

TESTY

TEST Z MIKROBIOLOGIE

1. Nitrofurantoin je preparát vhodný

- a) k léčbě akutní cystitidy
- b) k léčbě asymptomatické bakteriurie v graviditě s výjimkou prvního trimestru a druhé poloviny třetího trimestru
- c) v profylaxi rekurentní cystitidy
- d) k léčbě akutní pyelonefritidy

2. Nefrotoxický efekt v průběhu léčby aminoglykosidy může vzniknout

- a) v důsledku reabsorpce a akumulace aminoglykosidů v buňkách proximálních tubulů ledvin
- b) v důsledku léčby nemocných s výrazně redukovanou glomerulární filtrací ledvin
- c) u nemocných léčených současně jinými nefrotoxickými preparáty
- d) u nemocných s alergií k aminoglykosidům

3. Kmeny *Salmonella sp.* extraintestinálních infekcí testujeme v laboratoři ke kyselině nalidixové

- a) z důvodu možného využití kyseliny nalidixové k eradikaci dlouhodobého vylučování salmonel močí

- b) z důvodu možného využití kyseliny nalidixové k eradikaci dlouhodobého vylučování salmonel žlučí
- c) z důvodu možné rezistence salmonel ke kyselině nalidixové jako indikátoru možného terapeutického selhání fluorochinolonů u extraintestinálních forem salmonelových infekcí

4. Prokalcitonin

- a) je fyziologicky produkován C buňkami štítné žlázy
- b) je specifickým mediátorem zánětu při systémové infekci
- c) je lepším diagnostickým markerem u kriticky nemocných dětí, včetně novorozenců, než CRP

5. Wassermann je jméno spojené s

- a) objevitelem diagnostiky syfilis
- b) významným českým filmovým režisérem
- c) původním příjmením Jiřího Voskovce
- d) původním obyvatelem Čertova jezera na Šumavě

Správná odpověď: 1a,b,c, 2a,b,c, 3c, 4a,b, 5a,b,c