

NL

## Gebruiksaanwijzingen Steenbasket

Ogelet: Dit medisch product mag alleen worden verkregen en gebruikt door opgeleid medisch personeel.

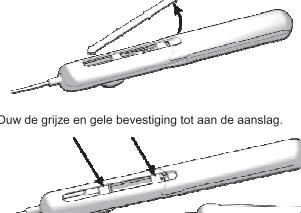
- Omschrijving**  
Nitinol steenbasket met verwijderbaar handvat; lengte 90 cm of 120 cm; basket met drie, vier of zes draden, recht of spiraalvormig; baskettype: standaard, zonder punt, filiform
- Inhoud en verpakking**  
Nitinol steenbasket met verwijderbaar handvat; lengte 90 cm of 120 cm; basket met drie, vier of zes draden, recht of spiraalvormig; baskettype: standaard, zonder punt, filiform
- Beoogd gebruik**  
Steenextractie uit de ureter en nierbekken of nierkelken onder visuele begeleiding via een ureterorenoscoop.

- Indicaties**  
Steenbaskets vangen en elimineren nierstenen met een rigide of flexibele endoscoop tijdens een transurethrale interventie voor de volgende indicaties:  
- Verwijdering van distale nierstenen  
- Verwijdering van hoger gelegen stenen na overweging van andere methoden (bijv. schokgolf-litotripsi of laserverbranding) in het geval dat een afwachtende aanpak geen succes oplevert.
- Contra-indicaties**  
Kontraindicaties resulteren uit de restricties voor de ureterorenoscopie.
- Mogelijke neveneffecten**  
- Verwonding van nier (bloeding)  
- Verwonding van ureter tijdens de procedure (perforatie, bloeding)  
- Lokale fibrose van extravasatie van urine  
- Vorming van een urethrale structuur  
- Vesicouterurale reflux  
- Infectie van het urinekanaal  
- Pijn
- Instructies**

De steenbasket wordt ingevoerd in het doelorgaan met behulp van de ureterorenoscoop. Door de afdekking van de buis te verwijderen, wordt de basket aan het uiteinde van het instrument vrijgegeven en opengevouwen. De operator vangt de uresteinen in de open basket. Het veermechanisme van het handvat houdt de steen vervolgens automatisch vast in de basket en het volledige instrument wordt uit het lichaam gehaald waaruit de steen wordt verwijderd. Het instrument wordt vervolgens opnieuw ingevoerd om anderen stenen te verwijderen.

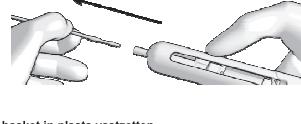
In het geval dat het instrument vast komt te zitten in de ureter, is het mogelijk om het handvat los te maken van de basket en de endoscoop te verwijderen om het werkkanal vrij te maken. Vervolgens kan de endoscoop opnieuw worden ingevoerd en kan de steen met laser of mechanisch worden verwijderd.

- De basket vrijmaken**  
7.1.1. Verwijder de beschermkap.  
Grip met een steriele tang of forceps in de voorziene perforatie en verwijder de kap van het handvat.



7.1.2. Duw de grijze en gele bevestiging tot aan de aanslag.  
Schuiver Drukknop

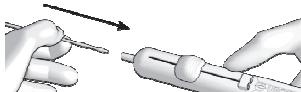
7.1.3. Verwijder de basket.  
(als de basket vast komt te zitten in het verwijderbare handvat, dan kan deze worden vrijgemaakt door achteruit te drukken met de drukker tot aan de aanslag).



7.2. De basket in plaats vastzetten  
Opperman! Opmerking: sluit de basket om veiligheidsredenen alleen terug aan buiten het lichaam.

7.2.1. Voer de basketdraad in tot deze stopt.

Oppelman!  
Zorg ervoor dat de schuiver en drukknop geopend zijn tot aan de aanslag.  
(zie stap 7.1.2)



## Bruksanvisning Steinkurv

OBS: Dette medisinske produktet kan bare kjøpes og brukes av kvalifisert medisinsk personell.

