

CRYOTHERAPIE

bij een behandeling met alkeran (Melphalan®)

Wat is cryotherapie?

Cryotherapie is de toepassing van (extreme) koude als medische behandeling.

Bij kinderen die behandeld worden met alkeran gebruiken we cryotherapie om de aantasting van het mondslijmvlies (mucositis) te beperken.

Hoe werkt cryotherapie?

We gebruiken ijs om de bloedvaten in de mond te vernauwen. Door die vernauwing wordt het mondslijmvlies minder blootgesteld aan de cytostatica en raakt het minder aangetast. Zo kunnen we de graad en ernst van de mucositis beperken.

Richtlijnen voor toediening

Geef je kind waterijsjes en/of ijsblokjes 15 minuten vóór, tijdens en tot 15 minuten na de toediening van het cytostaticum.

Je kind eet het ijs best langzaam op of laat het ijsblokje rustig in de mond smelten.

Verloop

