

<b>EVIDENCE DOCUMENT</b>	
<b>Keuzekaart in beeld</b>	<b>Bloedvat-toegangen voor dialyse</b>
<b>Opties</b>	<b>A</b> Bloedvat-toegang: Aanprik-plek van eigen bloedvaten <b>B</b> Bloedvat-toegang: Aanprik-plek van kunststof <b>C</b> Bloedvat-toegang: Lijn in de hals
<b>Vragen (Frequently asked questions; FAQ's):</b>	<b>A</b> Wat is een aanprik-plek van eigen bloedvaten? Hoe wordt deze aanprik-plek geplaatst? Welke problemen kunnen komen bij deze aanprik-plek? Hoe gaat aanprikken bij deze aanprik-plek? Wat merk je in je leven van deze aanprik-plek? Wanneer is deze aanprik-plek het meest geschikt?  <b>B</b> Wat is een aanprik-plek van kunststof? Hoe wordt deze aanprik-plek geplaatst? Welke problemen kunnen komen bij deze aanprik-plek? Hoe gaat aanprikken bij deze aanprik-plek? Wat merk je in je leven van deze aanprik-plek? Wanneer is deze aanprik-plek het meest geschikt?  <b>C</b> Wat is een lijn in je hals? Hoe wordt een lijn geplaatst? Welke problemen kunnen komen bij een lijn? Hoe wordt een lijn aangesloten op de machine voor dialyse? Wat merk je in je leven van een lijn? Wanneer is een lijn het meest geschikt?
<b>Hoofd-eigenaar*</b>	Nederlandse Vereniging voor Heelkunde (NVvH)
<b>Mede-eigenaar*</b>	Nierpatiënten Vereniging Nederland (NVN)
<b>Bestuurlijke goedkeuring / geautoriseerd door</b>	Nederlandse Vereniging voor Heelkunde (NVvH) Nederlandse Internisten Vereniging (NIV) Nederlandse Vereniging voor Radiologie (NVvR) Nierpatiënten Vereniging Nederland (NVN)
<b>Projectgroep versie 2023.12</b>	Maarten Snoeijs (NVvH), Joris Rotmans (NIV), Rutger Brans (NVvR), Margreet ter Meer (V&VN), Karen Prantl (NVN), Riky Hubbers (NVN), Ekaterina van Dorp-Baranova (Kennisinstituut), Willeke Munneke (Thuisarts)
<b>Gefinancierd door</b>	<a href="#">Stichting Kwaliteitsgelden Medisch Specialisten</a>