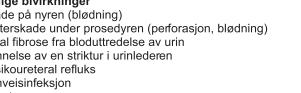
- Beskrivelse**  
Nitinol steinkurv med avtakbart håndtak; lengde 90 cm eller 120 cm; kurv med tre, fire eller seks tråder, rett eller skruelinjeformet; kurvtype: standard, tuples, filiform
- Innhold og emballasje**  
- Nitinol steinkurv med avtakbart håndtak; lengde 90 cm eller 120 cm; kurv med tre, fire eller seks tråder, rett eller skruelinjeformet; kurvtype: standard, tuples, filiform
- Tiltenkt bruk**  
Utdragning fra ureteren og nyrebekkene eller renal kolikk under ureterorenoskopisk visuell veiledning.

- Indikasjoner**  
Steinkurver fanger og fjerner nyrestein med stive eller fleksible endoskop under en transuretral intervension for følgende indikasjoner:  
- Fjerning av distale steiner  
- Fjerning av høyere liggende steiner etter vurdering av andre metoder (f.eks. sjokkbelg-litotripsi eller laseroplosning) eller om en "vante og se"-holding ikke fører til suksess.
- Kontraindikasjoner**  
Kontraindikasjonene skyldes begrensningene for ureterorenoskopien.
- Mulige bivirkninger**  
- Skade på nyren (bloeding)  
- Ureterskade under prosedyren (perforasjon, blodning)  
- Lokal fibrose fra bloduttreddelse av urin  
- Dammelse av en struktur i urinlederen  
- Vesikouterurale refluks  
- Urineinfeksjon  
- Smerte
- Instruksjoner**

Steinkurven settes inn i målorganet ved hjelp av ureterorenoskopet. Ved å trekke ut sondehylsen, blir kurven frigjort ved tuppen av instrumentet og utfolder seg. Operatoren manipulerer uresteinene inn i den åpne kurven. Fjærmekanismen av håndtaket fester deretter steinen automatisk i kurven, og hele instrumentet fjernes fra legemet steinen ble fjernet fra, og instrumentet settes inn på nytt for å hente ytterligere steiner.

I tilfelle apparatet blir sittende fast i ureteren, er det mulig å frigjøre håndtaket fra kurven og trekke tilbake endoskopet, for dermed å avbokkere arbeidskanalen. Deretter kan endoskopet settes inn på nytt og steinen løses opp med laser eller mekanisk.

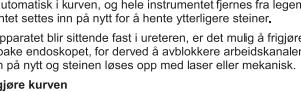
- Frigjore kurven**  
7.1.1. Fjern beskyttelsesdekset.  
Ta tak med sterile pinseter eller steril tång i den medfølgende perforeringen og fjern dekset fra håndtaksskammen.



7.1.2. Skyv den grå/gule festeaneordningen til den stopper.

Glidebryter Trykknapp

7.1.3. Trekk ut kurven.  
(Skulle kurven bli fanget i det avtakbare håndtaket, kan den frigjøres ved å skyve tilbake med skyveanordningen opp til stoppen).



7.2. Feste kurven på plass

OBS: For sikkerhets skyld, må du kun koble til kurven på nytt utenfor kroppen.

7.2.1. Sett inn kurvtråden til den stopper helt.

Oppmerksamhet!  
Pase at glidebryteren og trykknappen er åpne før stoppen.  
(se trinn 7.1.2)



7.2.2. Skyv glidebryteren ned til den stopper helt.

7.2.3. I nedtrykket status, trekk i glidebryteren til den fanger og hold den på plass.

Oppmerksamhet!  
Hold glidebryteren i denne posisjonen!

