

Uitwerkingen

Hoofdstuk 12

Antwoord 1

Bij een verse hersenbloeding of een traumatische punctie.

Antwoord 2

Bij een verse hersenbloeding of een traumatische punctie. De bloeding is minder dan tien uur oud.

Antwoord 3

Er kan sprake zijn van een oude bloeding (ouder dan 14 dagen). Alle oxy-Hb is dan omgezet in bilirubine en niet meer aantoonbaar.

Antwoord 4

De uitslagen zijn afhankelijk van de mate van infectie, maar in de regel zullen de volgende uitslagen te zien zijn:

- het aantal leukocyten is verhoogd, dat zullen met name neutrofiële granulocyten zijn;
- glucose zal verlaagd zijn ten gevolge van consumptie;
- lactaat zal verhoogd zijn ten gevolge van hypoxie en schade aan hersenweefsel;
- albumine is verhoogd, doordat de bloed-liquorbarrière niet meer intact zal zijn.

Antwoord 5a

Transsudaat.

Antwoord 5b

Hartziekten (lage bloeddruk) en hypoproteïnemie, veroorzaakt door bijvoorbeeld een nierziekte of leveraandoening.

Antwoord 6a

Om de SAAG te berekenen.

Antwoord 6b

De SAAG is < 11 g/L, dus er is sprake van een portale hypertensie. Een dergelijk uitslag wijst op een levercirrose.

Antwoord 7

Peritonitis, een bacteriële infectie.