



DARMSPOELEN (TAI)
VOOR KINDEREN

Navina™ Systems

Een betere toekomst voor kinderen met darmklachten

Als de darm functioneert, functioneert het leven. Maar hoe gaat het als het niet functioneert? Voor kinderen met darmklachten kunnen een oncomfortabel gevoel, angst voor ongelukjes en/of schaamte alledaagse dingen zijn. Daarnaast wordt er een onevenredige hoeveelheid tijd besteed aan de behandeling van darmklachten en de stoelgang.

Onze wens, voor alle kinderen, is dat zij zich goed en zelfverzekerd voelen. Wij geloven dat de behandeling van darmklachten geen kostbare tijd van het kind, of van de familie als geheel, moet opslokken.

Onze bijdrage is Navina Systems, een darmspoelsysteem dat speciaal is ontwikkeld voor kinderen.



Darmspoelen is een goede oplossing voor kinderen – en hun familie

Darmspoelen (TAI) is een langetermijnoplossing voor veel kinderen met darmklachten en hun familie. Darmspoelen kan een gezonde stoelgang herstellen en het welbevinden bevorderen met alleen lauwwarm water. Daarnaast geeft het darmspoelen de kinderen de controle wanneer en waar naar het toilet te gaan.

Dit vergroot het zelfvertrouwen en de tijd om dingen te doen die zij willen doen. Oudere kinderen en tieners kunnen de procedure vaak zelf aanleren, wat hen meer onafhankelijkheid en integriteit geeft. Een meer voorspelbare stoelgang kan ouders een geruststellende gedachte geven als hun kinderen op school of bij vriendjes zijn. En thuis wordt er veel tijd en moeite bespaard.

Onderzoeken bevestigen onze overtuiging

- Darmspoelen is een effectieve behandeling voor kinderen en jongeren met constipatie of fecale incontinentie ten gevolge van een neurogene darm.¹
- Darmspoelen reduceert fecale incontinentie en soiling.^{2, 3, 4}
- Darmspoelen vergroot de tevredenheid van de familie over de darmbehandeling.¹
- Darmspoelen bij kinderen met spina bifida en anorectale malformaties verbetert de kwaliteit van leven.^{1, 2, 3, 5}
- Darmspoelen verlaagt de tijd die wordt besteed aan darmbehandeling in vergelijking met conservatieve darmbehandelingen.^{3, 6}
- Darmspoelen verhoogt de onafhankelijkheid van de patiënt.⁴

Navina Systems: Het moderne darmspoelsysteem

Navina™ Systems is een modern darmspoelsysteem met eigenschappen en accessoires die het geschikt maakt voor gebruik door kinderen.

Het systeem is ontwikkeld in samenwerking met gebruikers en zorgverleners met als doel het darmspoelen op een gecontroleerde manier eenvoudig, veilig en consistent uit te voeren.

Navina Systems kan gecombineerd worden met een rectaalkatheter met ballon of een conus.

De werkelijke doorbraak voor darmspoelen bij kinderen is waarschijnlijk de elektronische Smart controle-unit, die er voor zorgt dat de therapie elke keer consistent wordt uitgevoerd.

Er is een reeks Navina educatiemateriaal en accessoires ontwikkeld om de trainingsperiode én de periode daarna te ondersteunen.

Wij bieden een compleet assortiment aan producten en materialen voor zowel kinderen als volwassenen.

Navina Smart: Controle, veiligheid en voorspelbaarheid

Navina™ Smart is een elektronisch darmspoelsysteem dat ontworpen is voor een veilige en voorspelbare darmspoelprocedure die kinderen en hun ouders meer controle geeft.

De elektronische controle-unit is gebruiksvriendelijk en heeft een ingebouwde veiligheid voor maximale ballongrootte, waterhoeveelheid en waterstroomsnelheid.

Niveaus worden door u als zorgverlener bepaald en deze zorgen ervoor dat elke darmspoeling hetzelfde is, ongeacht wie het uitvoert.

