

Repetitorium mikrobiologie

Aerobní:	Pseudomonády, Mykobakterie, Neisserie, Korynebakteria, Bacillus anthracis, Nokardie, Bordetella, Brucely, Francisella, Legionella, Leptospira
Striktně anaerobní:	Clostridium botulinum, Cl. tetani, Cl. difficile
Aerotolerantní anaeroby:	Bacteroides spp., Cl. perfringens, Cl. histolyticum
Fakultativně anaerobní:	většina bakt., vč. E.coli, Stafylokoky, Streptokoky, Vibria
Mikroaerofilní:	Laktobacily, Treponema pal., Aktinomycety, Kampylobakter, Helicobacter pylori, Borrelia
Kapnofilní:	Meningokoky, Gonokoky, Haemophilus
Kataláza pozitivní:	Stafylokoky (ne Streptokoky!), Meningokoky, Gonokoky, Enterobakterie, Pseudomonády, Brucely, Kampylobakter, Korynebakteria, Listerie
Obligátní intracelulární paraziti:	Chlamydie, Rickettsie, Coxiella burnetii, Mykobakterie
Hemolyzující:	Cl. botulinum, Cl. tetani a další, E. coli (EHEC kmeny), Aeromonas, Pseudomonas, Bordetella pertussis et parapertussis, STAU, Streptococcus pyogenes, Strep. agalactiae, Streptococcus pneumoniae, ústní (viridující) streptokoky (alfa-hemolýza), Bacillus cereus
Gram-pozitivní:	Cl. botulinum, Cl. tetani, Cl. perfringens, Cl. difficile, Aktinomycety, Staphylococcus aureus, Staphylococcus epidermidis, Streptococcus pyogenes a další streptokoky, Enterokoky, Bacillus anthracis et cereus, Corynebacterium diphtheriae a další korynebakteria, Listeria monocytogenes, Nokardie
Gram-negativní	Bacteroides spp., Fusobacterium, E.coli, Klebsiella, Enterobacter, Proteus, Citrobacter, Yersinia pestis, Yersinia enterocolitica Yersinia pseudotuberculosis, Salmonella typhi, Shigella, Vibrio cholerae, Aeromonas, Haemophilus influenzae, Pasteurella multocida, Pseudomonas aeruginosa, Burkholderia mallei et pseudomallei, Bordetella pertussis, Brucely, Bartonella henselae, Francisella, Campylobacter jejuni, Helicobacter pylori, Legionella pneumophila, Neisseria gonorrhoeae, Neisseria meningitidis, Treponema pallidum, Borrelia burgdorferi et recurrentis, Rickettsie, (Chlamydia trachomatis), Coxiella burnetii
Pohyblivé:	Clostridia (x Cl. perfringens), Enterobakterie (x Klebsiella, Shigella, Yersinia pestis), Salmonella, Vibrio, Aeromonas, Pseudomonas, Campylobacter, Treponema pallidum, Leptospira interrogans, Borrelia burgdorferi, Listeria monocytogenes, Bacillus cereus

Odkazy

Použitá literatura

- BEDNÁŘ, M, V FRAŇKOVÁ a J SCHINDLER, et al. *Lékařská mikrobiologie – bakteriologie, virologie, parazitologie*. 1. vydání. Praha : Marvil, 1996. 558 s. ISBN 80-238-0297-6.