

WILT U OP DE HOOGTE BLIJVEN VAN HET LAATSTE COBRA NIEUWS? MELD U DAN OP ONZE WEBSITE AAN VOOR ONZE NIEUWSBRIEF!

VOOR U LIGT DE GASTRO-ENTEROLOGIEKATERN VAN DE LAATSTE COBRA NIEUWS VAN 2010,
SPECIAAL VOOR MDL-ARTSEN EN INKOPERS VAN ZIEKENHUIZEN.



Christoph Leufen laat de nieuwe stentlijn zien.

LEUFEN MEDICAL

Het Duitse bedrijf Leufen Medical noemt zichzelf 'a manufacturer of self-expandable Nitinol Stents for Gastroenterology and Pneumology'. Cobra Medical vertegenwoordigt sinds een aantal jaren de producten van Leufen Medical in Nederland, België en Luxemburg. De oprichter van het bedrijf, Christoph Leufen, heeft veel kennis van zaken en begrijpt daarnaast dat het belangrijk is om snel een oplossing te kunnen leveren. De stents met memory-effect worden sinds dit jaar allemaal in Duitsland gemaakt (100% made in Germany) en staan voor Duitse degelijkheid. De kracht van Leufen Medical zit 'm daarnaast ook in de snelle levering: niet alleen standaard maten, maar ook specials (maatwerk) kunnen binnen 15 werkdagen worden geleverd.

LEUFEN

Op het gebied van gastro-enterologie hebben we een compleet vernieuwde productlijn van Leufen Medical. Een aantal stents is aangepast om zodoende nog beter te voldoen aan de eisen van de artsen. Een voorbeeld hiervan is de Cardia Umbrella stent, met z'n unieke vorm. Daarnaast zijn er ook nieuwe stents ontwikkeld. Zo is er nu een Biliary Duct Hilus stent en een Pancreatic Duct stent. Vernieuwend is verder de antibacteriële laag Lubriteq coating, waarvan veel stents nu zijn voorzien.

Leufen Medical zit niet stil en is nog steeds druk bezig met het aanpassen van bestaande producten. De firma komt graag in gesprek met Maag-darm-leverartsen, die veel ervaring hebben met het plaatsen van stents. Zij zijn als gebruikers natuurlijk het beste in staat om aan te geven aan welke eisen de producten moeten voldoen. De Pseudocyst stent is hier een mooi voorbeeld van. In het voorjaar van 2010 werd deze stent, met diabolovorm, gelanceerd. Sindsdien zijn er twee nieuwe varianten ontwikkeld en nog steeds wordt er hard gewerkt aan de doorontwikkeling van deze stent.

De eerste serie stents van Leufen Medical, die een aantal jaren geleden op de markt kwam, bestond uit wire woven stents, die in het Verre Oosten werden geproduceerd: de stents werden handmatig uit één draad geweven. Van veel stents bestaat nu ook een laser-cut variant. Een laser snijdt hierbij de 'uitsparingen'. Groot voordeel van deze techniek is dat de stent, voorgeladen op het introductiesysteem, dezelfde lengte heeft als wanneer hij eenmaal is geplaatst (er is dus geen sprake van 'shortening'). Hierdoor kan de stent nóg nauwkeuriger worden geplaatst.

Naast in de verdere ontwikkeling van de stentlijn heeft Christoph Leufen ook veel tijd en energie gestoken in het verbeteren van de bijbehorende introductiesystemen. Alle stents zijn voorgeladen op een vernieuwd introductiesysteem. Deze nieuwe systemen worden nu ongeveer een half jaar gebruikt en artsen zijn er erg tevreden over. Een belangrijke eigenschap van de nieuwe introductiesystemen is de markering van het 'Point of no return'. Een blauwe siliconen ring geeft duidelijk het punt aan waarop de stent nog terug kan worden geschoven in het introductiesysteem.