Navina Smart detecteert en weigert automatisch reeds gebruikte katheters omwille van veiligheid en hygiëne. Al met al is Navina Smart ontworpen voor de veiligheid van het kind en efficiëntie in de thuissituatie.

Slangen

Kleurgecodeerde aansluitingen. Eenvoudig aan te sluiten, vast te pakken en schoon te maken.

Eenmalige katheter of conus

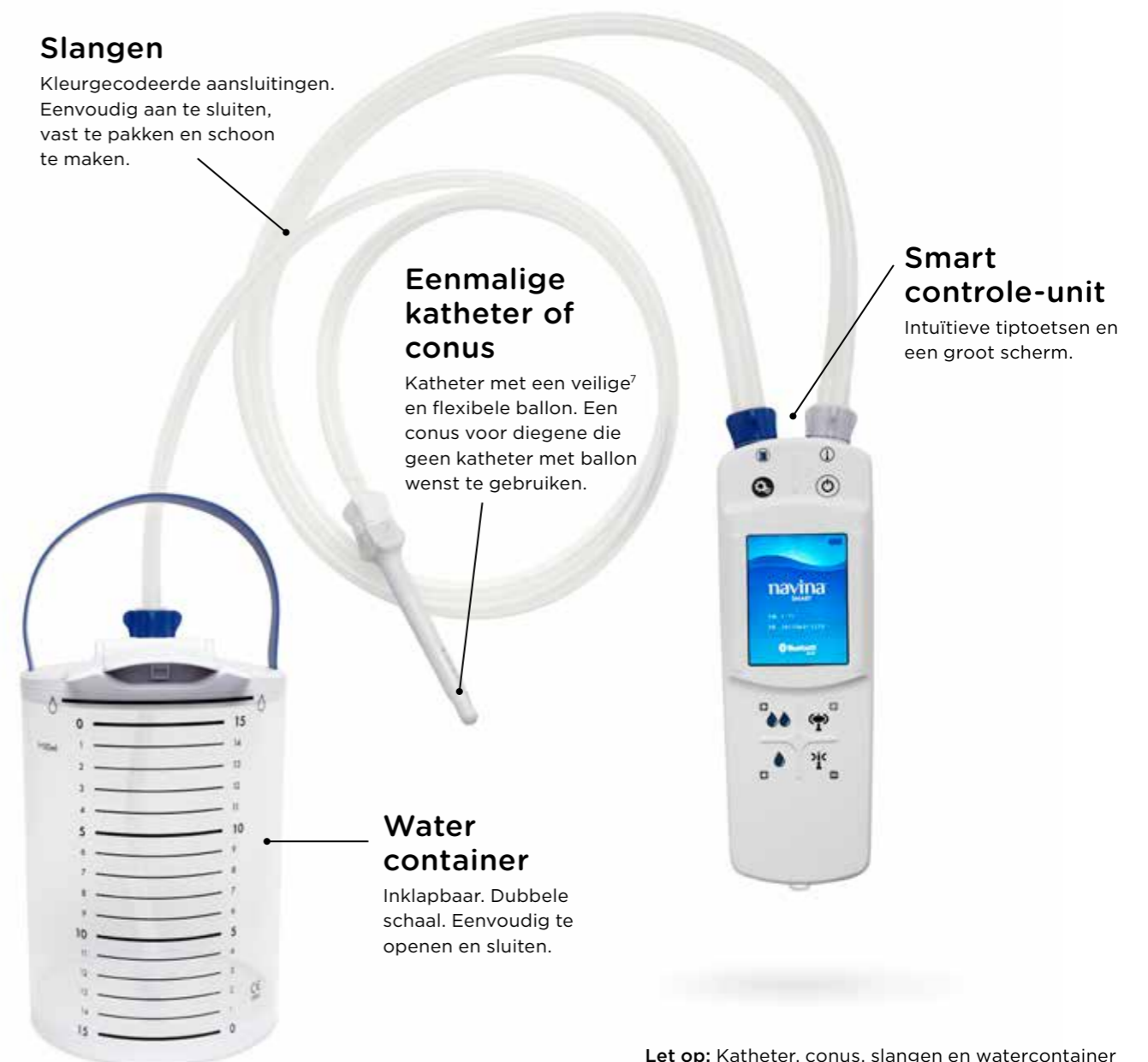
Katheter met een veilige⁷ en flexibele ballon. Een conus voor diegene die geen katheter met ballon wenst te gebruiken.

