44(11), 1019-1028.
- [15] Fotos, P., Westfall, H., Snyder, I., Miller, R., & Mutchler, B. (1985). Prevalence of legionella-specific IgG and IgM antibody in a dental clinic population. *Journal of Dental Research*, 64(12), 1382-1385.
- [16] Schulze-Röbbecke, R. et al. (1995, 8). Dental units: an environmental study of sources of potentially pathogenic mycobacteria. *Tubercle and Lung Disease*, 76(4), 318–323.
- [17] Bou, R. et al. (2009, 2). Hospital economic impact of an outbreak of Pseudomonas aeruginosa infections. *Journal of Hospital Infection*, 71(2), 138–142.
- [18] Moerer, O. et al. (2002). Direct costs of severe sepsis in three German intensive care units based on retrospective electronic patient record analysis of resource use. 28(10), 1440-1446.
- [19] Ricci, M. L. et al. (2012). Pneumonia associated with a dental unit waterline. *The Lancet*, 379(9816), 684.
- [20] KRINKO (2006). Infektionsprävention in der Zahnheilkunde - Anforderungen an die Hygiene. Mitteilung der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention beim Robert Koch-Institut. *Bundesgesundheitsblatt - Gesundheitsforschung - Gesundheitsschutz*, 49, 375-394.
- [21] Kramer, A. et al. (2008). Multicenterstudie zur Durchführung ausgewählter Hygienemaßnahmen in 331 Zahnarztpraxen. *Hygiene & Medizin*, 33(3), 64-73.