



 **Mayumana**
HEALTHCARE

STEENMANAGEMENT

MediNiK®

Hydrogel voor verwijdering niersteenfragmenten



MediNiK®



Mayumana Healthcare

Waarom kiezen voor Mayumana Healthcare?

Bij Mayumana Healthcare bieden we een complete oplossing voor medische specialisten, waarbij innovatieve technologieën een belangrijke rol spelen in onze **endo-urologie portfolio**. Onze toewijding aan kwaliteit en gebruiksgemak stelt ons in staat om producten te leveren die uw werk vereenvoudigen en verbeteren. Een van onze nieuwste toevoegingen is **MediNiK®**, een geavanceerde hydrogel die een nieuwe aanpak biedt voor het **verwijderen van niersteenfragmenten na lithotripsie**.

MediNiK® is speciaal ontworpen om zelfs de kleinste niersteenfragmenten effectief te verwijderen. De **twee-componenten hydrogel** wordt via het werkkanaal van de endoscoop in de nier geïnjecteerd, waarna het zich vormt tot een zachte substantie die de fragmenten omhult. Deze innovatieve aanpak verhoogt de kans op een **volledig steenvrije status** en maakt de procedure sneller en minder belastend voor de patiënt. MediNiK® sluit bovendien perfect aan bij ons bestaande aanbod, zoals de **Flexs Sheath**, onze flexibele access sheath. Samen vormen ze een optimale combinatie voor het vereenvoudigen van steenverwijdering en het verbeteren van de procedure-efficiëntie binnen de endo-urologie.

Kwalitatieve producten

Al onze producten zijn zorgvuldig geselecteerd en afkomstig van de beste leveranciers. We kijken niet alleen naar de kwaliteit van het product, ook naar de carbon footprint en toekomstvisie van onze fabrikanten.

Ondersteuning

Mayumana biedt begeleiding en ondersteuning bij alle trials en testen van producten in ons portfolio, zowel in de beginfase als gedurende het gebruik ervan. Daarnaast spelen we een actieve rol in het trainen van nieuwe collega's in het ziekenhuis.

Professioneel partnerschap

Met zowel arts, verpleegkundige, manager, medisch-technicus als inkoper onderhouden we nauw contact. We leveren niet alleen producten, maar een totaaloplossing waarin kennis, producten, advies en samenwerking key zijn.

Uitstekende kennis

Binnen ons team hebben we experts op het gebied van urologie, gynaecologie, neurochirurgie en oncologie. We zorgen ervoor dat al onze collega's voortdurend worden bijgeschoold om hun kennisniveau op peil te houden.

Snelle en vlekkeloze leveringen

Mayumana houdt een voorraad aan per ziekenhuis, zodat we altijd binnen 24 uur kunnen leveren. Daarnaast zijn we, waar nodig, in staat om spoedzendingen binnen 4 uur door heel Nederland uit te voeren, 7 dagen per week.

Service

Voor ons is service een mentaliteit. Onze gecertificeerde technici bieden service aan onze apparatuur volgens strikte protocollen. We hebben een minimale responstijd en ons preventief onderhoud zorgt ervoor dat uw apparatuur elke dag optimaal presteert.



Waarom zijn kleine resterende fragmenten (RF) en een steenvrije percentage van 100% relevant?

RISICO OP STEENGROEI

Kleine fragmenten (< 1 mm) kunnen groter worden en complicaties veroorzaken (18% toename in grootte).

ONVOLLEDIGE PASSAGE

60% van de patiënten met fragmenten < 1 mm plast deze na 2 jaar niet volledig uit.

HOGERE INTERVENTIE RATIO

20% van de patiënten met fragmenten < 4 mm heeft binnen 20 maanden een nieuwe interventie nodig.

De voordelen van MediNiK®:

Twee-componenten hydrogel:

Vormt een zachte gel die fragmenten effectief insluit voor eenvoudige verwijdering.