7.2.4. Til samme tid, trykk ned den grå trykknappen.

8. Mulige komplikasjoner og/eller risikoer

- Dette produktet er bare sterilt hvis emballasjen er uskadt og uåpnet.
- Kun for engangsbruk! Skal ikke gjengbrukes, reppreseseres eller resteriliseres. Gjenbruk, reppresesering eller resterilisering kan kompromittere den strukturelle integriteten av instrumentet og føre til at instrumentet ikke virker, noe som kan føre til sykdom, skade eller død hos en pasient.

- Ikke bruk produkter eller tilstøtende midler.

- Ikke tørk av produktet og dyrk komponenter i alkohol / desinfiserende midler. Dette kan skade overflaten.

- Alt komponent må kontrolleres nøy for kompatibilitet og integritet før bruk.

- Produktet er tiltenkt for en midlertidig levetid på ≤ 60 minutter.

- Ikke rette en øpen kurv i ureteren. En kink i rettet hindrer mekanisk drift av kurven.

- For å forhindre at kurven blir sittende fast ved tilbaketrekkning, anbefales det at utvide ureteren før endoskop og steinfjerning.

- Størrelsen på steinen må bestemmes før prosedyren ved hjelp av ultralyd eller röntgen for å unngå at den blir sittende fast i urinveiene. Ikke bruk steinkurven hvis steinen er for stor.

- Skyv fremover eller treg steinkurven forsiktig for å unngå skade på slinnhimen eller urinveiene (traumaperforasi).

- Med samtidig bruk av laser-litotripsi, er det nødvendig å utvide stor forsiktighet, ettersom nitinol-kurven kan meglet lett til skadet av laseren. Laseren må ikke under noen omstendigheter avfyres rett inn i kurven.

10. Interaksjon med andre legemidler

Steinkurven eller dens komponenter kan potensielt bli misfarget når du bruker urinundersøkelsesmetoder som bruker fargestoff.

11. Transport og lagringsforhold

Produktene kan transporteres og lagres kun i emballasjen som er beregnet for dette. Det er ingen ytterligere spesifik krav til transport.

Produktene må lagres tort og beskyttet mot direkte sollys, i temperaturområdet 5–30 grader Celsius.

12. Kassering

Efter bruk, kan dette produktet utgjøre en biologisk fare. Håndtering og destruksjon må utføres i samsvar med amerikanske medisinske prosedyrer og fullføres i henhold til gjeldende juridiske bestemmelser og rettningslinjer i de respektive landene.

13. Instruksjoner

Steinkurven settes inn i målorganet ved hjelp av ureterorenoskopet. Ved å trekke ut sondehylsen, blir kurven frigjort ved tuppen av instrumentet og utfolder seg. Operatoren manipulerer uresteinene inn i den åpne kurven. Fjærmekanismen av håndtaket fester deretter steinen automatisk i kurven, og hele instrumentet fjernes fra legemet steinen ble fjernet fra, og instrumentet settes inn på nytt for å hente ytterligere steiner.

I tilfelle apparatet blir sittende fast i ureteren, er det mulig å frigjøre håndtaket fra kurven og trekke tilbake endoskopet, for dermed å avbokkere arbeidskanalen. Deretter kan endoskopet settes inn på nytt og steinen løses opp med laser eller mekanisk.

14. Avfallshåndtering

Efter bruk kan dette produktet utgjøre en biologisk fare. Håndtering og destruksjon må utføres i samsvar med amerikanske medisinske prosedyrer og fullføres i henhold til gjeldende juridiske bestemmelser og rettningslinjer i de respektive landene.

15. Samverkan med andre läkemedel

Det finns risk för att koensten och dess komponenter kan misfärga när man tillämpar urinävsundersökningsmetoder med färgämnen.

16. Transport och lagringsförhållanden

Produkterna får endast transportereras och lagras i de för detta avsedda förpackningarna. Det finns inga ytterligare specifika krav för transporten.