OVER COBRA MEDICAL

Cobra Medical is distributeur van medische hulpmiddelen en apparatuur en levert producten aan ziekenhuizen, facilitaire bedrijven, instellingen en apothekers in Nederland, België en Luxemburg. Als specialist in patiëntvriendelijke oplossingen bieden wij complete pakketten op het gebied van endoscopie, radiologie, (borst) biopsie, urologie en bronchoscopie. Wij beschikken over een goed opgeleid team. Dit team adviseert en begeleidt u bij het gebruik van de apparatuur en bijbehorende hulpmiddelen. Bij alle medewerkers van onze organisatie staat voortdurend één ding voor ogen: Het belang van de patiënt.

Cobra Medical heeft u veel te bieden op het gebied van gastro-enterologieproducten. Niet alleen zijn wij leverancier van diverse soorten enterale voedingssondes en bijbehorende accessoires, maar wij leveren ook complete pakketten op het gebied van MDL.

2010 is een bewogen jaar voor Cobra Medical. Nog nooit hebben we in zo'n snel tempo ons assortiment uitgebreid met nieuwe productgroepen, nieuwe producten én verbeterde producten! In deze krant belichten we een aantal 'nieuwkomers' van Leufen Medical en vestigen we graag nog even uw aandacht op ons Medi-Globe assortiment.

LEUFEN MEDICAL IN HET KORT

EIGENSCHAPPEN SELF-EXPANDABLE NITINOL STENTS VAN LEUFEN MEDICAL

Op het gebied van gastro-enterologie levert Cobra Medical een complete lijn self-expandable stents van Leufen Medical. Alle stents worden geleverd met een vernieuwd introductiesysteem.

RADIALE KRACHT VAN NITINOL, VOOR EEN PERFECTE PLAATSIING

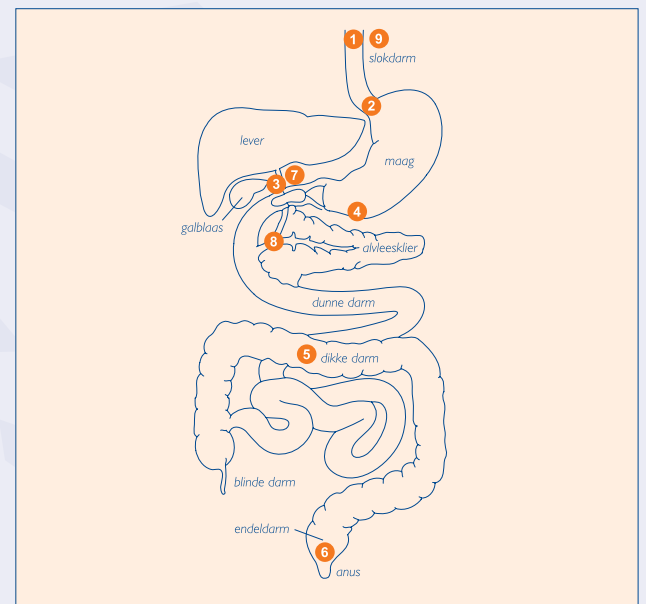
De stents zijn gemaakt van nitinol. Dit materiaal met 'memory effect' zorgt ervoor dat de stentwanden, zodra de stent op de juiste positie is geplaatst, naar buiten worden geduwd. Dankzij deze radiale kracht blijft de stent perfect zitten.

SOORTEN EN MATEN

Er zijn wire wov stents, gemaakt uit één draad, en laser-cut stents. De wire wov stents zijn veelal in meerdere varianten verkrijgbaar: (deels) gecoverd en ongecoverd. Op dit moment wordt gewerkt aan een gecoverde variant van de laser-cut stents. Naast een groot aantal standaard maten levert Leufen Medical ook specials (stents op maat).

100% MADE IN GERMANY

Alle stents worden geproduceerd in Duitsland. Hierdoor kan er altijd snel geleverd worden.



