

2015 januari examen

- 1) identificatie meningokok en gonokok + onderscheid
- 2) identificatie listeria monocytogenes
- 3) korte reeks salmonella typhimurium, klebsiella oxytoca en shigella
- 4) geef corynebacterien die nosocomiale infecties kunnen veroorzaken
- 5) onderscheid enterococcus faecalis en streptococcus agalactiae
- 6) waar vind je staphylococcus aureus + onderscheid mrsa en mssa
- 7) synergistische infectie uitleggen + voorbeelden van anaeroben uit abdominale abcessen
- 8) voorzorgen om geen vals positief resultaat bij midstream urine te bekomen
- 9) identificatie pseudomonas aeruginosa
- 10) welke enterobacters ken je en hoe onderscheid je ze
- 11) werkingsmechanisme pennicilines + uitleg pennicilinase resistente penicillines
- 12) identificatie arcanobacterium haemolyticum
- 13) hoe kan je een bacteriele urineweginfectie bepalen zonder cultuur in te zetten
- 14) 2 fotos: S. aureus op MSA en Shigella aspect

1. identificatie van Pseudomonas aeruginosa
2. Moet er een antibiogram worden uitgevoerd van Straphylococcus aureus
3. Wat zijn clue cells
4. Hoe gebeurt de omgekeerde cAMP test met Clostridium difficile
5. Wat zijn carbapenems en wat is hun spectrum
6. epidemiologie Legionelle pneumophila
7. Hoe onderscheid je Serratia van Morganella en Escherichia coli
8. wat is de pathologie van proteus en leg volgens de biochemische reeks het onderscheid uit tussen Proteus morganii en Proteus vulgaris
9. Hoe gebeurt de identificatie van gram negatieve anaeroben
10. kwantitatieve analyse van urine

11. twee afbeeldingen van bacteriën
12. wat is satellitisme en geef 2 voorbeelden die hieraan doen

1. Medisch belang van *Haemophilus influenzae* en hoe kan je dit onderscheiden van *Haemophilus parainfluenzae*
2. Wat zijn de moeilijkheden bij het isoleren van *Campylobacter jejuni* in een fecesstaal
3. Wat zijn de voorwaarden voor een goede hemocultuur
4. Welke testen kunnen worden gebruikt bij onderscheid tussen *Gemella*, *Aerococcus*, *Pediococcus* en *Leuconostoc*
5. Wat is de epidemiologie van *Legionella pneumophila*
6. Geef het belang van macroscopisch en microscopisch onderzoek van een sputumstaal
7. Biochemische reeks van *Shigella sonnei* en *Morganella morganii*
8. wat is het werkingsmechanisme en spectrum van een antibiotica (naam vergeten)
9. Pathologie van *Actinomyces*
10. twee afbeeldingen: een van een BBE en een van microscopisch beeld van *Actinomyces*
11. Pathologie van *Clostridium perfringens* en identificatie
12. identificatie van *Streptococcus agalactiae* en beschrijving van kolonies
13. nog 2 vragen die ik me niet meer herinner

1. Identificatie *Bacteroides fragilis*
2. Resistentiemechanisme van *S. aureus* en *S. pneumoniae* op penicilline
3. Hoe onderscheiden van soorten *Salmonella* + identificatie van *Salmonella Typhimurium*
4. Identificatie *Arcanobacterium haemolyticum*
5. Verdelingsvolume bij antibiotica
6. Antigeentest *Clostridium difficile*
7. Verschil *Lactobacillus* en *Bacillus* na cultuur
8. ETEC + korte reeks *Escherichia coli*
9. foto's van CCFA en Antigeentest *Clostridium difficile*

Revision #1

Created 19 November 2021 23:04:14 by Jasper G.

Updated 19 November 2021 23:04:24 by Jasper G.