

Errata

(Opravy chyb v bakalářské práci Mechanismy rezistence *Staphylococcus aureus* k MLS_B antibiotikům u pacientů s cystickou fibrózou)

str. 6 chybně: CFTR kanál sám o sobě navíc může fungovat jako receptor ~~bakterií~~, které jsou po navázání endocytovány ~~epiteliálními buňkami~~ a usmrceny. Správně: CFTR kanál sám o sobě navíc může fungovat jako receptor epiteliálních buněk vázající některé bakterie, které jsou po navázání endocytovány a usmrceny.

str. 6 chybně: ...~~mikroaerofilní~~ až anaerobní..., správně: ...mikroaerobní až anaerobní...

str. 7 chybně: ...CFTR jakožto receptor ~~některých bakterií~~..., správně: ...CFTR jakožto receptor vázající některé bakterie...

str. 9: Standard číslování uhlíků na molekule makrolidů vychází z pravidla, že jako první se označí uhlík s esterovou vazbou a v číslování se pokračuje směrem od kyslíku vázaného v makrolaktonovém kruhu. Počítají se pouze uhlíky a v kruhu vázaný kyslík, u azalidů však i dusík vmezeřený do makrolaktonového kruhu.

str. 16 chybně: Levin *et al.* ~~2004~~, správně: Levin *et al.* 2005

str. 17 chybně: ...gen kódující metylázu ~~erytromycinu~~, správně: ...gen kódující metylázu ribozomu...

str. 17 a 19 chybně: Daurel *et al.* ~~2007~~, správně: Daurel *et al.* 2008

str. 19 chybně: Ojo *et al.* ~~2005~~, správně: Ojo *et al.* 2006

str. 24 chybně: Kahl *et al.* ~~2003~~, správně: Kahl *et al.* 2003a

str. 25 chybně: Kahl *et al.* ~~1998~~, správně: Kahl *et al.* 2003b

str. 26 chybně: Prunier and Leclercq ~~2004~~, správně: Prunier and Leclercq 2005

str. 26 chybně: Besier *et al.* ~~2008~~, správně: Besier *et al.* 2008b

str. 27 chybně: Besier *et al.* ~~2008~~, správně: Besier *et al.* 2008a (v obou případech)

str. 28 chybně: O'Neill and Chopra ~~2003~~, správně: O'Neill and Chopra 2002

str. 31: Dva články téhož autora ze stejného roku (Besier *et al.* ~~2008~~) mají být označeny 2008a a 2008b v tomtěž pořadí, jak jsou uvedeny v seznamu.

str. 33 Gilligan PH, Gage PA, Welch DF, Muszynski MJ, Wait KR (1987) Prevalence of thymidine-dependent *Staphylococcus aureus* in patients with cystic fibrosis. *J Clin Microbiol*, 25(7):1258. – tato citace nebyla v práci použita

str. 34: Dva články téhož autora ze stejného roku (Kahl *et al.* ~~2003~~) mají být označeny 2003a a 2003b v tomtěž pořadí, jak jsou uvedeny v seznamu.

Do seznamu použité literatury dále patří tyto zdroje:

Hindo H, Sigley C, Karlson K (2008) Cepacia syndrome in an adolescent with cystic fibrosis. *Infect Dis Clin Pract*, 16(3):198-200.

Horinouchi S, Weisblum B (1980) Posttranscriptional modification of mRNA conformation: Mechanism that regulates erythromycin-induced resistance. *Proc Natl Acad Sci USA*, 77(12):7079-7083.

Kahl B, Herrmann M, Schulze Everding A, Koch HG, Becker K, Harms E, Proctor RA, Peters G (1998) Persistent infection with small colony variant strains of *Staphylococcus aureus* in patients with cystic fibrosis. *J Infect Dis*, 177(4):1023-1029.

Prunier AL, Leclercq R (2005) Role of *mutS* and *mutL* genes in hypermutability and recombination in *Staphylococcus aureus*. *J Bacteriol*, 187(10):3455-3464.

Weisblum B (1995) Insights into erythromycin action from studies of its activity as inducer of resistance. *Antimicrob Agents Chemother*, 39(4):797-805.