Smart controle-unit

Intuïtieve tiptoetsen en een groot scherm.

Water container

Inklapbaar. Dubbele schaal. Eenvoudig te openen en sluiten.



Let op: Katheter, conus, slangen en watercontainer zijn hetzelfde voor Navina Smart en Navina Classic.

Navina Smart app: Volgen van procedures en vooruitgang

De Navina Smart app is een goed instrument om de voortgang van en tevredenheid over de behandeling te volgen.

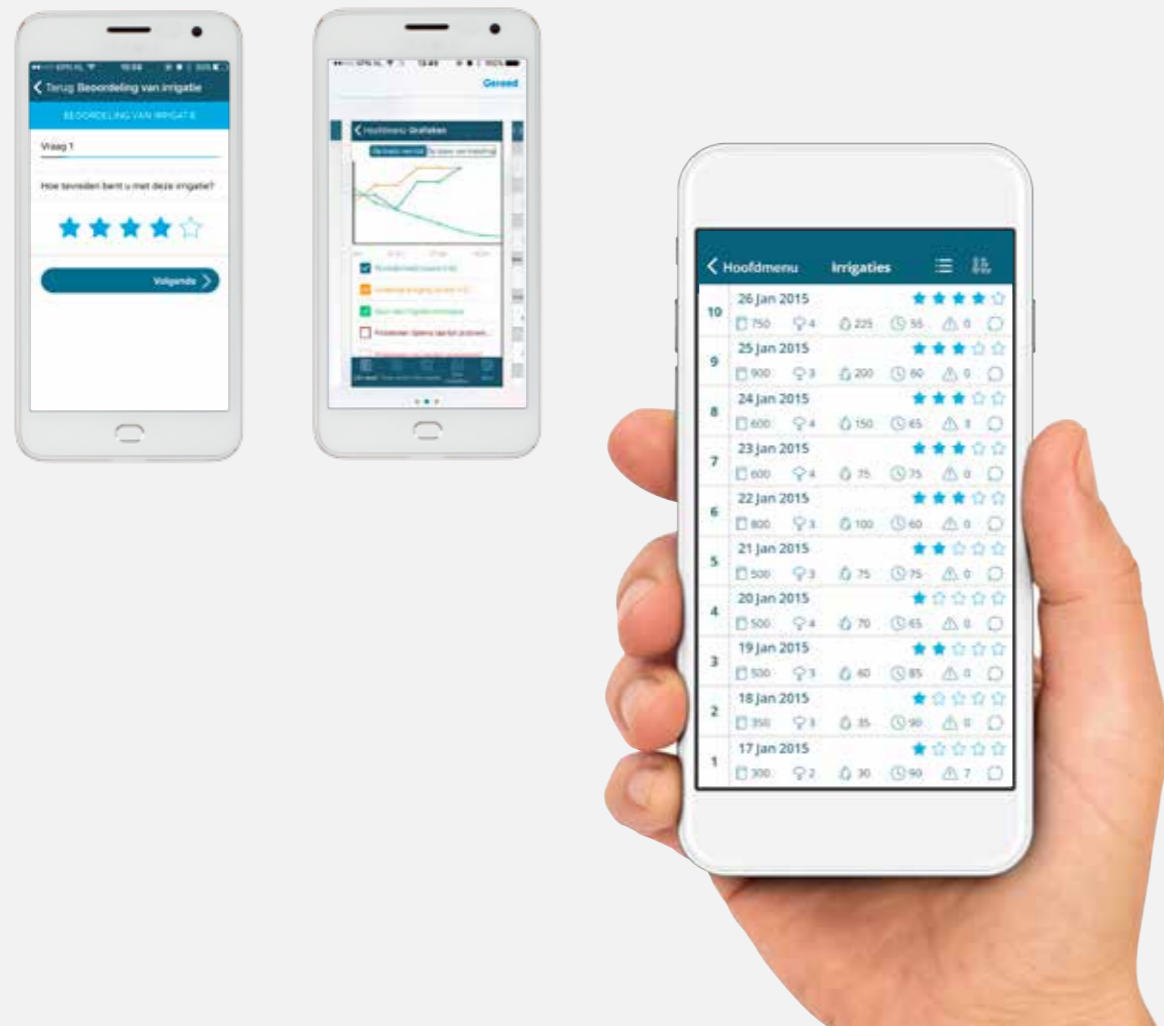
Het kan geruststellend zijn voor zorgverleners om de vooruitgang van het kind te volgen.

