

## **Uitwerkingen**

### **Hoofdstuk 9**

#### **Antwoord 1**

Tenminste 6 uur na een ACS zal troponine in het bloed verschijnen.

#### **Antwoord 2**

Vermoedelijk is er een verhoogde concentratie triglyceriden gemeten. De Friedewald-formule kan niet gebruikt worden bij triglyceriden-concentraties hoger dan 4,5 mmol/L.

#### **Antwoord 3**

Ja, dit is juist, maar afhankelijk van de concentratie NT-proBNP. De bepaling kan worden gebruikt om hartfalen uit te sluiten of waarschijnlijkheid ervan aan te tonen. Dus bij een uitslag binnen de referentiewaarde is het uiterst onwaarschijnlijk dat de dyspneu op basis van hartfalen is. Daarnaast neemt de kans op acuut hartfalen toe bij toenemende concentratie NT-proBNP.

#### **Antwoord 4**

De patiënt heeft bloed gegeven vlak na een vetrijke maaltijd. De lipiden uit het voedsel zijn nu als chylomicronen in het bloed gekomen. Als het monster enkele uren in een koele omgeving heeft gestaan komt dit als room op het plasma bovendrijven.