

# Dit is de behandeling bij hemofilie

## Factortherapie

Bij factortherapie wordt de stollingsfactor die je tekortkomt (of die ontbreekt) toegediend.

- Het verhoogt tijdelijk het factorniveau.
- Om bloedingen te voorkomen (profylaxe) of te behandelen (on demand).
- **Toediening:** injectie in de ader (intraveneus).



## Bispecifieke antilichaamtherapie

Bispecifieke antilichamen gedragen zich als een brug tussen factor 9a en factor 10, om het bloed te laten stollen.

- Het is zelf geen stollingsfactor, maar bootst wel de functie na.
- Om bloedingen te voorkomen (profylaxe).
- **Toediening:** injectie onder de huid (subcutaan).



## DDAVP

Desmopressine (ook wel DDAVP) is een lichaamseigen hormoon.

- Alleen geschikt voor hemofilie A
- De eigen voorraad Von Willebrandfactor en factor 8 die nog aanwezig is in de cellen van de bloedvatwand komt vrij.
- Om bloedingen te voorkomen (profylaxe) en te behandelen (on demand).
- **Toediening:** infuus (injectie in de ader), injectie onder de huid (subcutaan) of als neusspray voor thuisgebruik.



## Evenwicht aanpassende therapie

Dit herstelt het verstoorde evenwicht tussen de antistollingsfactoren en de stollingsfactoren in het bloed, en zorgt zo voor een betere stolling.

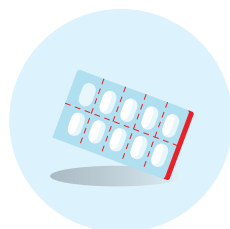
- Om bloedingen te voorkomen (profylaxe).
- **Toediening:** injectie onder de huid (subcutaan).



## Tranexaminezuur

Tranexaminezuur voorkomt dat bloedstolsels te snel oplossen. Het beschadigde bloedvat krijgt zo beter de kans om te genezen.

- Het werkt vooral goed bij slijmvliesbloedingen.
- Om bloedingen te voorkomen (profylaxe) of te behandelen (on demand).
- **Toediening:** tabletten, mondspoeling of mondspoeling als drank.



## Gentherapie

Gentherapie brengt een werkende kopie van het stollingsfactorgen in. Als je bent behandeld met gentherapie, maakt het lichaam zelf factor 8 of factor 9 eiwit aan.

- De stollingsfactor blijft voor een langere tijd op een geschikt niveau en beschermt tegen bloedingen.
- **Toediening:** een eenmalige behandeling per infuus (injectie in de ader).



# Dit is de behandeling bij hemofilie

Voor hemofilie zijn verschillende behandelopties. Welke behandeling geschikt is voor jou, hangt onder meer af van de ernst van de hemofilie en het risico op (spontane) bloedingen. Je behandelaar kan je informeren over de verschillende geschikte behandelopties.

## 1. **Factortherapie**

Bij factortherapie wordt de stollingsfactor die je tekortkomt (of die ontbreekt) met een injectie in de ader gebracht. Bij hemofilie A is dit stollingsfactor 8 en bij hemofilie B is dit stollingsfactor 9. De behandeling verhoogt tijdelijk het factorniveau. De behandeling wordt gegeven om bloedingen te voorkomen (profylaxe) of om deze te behandelen (on demand).

**Toediening:** injectie in de ader (intraveneus).

Afhankelijk van de ernst van je stollingsstoornis en het risico op (spontane) bloedingen krijg je profylactische (uit voorzorg) behandeling of on-demand (indien nodig) behandeling.

## 2. **Bispecifieke antilichaamtherapie**

Bispecifieke antilichamen gedragen zich als een brug tussen factor 9a en factor 10, om het bloed te laten stollen. Deze antilichaambrug doet de functie van de ontbrekende geactiveerde factor 8 na. Het is dus zelf geen stollingsfactor. De behandeling wordt gegeven om bloedingen te voorkomen (profylaxe).

**Toediening:** injectie onder de huid (subcutaan).

## 3. **Evenwicht aanpassende therapie**

Evenwicht aanpassende therapieën herstellen het verstoorde evenwicht tussen de antistollingsfactoren en de stollingsfactoren in het bloed, en zorgen zo voor een betere stolling. De behandeling wordt gegeven om bloedingen te voorkomen (profylaxe).

**Toediening:** injectie onder de huid (subcutaan).

## 4. **DDAVP**

Desmopressine (ook wel DDAVP) is een lichaamseigen hormoon en wordt gebruikt om bloedingen te voorkomen en te behandelen. Bijvoorbeeld voor een operatie, tandheelkundige ingreep en soms bij hevig menstrueel bloedverlies. Het stimuleert de productie van de Von Willebrandfactor. Deze factor is

verantwoordelijk voor het transport van factor 8 waardoor ook deze concentratie stijgt. DDAVP is geschikt bij milde en matig-ernstige hemofilie A.

**Toediening:** infuus (injectie in de ader), injectie onder de huid (subcutaan) of als neusspray voor thuisgebruik.

## 5. **Tranexaminezuur**

Tranexaminezuur voorkomt dat bloedstolsels te snel oplossen. Het beschadigde bloedvat krijgt zo beter de kans om te genezen. Het middel werkt vooral goed bij slijmvliesbloedingen. Het wordt gebruikt bij de behandeling van een bloeding of uit voorzorg, bijvoorbeeld voor een operatie, tandheelkundige ingreep of tijdens de menstruatie bij hevig menstrueel bloedverlies.

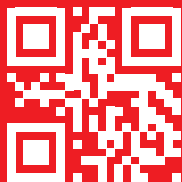
**Toediening:** tabletten, mondspoeling of mondspoeling als drank.

## 6. **Gentherapie**

Gentherapie brengt een werkende kopie van het stollingsfactorgen in. Als je bent behandeld met gentherapie, maakt het lichaam zelf factor 8 of factor 9 eiwit aan. Zo blijft de stollingsfactor voor een langere tijd op een geschikt niveau en beschermt deze tegen bloedingen.

**Toediening:** gentherapie is een eenmalige behandeling. De beslissing om deze behandeling te ondergaan, is daarom een belangrijke beslissing waarbij je graag goed geïnformeerd bent.

Bekijk de Samen Beslissen Tool van de WFH (Wereldorganisatie) voor meer informatie. Deze keuzehulp geeft je meer informatie over de werkzaamheid, bijwerkingen en andere behandelingen.



### **NVHP**

De NVHP is de patiëntenvereniging voor iedereen met een erfelijke stollingsstoornis. Heb je vragen of wil je in contact komen? We helpen je graag verder!

Scan de QR-code of ga naar [www.nvhp.nl](http://www.nvhp.nl).