Instellingen en behandelparameters (ballongrootte, watervolume, waterstroomsnelheid en tijdsduur) kunnen verzonden worden naar de app na elke afgeronde darmspoeling en gekoppeld

worden aan de tevredenheidsscore van het kind.

Voor u als zorgverlener geeft dit betere follow-up mogelijkheden, meer betrokkenheid van de patiënt en kwalitatieve data voor voortgangsanalyse en behandelingsadvies.

Kortom: Veel beter dan een met de hand ingevuld darmdagboek. Voor ouders en kinderen kan het de motivatie bevorderen en sneller resultaat geven.



Navina Classic: De intuïtieve manier om handmatig darmspoelen uit te voeren

Navina™ Classic biedt eenvoudig handmatig pompen, grote intuïtieve bedieningsknoppen en eenvoudig te begrijpen kleurgecodeerde water- en luchtpompjes. Het wordt gecombineerd

met een flexibele en veilige⁷ ballon en een stabiele watercontainer. Navina Classic is de perfecte keuze indien handmatig darmspoelen de voorkeur heeft.



Classic controle-unit

Eenvoudig, manueel pompen met intuïtieve bedieningsknoppen.

Eenmalige katheter en conus

Navina Systems werkt zowel met een katheter als met een conus.

- Hydrofiele katheter die geschikt is voor kinderen.
- Flexibele en veilige⁷ ballon, sluit het rectum af gedurende de behandeling.
- Hydrofiele conus die zo ontworpen is dat het goed aansluit bij de billen.
- Zacht en plooibaar materiaal voor een goede grip.



Let op: Katheter, conus, slangen en watercontainer zijn hetzelfde voor Navina Smart en Navina Classic.

References

1. Bray L and Sanders C. Spinal Cord. Feb 2013;51(2):88-93
2. Choi EK et al. Spinal Cord Dec 2015; 53: 216–220
3. Midrio P et al. Colorectal Dis. Jan 2016;18(1):86-93
4. Lopez Pereira P et al. J Pediatr Urol. Apr 2010;6(2):134-138
5. Nasher O et al. Int J Pediatr. 2014;2014:954315
6. Ausili E et al. Spinal Cord. Jul 2010;48(7):560-565
7. Sigvardsson S and Gränfors M, 28th ESPU Congress. 2017, Poster S19-10

Bij Wellspect waarderen we de mensen achter ons succes als toonaangevende leverancier van levensveranderende producten voor het behandelen van darm- en blaasproblemen, zoals de bekende merken LoFric® en Navina™. Wereldwijd zijn er duizenden gebruikers en zorgverleners die met onze producten werken. Zij zijn de inspiratie voor onze innovatieve oplossingen. Wij weten dat samenwerking de beste manier is om continentiezorg te verbeteren. Dit geeft onze gebruikers meer tijd om te leven. Voortbouwend op meer dan 30 jaar levensverbeterende prestaties, streven wij ernaar om elke dag een echt verschil te maken voor iedereen die onze producten en diensten nodig heeft. **Wellspect. A Real Difference.**

wellspect.nl