

# 4. Wat kan er verkeerd gaan?

Zoek in naslagwerken (bijvoorbeeld een medische encyclopedie, een cd-rom of op internet) op wat er aan de hand is bij de volgende ziekten.

Beantwoord voor elk van deze ziekten de vragen.

## 1 OPDRACHT

1 Wat is er aan de hand bij griep?

*Griep begint meestal met een verkoudheid. Een ernstige verkoudheid kan overgaan in griep: de patiënt krijgt koude rillingen, koorts, hoofdpijn en spierpijn in alle ledematen. Griep wordt veroorzaakt door*

*een virus. Een besmet persoon kan door niezen of hoesten het virus overbrengen op anderen.*

2 Hoe kun je van griep genezen?

*Er is geen speciale behandeling voor griep. Rust moet genezing brengen.*

## 2 OPDRACHT

1 Wat is er aan de hand bij longontsteking (pneumonie)?

*Longontsteking is een ontsteking van de longblaasjes, meestal veroorzaakt door bacteriën of virussen. De verschijnselen zijn: koorts, pijn in de borst, veel hoesten en een moeilijke ademhaling.*

2 Hoe kun je van longontsteking genezen?

*Als de longontsteking wordt veroorzaakt door bacteriën kan ze worden bestreden met antibiotica. De patiënt moet bedrust houden, in ernstige gevallen in een ziekenhuis.*

## 3 OPDRACHT

1 Wat is er aan de hand bij ontstoken amandelen?

*Amandelen zijn kleine orgaantjes in de neus en in de keel. Ze komen vooral bij kinderen voor, bij volwassenen zijn ze vrijwel geheel verdwenen. Ze maken ziekteverwekkers onschadelijk. Door bacteriën kunnen ze ontstoken raken. Ze worden dan groter en harder.*

2 Hoe kun je van ontstoken amandelen genezen?

*Als de amandelen vaak ontstoken zijn, kunnen ze operatief worden verwijderd.*

## 4 OPDRACHT

1 Wat is er aan de hand bij tbc (tuberculose)?

*De verschijnselen zijn: zich niet lekker voelen, zweten, koorts en hoesten. Tbc wordt veroorzaakt door een bepaalde bacterie die giftige stoffen produceert. Je kunt tbc alleen krijgen doordat je wordt besmet door iemand die de ziekte heeft. Tbc is een gevaarlijke ziekte die de longen en andere organen ernstig kan aantasten.*

2 Hoe kun je van tbc genezen?

*Door één tot twee jaar lang een combinatie van verschillende antibiotica te gebruiken.*