

**Literaturverzeichnis zum Artikel „Geänderte Antibiotikaregime in Bayern im ambulanten Bereich und deren Auswirkungen auf Nachweis und Resistenz humanpathogener Bakterien“**

**Bayerisches Ärzteblatt 5/2010, Seite 252 ff.**

**Dr. Ulrich Sagel, MSc., Helmut Schröder, Dr. Sabine Brookman-May und Privatdozent Dr. Dr. Stefan Borgmann**

- [1] Kern WV, Schröder H. Antibiotic consumption in human medicine. 2.2. Antibiotic consumption in ambulatory settings (in German). In: Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit, Paul-Ehrlich-Gesellschaft für Chemotherapie e.V., Infektiologie Freiburg, editors. *Genars. Rheinbach (Germany): Antiinfectives Intelligence, Gesellschaft für klinisch-mikrobiologische Forschung und Kommunikation mbH; 2008. p. 11-16.*
- [2] Borgmann S, Jakobiak T, Gruber H, Schröder H, Sagel U. Prescriptions of broad-spectrum antibiotics to outpatients do not match increased prevalence and antibiotic resistance of respiratory pathogens in Bavaria. *Pol J Microbiol.* 2009; 58(2):105-10.
- [3] Borgmann S, Jakobiak T, Gruber H, Schröder H, Sagel U. Ciprofloxacin Treatment of Urinary Infections Results in Increased Resistance of Urinary *E. coli* to Ciprofloxacin and Cotrimoxazole. *Pol J Microbiol.* 2009, 58(4): 371 - 373
- [3] Kresken M., Straube E. 2008. 4. Antibiotic resistance in human medicine (in German) 4.1.4. *Haemophilus influenzae*. In: Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit, Paul-Ehrlich-Gesellschaft für Chemotherapie e.V., Infektiologie Freiburg Eds. *GERMAP 2008. Antibiotic resistance and consumption (in German)*. Antiinfectives Intelligence, Gesellschaft für klinisch-mikrobiologische Forschung und Kommunikation mbH, Rheinbach, Germany
- [4] Borgmann S, Kist M, Jakobiak T, Reil M, Scholz E, von Eichel-Streiber C, et al. Increased Number of *Clostridium difficile* Infections and Prevalence of *Clostridium difficile* PCR ribotype 001 in Southern Germany. *Euro Surveill.* 2008; 13: pii=19057.
- [5] Farra A., G. Skoog, L. Wallén, G. Kahlmeter, G. Kronvall, M. Sörberg, Swedact Study Group. 2002. Antibiotic use and Escherichia coli resistance trends for quinolones and cotrimoxazole in Sweden. *Scand J Infect Dis* 34:449-455
- [6] Kahlmeter G., P. Menday. 2003. Cross-resistance and associated resistance in 2478 Escherichia coli isolates from the Pan-European ECO.SENS Project surveying the antimicrobial susceptibility of pathogens from uncomplicated urinary tract infections. *J Antimicrob Chemother* 52:128-131.
- [7] Karlowsky J.A., D.J. Hoban, M.R. Decorby, N.M. Laing, G.G. Zhanel. 2006. Fluoroquinolone-resistant urinary isolates of Escherichia coli from outpatients are frequently multidrug resistant: results from the North American Urinary Tract Infection Collaborative Alliance-Quinolone Resistance study. *Antimicrob Agents Chemother* 50:2251-2254.
- [8] Naber KG, Fünfstück R, Hofstetter A, Brühl P, Hoyme U. Empfehlungen zur antimikrobiellen Therapie von Infektionen der Nieren und des Urogenitaltraktes bei Erwachsenen. *Chemotherapie Journal.* 2000 9(6): 193-199
- [9] Borgmann S, Jakobiak T, Gruber H, Reil M, Schröder H, Kist M, Sagel U. Association of ciprofloxacin prescriptions to outpatients to *Clostridium difficile* infections. *Euro Surveill.* 2010 15(5): pii: 19479.