

Verpleegkundig rekenen: injecteren

1. Dhr. Pijls dient per kg lichaamsgewicht 10 mg medicijn te krijgen. Hij weegt 87 kg. In voorraad heb je het medicijn in de volgende samenstelling: 100 mg=2 ml. Hoeveel ml geef je?
2. Dhr. Been dient per kg lichaamsgewicht 25 mg medicijn te krijgen. Hij weegt 97 kg. In voorraad heb je het medicijn in de volgende samenstelling: 200 mg=2 ml. Hoeveel ml geef je? (rond indien nodig af op 1 decimaal)
3. Een zorgvrager krijgt 45 mg medicijn toegediend. Je hebt ampullen van 100 mg= 1 ml. Hoeveel ml hiervan injecteer je?
4. Dhr. Baeten dient per kg lichaamsgewicht 10 mg medicijn te krijgen. Hij weegt 87 kg. In voorraad heb je het medicijn in de volgende samenstelling: 100 mg=2 ml. Hoeveel ml geef je?
5. Dhr. Smeets krijgt per dag 45 mg van een medicijn voorgeschreven. Je hebt ampullen van 5 ml met het opschrift: 10 mg/ml. Hoeveel ml medicijn geef je dhr. Smeets per dag?
6. Jij dient mevr. Jongen 20 mg te injecteren uit een ampul waarop staat : 10 mg= 2 ml Hoeveel ml injecteer je?
7. Truus Ophoven krijgt volgens recept 50 mg medicijn R. voorgeschreven. Je hebt dit medicijn in de volgende samenstelling: 100 mg = 5 ml. Hoeveel ml hieruit injecteer jij bij mevrouw?
8. Op het flesje staat 25 mg/5 ml .Inhoud : 10 ml De zorgvrager krijgt een injectie van 10 mg. Hoeveel ml injecteer je?
9. Een huisarts diagnosticeert bij een zorgvrager hartfalen. Hij schrijft per direct eenmalig 15 mg Furosemide i.m. voor. Je hebt Furosemide 10 mg/ml in voorraad. Hoeveel ml dien je toe?
10. De arts schrijft bij mevrouw Salsa 8 mg Morfine i.m. voor. Op voorraad is morfine 10 mg/ml. Hoeveel ml injecteer je bij mevrouw Salsa?

