



## **Blinatumomab**

Andere naam: Blincyto®

### **Wat is het en hoe werkt het?**

Een monoklonaal antilichaam dat zich bindt aan het eiwit CD19 op het oppervlak van kankercellen en aan de eigen afweercellen. De afweercellen vernietigen vervolgens de kankercellen.

### **Hoe ziet het er uit en hoe wordt het gegeven?**

Een heldere vloeistof die via een ader (intraveneus) als infuus gegeven wordt.

### **Bijwerkingen op korte termijn (binnen 24 uur)**

- Koorts, rillingen
- Huiduitslag
- Hoesten
- Benauwdheid, pijn op de borst
- Snelle hartslag

### **Bijwerkingen op langere termijn**

- Meer kans op infecties
- Vermoeidheid
- Hoofdpijn, spierpijn
- Misselijkheid, overgeven, buikpijn, obstipatie, diarree
- Duizeligheid, verwardheid
- Verlaging van het aantal rode en witte bloedcellen en bloedplaatjes
- Verminderde werking van de lever

### **Bijzonderheden**

Voor het toedienen krijgt je kind dexamethason en medicijnen tegen pijn/koorts.

### **Speciale instructies**

- Sommige kinderen krijgen een overgevoeligheidsreactie. De verpleegkundige controleert daarom tijdens en na het toedienen regelmatig bloeddruk, puls, ademhaling en temperatuur.
- Waarschuw de arts of verpleegkundige als je merkt dat je kind het benauwd krijgt, huiduitslag of koude rillingen heeft.
- Er wordt regelmatig bloed afgenomen om te kijken hoe de werking van de lever is.