

De zomer heeft plaatsgemaakt voor de herfst en veel lezers zullen inmiddels weer aan het werk zijn na een welverdiende vakantie. Tijd voor een nieuwe Praktijkprikkel Extra. In de editie van oktober 2025 besteden we aandacht aan:

- Adviezen naar aanleiding van Praktijkprikkel 2025-08
- Doseerfouten door niet kloppende lichaamsgewichten
- Weergeven insuline-eenheden

Is deze Praktijkprikkel doorgestuurd en wil je deze ook ontvangen? [Meld je dan aan](#).

Wil je eerder gepubliceerde Praktijkprikkel en Praktijkprikkel Extra teruglezen? Dat kan op [onze website](#).



Deeltjes in injecties en infusen

VMI kreeg meerdere reacties binnen op [Praktijkprikkel 2025-08 'Deeltjes in injecties en infusen'](#). Een ziekenhuis liet weten de volgende adviezen van de fabrikant te hebben gekregen:

Om te vermijden dat er rubberen deeltjes loskomen van de stop wordt het advies gegeven om de volgende techniek te volgen:

- *gebruik een zo dun mogelijke injectienaald (bij voorkeur 21G)*
- *draai of verdraai de injectienaald niet bij het doorboren van de stop*
- *de injectienaald, verticaal, in het centrum door de stop prikken tot de tip net zichtbaar is aan de onderkant.*

Onlangs verscheen in Canada een [advies](#) op dit gebied, geschreven door de 'Anesthesia Patient Safety Foundation' en het 'Institute for Safe Medication Practices'. Veel adviezen komen overeen met bovenstaande adviezen. Een extra advies uit deze bron is om de stop niet voor een tweede keer te doorboren en vloeistoffen altijd te bekijken voor het toedienen.



Doseerfouten door verkeerde lichaamsgewichten

Veel geneesmiddelen worden gedoseerd op basis van het lichaamsgewicht van de patiënt. Denk bijvoorbeeld aan chemotherapie of middelen om stolsels bij een hart- of herseninfarct op te lossen. VMI kreeg de laatste maanden meerdere meldingen waarbij een verkeerde berekening van het lichaamsgewicht (bijna) leidde tot doseerfouten. Het ging hierbij om het meetellen van het gewicht van de brancard bij het wegen van een patiënt met een hartinfarct, waardoor de patiënt bijna een te hoge dosering antitromboticum kreeg. In een andere casus maakte de patiënt een typfout bij het invoeren van haar gewicht in een vragenlijst. De dosering van het oncolyticum was gebaseerd op 100 kg meer dan de patiënte werkelijk woog.



Weergeven insuline-eenheden

VMI ontving een melding van bijna-incidenten met bijspuitschema's voor insuline. Bij een zo nodig gebruik van insuline aspart wordt regelmatig de volgende formulering gebruikt:

Bijspuitschema: bloedsuiker: 15-20 mmol/l: 2IE; bloedsuiker 20-25 mmol/l: 4IE; bloedsuiker > 25 6IE. Bij klachten arts bellen.

Het is voorgekomen dat een patiënt 21 eenheden kreeg in plaats van 2 eenheden. Om dit te voorkomen adviseert VMI om **eh** in plaats van **IE** te gebruiken.



Nieuwsbrief doorsturen

Ken je iemand die de Praktijkprikkel Extra ook interessant vindt? Deel de nieuwsbrief met je netwerk.

Nieuwsbrief ook ontvangen?

Is deze Praktijkprikkel Extra doorgestuurd en wil je deze ook ontvangen? Meld je dan aan op [onze website](#).