Geschikt voor kleine fragmenten:

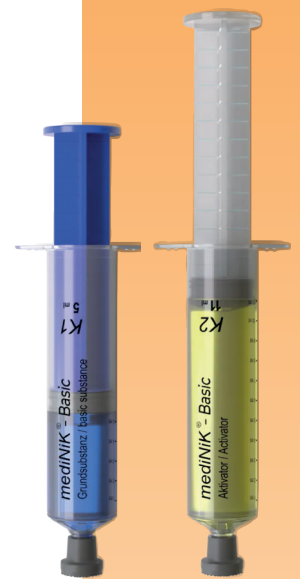
Zelfs fragmenten kleiner dan één millimeter kunnen worden gevangen, waar traditionele methoden tekortschieten.

Steenvrije resultaten:

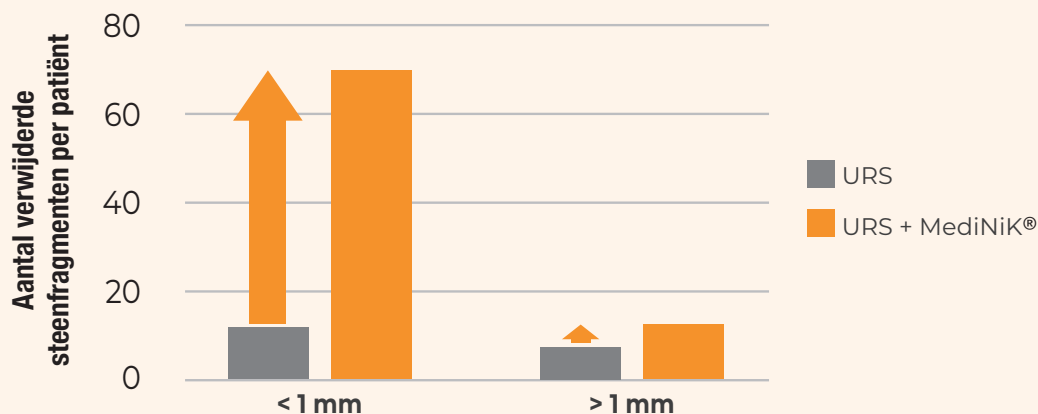
Met MediNiK® kunnen fragmenten < 1 mm effectiever worden vastgepakt en verwijderd in vergelijking met alleen ureterorenoscopie (URS).

Minimaal invasief:

Vermindert het aantal pogingen om fragmenten te verwijderen, wat de procedure veiliger, sneller en comfortabeler maakt voor de patiënt.



Steenverwijdering met MediNiK®



Netsch C. & Simovic S. Open-label, gerandomiseerde, multicentrische studie ter evaluatie van de veiligheid, verdraagbaarheid en prestaties van mediNiK in vergelijking met de standaardzorg bij de verwijdering van nierstenen (2023); [niet-gepubliceerd klinisch onderzoeksrapport].

HYDROGEL METHODE



**PRODUCT
DEMONSTRATIE**

SCAN DE QR CODE
VOOR EEN DEMO VIDEO

COMPONENT 1

BASIS SUBSTANTIE

De basis substantie omsluit de steenfragmenten.



COMPONENT 2

ACTIVATOR

Wanneer de activator wordt aangebracht, vormt zich binnen enkele minuten een zachte gel.



2 COMPONENTEN

HYDROGEL MediNiK®

De resulterende hydrogel kan nu samen met de steenfragmenten worden verwijderd met een basket, zonder dat de gel aan de instrumenten of weefsel plakt.

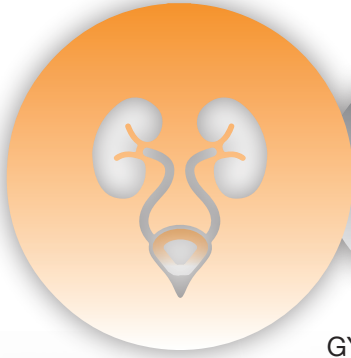


TOXISCH ONSCHADELIJK:
Biocompatibel plantaardig materiaal.

CONTACT



CHOOSE
YOUR BATTLE



UROLOGIE



GYNAECOLOGIE



NEUROCHIRURGIE



ONCOLOGIE

MAYUMANA HEALTHCARE B.V.

Madame Curiestraat 22
2171 TW Sassenheim

(+31) 252 23 58 00

WWW.MYH.HEALTH

BESTELLING@MYH.HEALTH

IBAN: NL06 RABO 03044 58600

BTW NR: NL851001154B01

KVK NR: 53748921

OUR ENERGY FLOWS
IN MEDTECH