- 1 • AIX Oesophagus stent (wire wov)
- 2 • AIX Cardia Umbrella stent (wire wov)
- 3 • AIX Biliary Duct stent (laser-cut & wire wov)
- 4 • AIX Pseudo Cyst stent (wire wov)
- 5 • AIX Intestinal Duodenum Colon stent (wire wov & laser-cut)
- 6 • AIX Duodenum Colon Rectum stent (wire wov)
- 7 • AIX Biliary Duct Hilus (laser-cut)
- 8 • AIX Pancreatic Duct stent (laser-cut)
- 9 • AIX Oesophagus Leakage (wire wov)

NIEUW! BILIARY DUCT HILUS STENT (321-SERIE)

Als een afsluiting van de galwegen wordt geconstateerd, kan een galwegstent worden geplaatst. De Duitse firma Leufen Medical heeft een uniek systeem ontwikkeld, waarbij niet één, maar twee stents tegelijkertijd kunnen worden geplaatst.

Dit gebeurt via een endoscoop, met behulp van een introductiesysteem met een diameter van 5 French en twee voerdraaden met een diameter van 0.021 inch. Het gevlochten materiaal van het nieuwe introductiesysteem garandeert een nauwkeurige handling en een betrouwbare, endoscopische stentplaatsing.

De twee ongecoverde stents hebben een diameter van 8 mm en zijn verkrijgbaar in drie lengtematen: 80, 100 en 120 mm.

De Hilus Biliary Duct stent is een laser-cut stent. Hierbij wordt het basismateriaal, nitinol in dit geval, bewerkt met een laserstraal. Met laserlicht kan zeer nauwkeurig en met hoge snelheid worden gesneden.

EIGENSCHAPPEN VAN DE BILIARY DUCT HILUS STENT OP EEN RIJTJE:

- Stents zijn geladen op een transendoscopisch introductiesysteem met een diameter van 5 French (1,67 mm) en een lengte van 1800 mm. Het systeem is geschikt voor gebruik met een 0.021 inch voerdraad;
- Memory effect van nitinol zorgt ervoor dat de stentwanden naar buiten worden geduwd zodra de stent op de juiste positie is geplaatst. Zo blijft de eenmaal geplaatste stent perfect zitten;
- Laser-cut design: de stent heeft op het introductiesysteem dezelfde lengte als wanneer de stent geplaatst is (geen verkorting);
- Exacte positionering mogelijk;
- Hoge radiale kracht in het midden van de stent;
- Zachte uiteinden;
- Uitstekende flexibiliteit;
- Radiopaque, tantalum markers.

OESOPHAGUS LEAKAGE STENT (103-SERIE)

De Leufen Medical Oesophagus stent met een diameter van 28 mm heeft speciale aandacht gekregen. Deze stent heet vanaf nu Oesophagus Leakage stent. Op onze website vindt u de Oesophagus Leakage stent folder, die in zijn geheel aan deze stent is gewijd.

De Oesophagus Leakage stent wordt geplaatst ter overbrugging van tracheo- of broncho-oesophageale fistels of van spontane

of iatrogene breuken (zoals het Boerhaave-syndroom). De

Oesophagus Leakage stent is compleet gecoverd en is voorzien van een antibacteriële laag Lubriteq. De stent is

verkrijgbaar in twee lengtematen: 100 mm en 120 mm en heeft een diameter van 28 mm in het midden en 34 mm aan de beide uiteinden. Deze stent is gemaakt van nitinol. Dit materiaal met 'memory effect' zorgt ervoor dat de stentwanden naar buiten worden geduwd, zodra de stent op de juiste positie is geplaatst. Door deze radiale kracht van nitinol, én door het speciale design van de uiteinden, blijft de eenmaal geplaatste stent perfect zitten.

De stent is goed zichtbaar onder echo dankzij de radiopaque, tantalum markers aan beide a-traumatische uiteinden. Verder is de stent aan beide uiteinden voorzien van sterke extractiedraden om de stent eenvoudig te kunnen verwijderen.

CARDIA UMBRELLA STENT - WIRE WOVEN (122- & 123-SERIE)

Deze AIX stent Cardia Umbrella is speciaal ontworpen voor het overbruggen van tumorweefsel bij de overgang van de slokdarm naar de maag. Door het parapluvormige ontwerp aan het distale uiteinde wordt voorkomen dat de tumor zich in/over de stent kan uitbreiden. Verder wordt irritatie aan de grote curvatuur voorkomen.

