

Uitvindingen en ideeën

Heeft u ook een goed idee of een slimme uitvinding die u met andere stomadragers wilt delen? U kunt dit op onze website plaatsen. Onder Community op www.stomavereniging.nl vindt u de pagina Uitvindingen en ideeën.

Tekst: Hans van Vinkeveen



Voor
elkaar

Een stoma-oplossing zonder huidplak

In deze aflevering een speciale beschermband van Frans Gommans met een adapter die een huidplak overbodig moet maken.



Op een gegeven moment had Frans Gommans (69) er genoeg van. Vanaf de eerste dag dat hij in 2011 een stoma kreeg, was het niets dan ellende. 'Altijd lekkage, een kapotte huid, een stomazak die er constant afviel. Nadat mijn vrouw

en ik zaten te janken omdat ik in één nacht het bed drie keer compleet bevuild had, zei ik: er komt vandaag nog een oplossing of ik ga twee meter touw halen. Dit niet meer.'

Na een dag in zijn werkplaats zat Frans al in de goede richting. 'Ik had een ring gemaakt die de huidplak afdichtte terwijl deze los zat. Toen werd me duidelijk dat een plak helemaal niet nodig is.'

Uniek materiaal

Zijn oncoloog, Paul Nijhuis van het VieCurie Ziekenhuis in Venlo, keek zijn ogen uit. Hij werd een belangrijke stimulator van de verdere ontwikkeling. Gommans ging hierbij niet over één nacht ijs. Er werd een bedrijf opgericht en er kwam financiering van het investeringsfonds LIOF. Inmiddels werken ruim dertig mensen professioneel aan TOMAS (het woord stoma maar dan een in andere lettervolgorde).

Het resultaat mag er zijn. TOMAS bestaat uit een beschermband voor om het lichaam van een uniek materiaal met een speciale rek. Ter hoogte van de stoma-uitgang bevindt zich een adapter die op maat wordt gemaakt

door een stomadeskundige. Op de adapter kunnen de vertrouwde opvangzakjes worden geklikt. Uit onderzoek naar gebruikservaringen kwamen

steeds weer dezelfde voordelen naar voren. Zelfs bij 'moeilijke' patiënten met huidplooiën en een terugtrekkende stoma. De verschoning kan eenvoudiger zonder hulp. Het lekken is dankzij een goede afdichting verleden tijd. Huidproblemen treden niet meer op. En er rolde nog iets moois uit, al weet Frans Gommans niet waardoor dit komt. TOMAS voorkomt ballooning, het opgeblazen raken van het zakje door gasvorming.

Zeevissen

Gommans verwacht dat zijn vinding een kostenbesparing oplevert voor verzekeraars. Ook kunnen verpleeghuizen er hun voordeel mee doen, omdat TOMAS bedbevuiling kan voorkomen. Maar voordat het zo ver is, moet er eerst een procedure worden afgerond om er-

kend te worden als medisch hulpmiddel. Ook volgt nog een laatste gebruikerstest.

Frans Gommans heeft alle vertrouwen in een goede uitkomst. 'Ik draag TOMAS al meer dan drie jaar, ik reis er de wereld mee rond en beoefen weer volop mijn fanatieke hobby zeevissen. Het geeft aan hoeveel zelfvertrouwen ik heb. Het fijnst is wel dat je je weer vrij voelt.'

