

# Epilepsie op school: gebruik van de VNS therapie-magneet

VNS-therapie helpt om epileptische aanvallen onder controle te houden. De geïmplanteerde VNS-generator stimuleert automatisch en 24 uur per dag de nervus vagus (de tiende hersenzenuw) voor een constante controle. Met de bijhorende magneet kan handmatig extra stimulatie gegeven worden zodra een aanval begint of bezig is.

## WAT DOET DE MAGNEET?

Een extra dosis stimulatie geven, met als mogelijk gevolg dat:

- de aanval stopt;
- de aanval minder lang duurt;
- de intensiteit van de aanval afneemt;
- de herstelperiode na de aanval korter wordt.

## GEBRUIK VAN DE MAGNEET

- ✓ Zodra het kind een aanval voelt opkomen of tijdens een aanval, kan een begeleidende persoon op elk moment de magneet kruislings over de VNS-generator bewegen.
- ✓ Beweeg de magneet steeds in minder dan 3 seconden over de generator.
- ✓ Deze handeling mag zo vaak herhaald worden als nodig. **Er is geen risico op overstimulatie.**

## AANDACHTSPUNTEN

- Gebruik enkel de bijhorende VNS-magneet, geen andere magneet.
- Volg ook bij gebruik van de VNS-magneet nog steeds de richtlijnen rond het gebruik van de noodmedicatie (indien van toepassing).
- Houd de magneet **op minstens 25 cm afstand van televisie- en computerschermen, microgolfovens en andere magneten.**
- Houd de magneet niet stil op de VNS-generator, zo zal de stimulatie uitgeschakeld worden. Gebeurt dit per vergissing toch? Zodra je de magneet weer van de generator haalt, zal die automatisch opnieuw starten met de stimulatie.