Nieuw aan de laatste versie van deze stent is de 'bolling', vlak boven de 'paraplu'. Deze is iets verder naar boven verplaatst. Nieuw is ook de antibacteriële laag Lubriteq coating.

De Cardia Umbrella stent heeft radiopaque, tantalum markers aan beide a-traumatische uiteinden en in het midden van de distale werving. Dit garandeert een uitstekende zichtbaarheid onder röntgen. Aan beide uiteinden is de stent

voorzien van sterke extractiedraden om de stent eenvoudig te kunnen verwijderen.

De stent is voorgeladen op een nieuw, transparant introductiesysteem. Dit systeem is voorzien van een duidelijk herkenbaar 'Point-of-no-return': Dit punt geeft aan tot waar de stent nog 'opnieuw geladen' kan worden op het introductiesysteem. Het over-de-voerdraad introductiesysteem heeft een diameter van 8 mm en een lengte van 700 mm. Het systeem is geschikt voor gebruik met een 0.035 inch voerdraad.

De stent is beschikbaar in verschillende varianten:

- Deels gecoverd (122-serie): alleen het proximale uiteinde is niet gecoverd;
- Compleet gecoverd (123-serie).

NIEUW! PANCREATIC DUCT STENT (341-SERIE)

Deze stent wordt via de Papil van Vater in de afvoerweg van de alvleesklier geplaatst. De Pancreatic Duct stent is ongecoverd. De stent is verkrijgbaar in twee diameters, 6 en 8 mm, en in twee lengtematen, 40 en 60 mm.

Deze laser-cut Pancreatic Duct stent is voorgeladen op een nieuw TTS (door-de-scoop) introductiesysteem met een doorsnede van 5 French. Het speciale laser-cut design garandeert een nauwkeurige handling en zorgt ervoor dat bij plaatsing de stent niet verkort. Het transparante materiaal van de nieuwe introductieset draagt ook bij aan een precieze plaatsing.

EIGENSCHAPPEN VAN DE PANCREATIC DUCT STENT OP EEN RIJTJE:

- Stents zijn geladen op een transendoscopisch introductiesysteem met een diameter van 1,67 mm (5 French) en een lengte van 1800 mm.
- Het systeem is geschikt voor gebruik met een 0.021 inch voerdraad;
- Memory effect van nitinol zorgt ervoor dat de stentwanden naar buiten worden geduwd, zodra de stent op de juiste positie is geplaatst. Zo blijft de geplaatste stent perfect zitten;
- Exacte positionering mogelijk zonder stentinkorting dankzij laser-cut ontwerp;
- Hoge radiale kracht in het midden van de stent;
- Zachte uiteinden;
- Uitstekende flexibiliteit;
- Radiopaque, tantalum markers.

VOERDRAAD BIJ BILIARY DUCT HILUS & PANCREATIC DUCT STENT

Voor de plaatsing van de Biliary Duct Hilus stent en de Pancreatic Duct stent kan bijbehorend voerdraad worden besteld. Het artikelnummer van deze nitinol voerdraad is 901-21-400.

- Lengte: 4000 mm
- Diameter: 0,021"

Dit is slechts een greep uit ons assortiment. Kijk op www.cobramedical.nl voor meer informatie.



NIEUW!

MEDI-GLOBE FLEXIBELE EBUS-NAALD

Deze zomer lanceerde Medi-Globe de SonoTip®II EBUS Standard, een naald voor gebruik door de bronchoscopiën van Olympus en Pentax. Naast deze standaard roestvrijstalen naald is er nu ook een flexibele naald: De EBUS Flex.

Het bijzondere aan de flexibele naald is de tip: Dankzij gebruik van nitinol wordt het krombuigen en vervorming van de naaldtip voorkomen. De naald buigt automatisch terug naar de rechte uitgangspositie, ook als er meerdere puncties tijdens een procedure worden genomen en de naald een paar keer heen en weer geschoven wordt en in allerlei bochten wordt gemanoeuvreerd. Het zogenaamde 'banaaneffect' wordt hiermee voorkomen.