Produkterna måste lagras tort och skyddas mot direkt solljus, i temperaturskalan mellan 5 - 30 grader Celsius.

17. Avfallshåndtering

Efter användning kan denna produkt utgöra en biologisk fara. Produkten ska hanteras och bortskaffas i enlighet med vederlagda sanitära metoder och ska slutföras enligt gällande bestämmelser och riktlinjer i motsvarande land.

18. Samverkan med andra läkemedel

Det finns risk för att koensten och dess komponenter kan misfärga när man tillämpar urinävsundersökningsmetoder med färgämnen.

19. Varningar/Säkerhetsåtgärder

- Mycket stora stenar kan vara för stora för borttagning med en stenkorg och kan fastna i njurerna eller urinvägen.

- Med större stenar kan det under vissa förhållanden vara omöjligt att ta bort stenar från korgen.

- Upp och nervänd korg

- Korgen går sönder när den dras ut kraftigt i motsättning till normalt.

- Om korgen böjs kraftigt vid rörgökens anslutning kan införingen eller utdragningen av korgen hindras eller omöjliggöras. I så fall ska hela stenkorgen föras i en dras ut med ett fåtal millimeter.

- För in eller dra ut korgen vid kraftigt tryck vid rörgökens förtöjning för att förhindra att korgen kommer att böja sig.

- Om korgen är böjd kraftigt vid rörgökens förtöjning kan det försökas att förlänga urinvägen innan endoskopet och stenkorgen.

- Innan ingreppet ska stenkorgen förtöjas med hjälp av ultraljus eller röntgen för att förhindra att den fastnar i urinvägen.

- Tryck fram eller dra ut stenkorgen förtöjligt för att förhindra att slimmhinnan eller urinvägsstrålen skadas (traumatisk perforering).

- Vid samtidig användning av laserstöd litotripsi krävs stor försiktighet då laserstrålen lätt kan skada nitinol-korgen. Under inga omständigheter får lasertoner rikta direkt mot korgen.

20. Samverkan med andra läkemedel

Det finns risk för att koensten och dess komponenter kan misfärga när man tillämpar urinävsundersökningsmetoder med färgämnen.

21. Transport och lagringsförhållanden

Produkterna får endast transportereras och lagras i de för detta avsedda förpackningarna. Det finns inga ytterligare specifika krav för transporten.

Produkterna måste lagras tort och skyddas mot direkt solljus, i temperaturskalan mellan 5 - 30 grader Celsius.

22. Avfallshåndtering

Efter användning kan denna produkt utgöra en biologisk fara. Produkten ska hanteras och bortskaffas i enlighet med vederlagda sanitära metoder och ska slutföras enligt gällande bestämmelser och riktlinjer i motsvarande land.

23. Samverkan med andra läkemedel

Det finns risk för att koensten och dess komponenter kan misfärga när man tillämpar urinävsundersökningsmetoder med färgämnen.

24. Varningar/Säkerhetsåtgärder

- Mycket stora stenar kan vara för stora för borttagning med en stenkorg och kan fastna i njurerna eller urinvägen.

- Med större stenar kan det under vissa förhållanden vara omöjligt att ta bort stenar från korgen.

- Upp och nervänd korg

- Korgen går sönder när den dras ut kraftigt i motsättning till normalt.

- Om korgen böjs kraftigt vid rörgökens anslutning kan införingen eller utdragningen av korgen hindras eller omöjliggöras. I så fall ska hela stenkorgen föras i en dras ut med ett fåtal millimeter.

- För in eller dra ut korgen vid kraftigt tryck vid rörgökens förtöjning för att förhindra att korgen kommer att böja sig.

- Om korgen är böjd kraftigt vid rörgökens förtöjning kan det försökas att förlänga urinvägen.

- Innan ingreppet ska stenkorgen förtöjas med hjälp av ultraljus eller röntgen för att förhindra att den fastnar i urinvägen.