\*Deze partijen hebben hun logo vermeld op de keuzekaart zelf

## Bronnen:

1. Richtlijn Vaattoegang voor hemodialyse. Nederlandse Vereniging voor Heelkunde (NVvH, 2022): [https://richtlijndatabase.nl/richtlijn/vaattoegang\\_voor\\_hemodialyse/startpagina\\_-\\_vaattoegang\\_voor\\_hemodialyse.html](https://richtlijndatabase.nl/richtlijn/vaattoegang_voor_hemodialyse/startpagina_-_vaattoegang_voor_hemodialyse.html)
2. Voorzaat, B. M., Janmaat, C. J., Wilschut, E. D., Van Der Bogt, K. E., Dekker, F. W., & Rotmans, J. I. (2019). No consensus on physicians' preferences on vascular access management after kidney transplantation: results of a multi-national survey. *The Journal of Vascular Access*, 20(1), 52-59. First published online May 30, 2018.
3. Voorzaat, B. M., van der Bogt, K. E. A., Bezhaeva, T., van Schaik, J., Eefting, D., van der Putten, K., ... & Rotmans, J. I. (2020). A randomized trial of liposomal prednisolone (LIPMAT) to enhance radiocephalic fistula maturation: a pilot study. *Kidney International Reports*, 5(8), 1327-1332.
4. van Oevelen, M., Abrahams, A. C., Weijmer, M. C., Nagtegaal, T., Dekker, F. W., Rotmans, J. I., & Meijvis, S. C. DUCATHO study group (2019). Precurved non-tunnelled catheters for haemodialysis are comparable in terms of infections and malfunction as compared to tunnelled catheters: A retrospective cohort study. *The Journal of Vascular Access*, 20(3), 307-312. (The working group also used unpublished data for 3-year patency of dialysis catheters from this study.)
5. Tedla, F. M., Clerger, G., Distant, D., & Salifu, M. (2018). Prevalence of central vein stenosis in patients referred for vein mapping. *Clinical Journal of the American Society of Nephrology: CJASN*, 13(7), 1063.
6. Huber, T. S., Larive, B., Imrey, P. B., Radeva, M. K., Kaufman, J. M., Kraiss, L. W., ... & HFM Study Group. (2016). Access-related hand ischemia and the Hemodialysis Fistula Maturation Study. *Journal of vascular surgery*, 64(4), 1050-1058.
7. Farber, A., Tan, T. W., Hu, B., Dember, L. M., Beck, G. J., Dixon, B. S., ... & Stehman-Breen, C. (2015). The effect of location and configuration on forearm and upper arm hemodialysis arteriovenous grafts. *Journal of vascular surgery*, 62(5), 1258-1265.
8. Hameeteman, M., Bode, A. S., Peppelenbosch, A. G., Van der Sande, F. M., & Tordoir, J. H. (2010). Ultrasound-guided central venous catheter placement by surgical trainees: a safe procedure?. *The journal of vascular access*, 11(4), 288-292.
9. Poinen, K., Quinn, R. R., Clarke, A., Ravani, P., Hiremath, S., Miller, L. M., ... & Oliver, M. J. (2019). Complications from tunneled hemodialysis catheters: a Canadian observational cohort study. *American Journal of Kidney Diseases*, 73(4), 467-475.

## Bronnen per vraag:

### A

#### Wat is een aanprik-plek van eigen bloedvaten?

- Aanprik-plek van eigen bloedvaten: 1

#### Hoe wordt deze aanprik-plek geplaatst?

- Aanprik-plek van eigen bloedvaten: 1

#### Welke problemen kunnen komen bij deze aanprik-plek?

- Aanprik-plek van eigen bloedvaten: 1, 2, 3, 6

#### Hoe gaat aanprikken bij deze aanprik-plek?

- Aanprik-plek van eigen bloedvaten: 1

#### Wat merk je in je leven van deze aanprik-plek?

- Aanprik-plek van eigen bloedvaten: 1, 3

#### Wanneer is deze aanprik-plek het meest geschikt?

- Aanprik-plek van eigen bloedvaten: 1

## **B**

### **Wat is een aanprik-plek van kunststof?**

- Aanprik-plek van kunststof: 1

### **Hoe wordt deze aanprik-plek geplaatst?**

- Aanprik-plek van kunststof: 1

### **Welke problemen kunnen komen bij deze aanprik-plek?**

- Aanprik-plek van kunststof: 1, 2, 3, 7

### **Hoe gaat aanprikken bij deze aanprik-plek?**

- Aanprik-plek van kunststof: 1

### **Wat merk je in je leven van deze aanprik-plek?**

- Aanprik-plek van kunststof: 1, 3

### **Wanneer is deze aanprik-plek het meest geschikt?**

- Aanprik-plek van kunststof: 1

## **C**

### **Wat is een lijn in je hals?**

- Lijn in de hals: 1

### **Hoe wordt een lijn geplaatst?**

- Lijn in de hals: 1

### **Welke problemen kunnen komen bij een lijn?**

- Lijn in de hals: 1, 3, 4, 5, 8

### **Hoe wordt een lijn aangesloten op de machine voor dialyse?**

- Lijn in de hals: 1

### **Wat merk je in je leven van een lijn?**

- Lijn in de hals: 1, 9, 4

### **Wanneer is een lijn het meest geschikt?**

- Lijn in de hals: 1