Een ander voordeel is dat de naald, zodra deze uit de bronchoscoop komt, weer recht buigt. Hierdoor verdwijnt de naald niet uit het echobeeld tijdens de procedure.

De tip van de naald heeft een speciale behandeling ondergaan, waardoor deze onder echo zeer goed zichtbaar is. De blauwe plastic sheath zorgt voor een contrastrijk beeld onder echo tussen het instrument en de luchtwegen, voor een precieze naaldgeleiding.

De lengte van de sheath en de naald zijn instelbaar, en kunnen op de juiste lengte worden vastgeklipd (0-4 cm). Zowel naald als stylet zijn voorzien van een luer-lock aansluiting.

Vanaf het eerste kwartaal van 2011 zal deze SonoTip II EBUS-TBNA ook voorzien zijn van het nieuwe handvat, waarmee de nieuwe EUS-naald al is uitgerust.

EBUS



Medi-Globe SonoTip®II EBUS Standard

Zowel MDL-artsen als longartsen gebruiken de Endo-Bronchiale UltraSound-naalden van Medi-Globe. Met de EBUS-naald kunnen puncties worden genomen van de mediastinale massa om infecties aan te tonen, het stadium van longkanker vast te stellen of andere longziekten op te sporen. Deze SonoTip-naalden zijn geschikt voor gebruik door de EBUS-bronchoscopiën van Pentax en Olympus.

Cobra Medical's Account Manager Marco Kropman vertelt: "Medi-Globe heeft veel tijd gestoken in de ontwikkeling van de EBUS-naald. Wij zijn er trots op dat de ervaringen van gebruikers goed zijn. De EBUS-naalden van Medi-Globe beschadigen de bronchoscoop niet. Op dit moment is Medi-Globe druk bezig met de ontwikkeling van een disposable adapter voor diverse merken bronchoscopiën."

EUS SONOTIP PRO CONTROL-NAALD MET VERNIEUWD HANDVAT!



MEDI-GLOBE



Medi-Globe
The Spirit of Care™

Martin Kropf, Sales Manager bij Medi-Globe, vertelt graag iets over de nieuwe lijn EUS- (Endoscopische UltraSound) naalden, die in nauwe samenwerking met Pentax/Hitachi en de Deense Professor Peter Vilmann zijn ontwikkeld. Deze endo-echonaalden met verdikte tip liggen stevig in het werkkanaal. De disposable aspiratienaalden zijn verkrijgbaar in diverse maten en hebben een ronde of een beveled stylet.

>>> Lees meer over de EUS SonoTip Pro Control-naald op pagina 4! >>>

EUS

NEW TYPE OF NEEDLE: PRO CONTROL

"The latest Medi-Globe development is the 'New generation of EUS-FNA Technology' SonoTip Pro Control. The name chosen for this new type of needle is SonoTip Pro Control. In particular, the handle underwent a complete re-design and is equipped with sophisticated innovative features to enhance the user-friendliness."

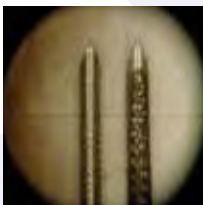
TWIST-LOCK TECHNOLOGY FOR SHEATH & NEEDLE LENGTH ADJUSTMENTS

"A new locking mechanism offers the precise adjustment for the sheath and needle length conveniently with one hand and without losing control of the endoscope position, because the second hand remains at the endoscope to perform the procedure. This new technology allows a physician controlled one hand operation EUS procedure."

ERGONOMICALLY SHAPED STURDY HANDLE DESIGN

"Sturdy silver-colored upper and lower grips at the new shaped handle are additionally important features to master powerful puncture in tight lesions and provide an optimized opportunity to use a large variety of puncture techniques."

