



Al dan niet ontlichten van de vaccinspuit?

Prof. Dr. Pierre Van Damme
(UAantwerpen)



Al dan niet ontlichten van de vaccinspuit?

- Ja**
- Neen**
- Ik weet het niet**

dienen voorgevulde vaccin spuiten ontlucht te worden?



Ja, voorgevulde vaccinspuiten worden meestal ontlucht voordat ze gebruikt worden. Het ontluchten van de spuit heeft als doel om luchtbelletjes te verwijderen die zich mogelijk in de spuit bevinden. Dit voorkomt dat lucht in het lichaam wordt geïnjecteerd, wat ongewenste reacties kan veroorzaken. Het proces houdt in dat je voorzichtig op de zuiger van de spuit drukt zodat de luchtbel naar boven komt, waarna je deze kunt laten ontsnappen door een beetje van het vaccin uit de naald te duwen. Dit proces is belangrijk voor de veiligheid en effectiviteit van de injectie.





Zoeken in de website...

Zoe

 [Vaccinatieprogram](#)

Ontluchten vaccins

[Vaccineren](#) > [Toedienen vaccins](#) > [Ontluchten vaccins](#)

Voorgevulde spuiten moeten ontlucht worden tot de naaldopzet. In de bijsluiters van de griep- en pneumokokkenvaccins wordt immers niet aangegeven dat ontluchten achterwege kan blijven. Wanneer u de spuit gaat ontluchten, wacht dan totdat de patiënt voor u staat en de arm heeft ontbloot. Zo waarborgt u de steriliteit het beste.

Contactinformatie

Stichting Nationaal Programma Grieppreventie

Computerweg 22

3542 DR Utrecht

Tel: 085 – 02 98 705 (gratis)



Veelgestelde vragen

🏠 > veelgestelde vragen

Voor kant en klaar vaccins wordt afgeraden om de voorziene luchtbel te verwijderen omdat

- de hoeveelheid lucht ervoor zorgt dat alle vloeistof wordt geïnjecteerd en de lucht als residu in de naald blijft.
- Er geen kans op verlies van het vaccin is bij het purgeren.

In de vaccinatiepraktijk wordt enkel aangeraden een grote luchtbel te verwijderen, zonder daarbij de zuiger door te drukken tot de vloeistof in de naald komt aangezien dit verlies van vaccinvloeistof met zich meebrengt. Het eindeloos tikken tegen de spuit om het laatste luchtbelletje te verwijderen is niet noodzakelijk. Inspuiten van een beetje lucht in de spier kan geen kwaad.

Bron: Burgmeijer R, Hoppenbrouwers K. Handboek vaccinaties, deel A (Theorie en uitvoering). Van Gorcum, 2011