

2013 juni examen

1. Leg uit: cardinale temperaturen
2. Wat is conjugatie?
3. Som een aantal indicatoren op die men aan een bodem kan toevoegen om de verzuring van suikers aan te tonen.
4. Wat zijn nosocomiale infecties en hoe ontstaan ze?
5. Bespreek hoe men H₂S kan aanduiden.
6. Bespreek toepassingen van filters.
7. Leg uit: cytoplasmatisch membraan.
8. Geef de erythrocytaire cyclus van *Plasmodium*.
9. Geef de ontwikkelingscyclus van *Giardia lamblia*
10. Welke pathologie stelt men vast bij *Ascaris lumbricoides*

1. 3 transmissiewegen van micro-organismen
2. waarom anaerobe bacteriën niet overleven in een O₂-rijke omgeving
3. DNA opbouw van bacterie
4. transductie
5. Is bij een lactose fermentatie positieve test nog een ONPG-test nodig
6. Bespreek H₂S-test
7. Diagnose van *Schistosoma*
8. Pathogene vorm van *Ascaris lumbricoides*
9. Welk *Plasmodium* komt voor in tropische gebieden en geef symptomatie hiervan.
10. Wat is virulentie en geef voorbeelden

1. Wat zijn aërogene infecties + 2 voorbeelden.
2. Welke verschillende fasen treden op tijdens de groei van bacteriën op cultuurbodem?
3. Wat is het doel van vriesdrogen?
4. Wat is conjugatie?
5. Som een aantal indicatoren op die men aan een bodem kan toevoegen om de verzuring van suikers aan te tonen.
6. Bespreek de ornithine-decarboxylasetest.
7. Wat zijn nosocomiale infecties?
8. Wat is het verschil tussen de 'rechtstreekse cyclus' en de 'onrechtstreekse cyclus' bij parasitologie?
9. Hoe stelt men de diagnose bij *Entamoeba histolytica*?
10. Welke pathologie stelt men vast bij *Ascaris lumbricoides*

1. Hoe kunnen we steriliseren d.m.v. filtratie? Geef enkele voorbeelden.
 2. Leg uit: cardinale temperaturen
 3. Wat is conjugatie?
 4. Leg uit: cytoplasmatisch membraan (opbouw)
 5. Geef een aantal voorbeelden van indicatoren die we aan een bodem kunnen toevoegen om de verzuring van suikers aan te tonen.
 6. Hoe kunnen we H₂S productie opsporen?
 7. Wat is een intestinale infectie?
 8. Geef de erythrocytaire cyclus van Plasmodium.
 9. Geef de ontwikkelingscyclus van *Giardia lamblia*
 10. Geef de pathologie van de *Ascaris Lumbricoides*
-

Revision #1

Created 2 November 2021 20:08:20 by Jasper G.

Updated 3 December 2021 22:10:00 by Jasper G.