ACCOUNT MANAGER MARCO KROPMAN VAN COBRA MEDICAL VULT VERDER AAN:



Links: naald concurrent
Rechts: naald Medi-Globe

"Vaak wordt gedacht dat de naalden van Medi-Globe minder scherp zijn dan die van de concurrent. Dit komt door de vormgeving. Het is echter gezichtsbedrog: Onderzoek heeft zelfs aangetoond dat de naalden juist de scherpste zijn."

"Zichtbaarheid telt! Medi-Globe past daarom een speciale behandelingstechniek toe, waarbij de tip van de naald

wordt gezandstraald. Hierdoor is de naald onder echo zeer goed zichtbaar."

"Ook aan veiligheid is gedacht. Wat wij merken, als wij op congressen met gebruikers spreken, is dat de verdikte tip een groot voordeel is. Hierdoor ligt de naald stabiel in het werkkanaal. Ook wordt

dankzij deze tip schade aan de grote werkkkanalen voorkomen. Dankzij de metalen spiraal van de naald wordt schade aan de endoscoop voorkomen. De stylet van nitinol biedt extra bescherming en voorkomt dat de naald knikt."

"De naald is voorzien van een gemarkeerde naald-blokkeerder, waarmee de lengte van de naald kan worden ingesteld (0 - 8,5 cm). Mooi is ook dat de naald geschikt is voor alle werkkkanalen dankzij de eenvoudig aan te passen sheath-lengte. Zowel naald als stylet zijn voorzien van een degelijke luer-lock bevestiging."

"We zien dat de nieuwe Pro Control-naald, met het ergonomische handvat, steeds meer terrein wint in de markt. Deze EUS SonoTip Pro Control-naalden, met beveiligde tip, zijn eenvoudig vast te klikken met het speciale lock-systeem. Omdat dit systeem veel voordelen biedt, is Medi-Globe bezig om ook de EBUS-naald te voorzien van dit handvat."

WIST U DAT:

- Wij diverse neussondes verkopen, ook voor het voeden op het jejunum?



- De voorgeladen Saf-T-Pexy* naalden, die standaard bij de Kimberly-Clark PR/EG-set worden geleverd, nu ook los geleverd worden? Een verpakking bestaat uit drie voorgeladen naalden die zijn voorzien van hechtdraad met ankertjes die uitklappen in de maag. Zo kan de maag vóór het dilatatie-proces op drie plaatsen strak tegen de buikwand aan worden getrokken. De verpakking met drie losse Saf-T-Pexy* naalden heeft artikelnummer 98701.



- Medi-Globe een nieuwe voerdraad in het assortiment heeft? Deze nieuwe EasyPass voerdraad is uitgerust met een super-flexibele 8 cm lange distale tip, die hydrofiel en zeer radiopaque is. De disposable voerdraad wordt geleverd in een handige dispenser. Omdat de voerdraad is opgerold, is het met name ideaal voor ziekenhuizen die werken met lange ERCP-systemen.

- Er nieuwe dopjes zijn voor op de Pentax- en Olympus-bronchoscopen, waaronder een dopje met spoelsysteem?

Jaarlijks is Cobra Medical op vele congressen aanwezig met een stand. In 2011 kunt u ons in ieder geval op deze congressen tegenkomen:



CONGRESSEN 2011 OP HET GEBIED VAN GASTRO-ENTEROLOGIE

- Annual meeting BSGIE (Belgian Society of Gastrointestinal Endoscopy):
27 t/m 29 januari 2011
- Voorjaarsvergadering NVGE (Nederlandse Vereniging voor Gastroenterologie):
17 & 18 maart 2011
- 10e EED (Erasmus Endoscopy Day):
september 2011
- NVK-congres (Nederlandse vereniging voor Kindergeneeskunde):
november 2011
- AIEVV (Belgische Vereniging van Endoscopieverpleegkundigen):
Diverse congressen
- Diverse ouderavonden en symposia op het gebied van enterale voeding,
die door ziekenhuizen en instellingen worden georganiseerd

Houd onze website (menu-optie Congressen) in de gaten voor de laatste updates!