

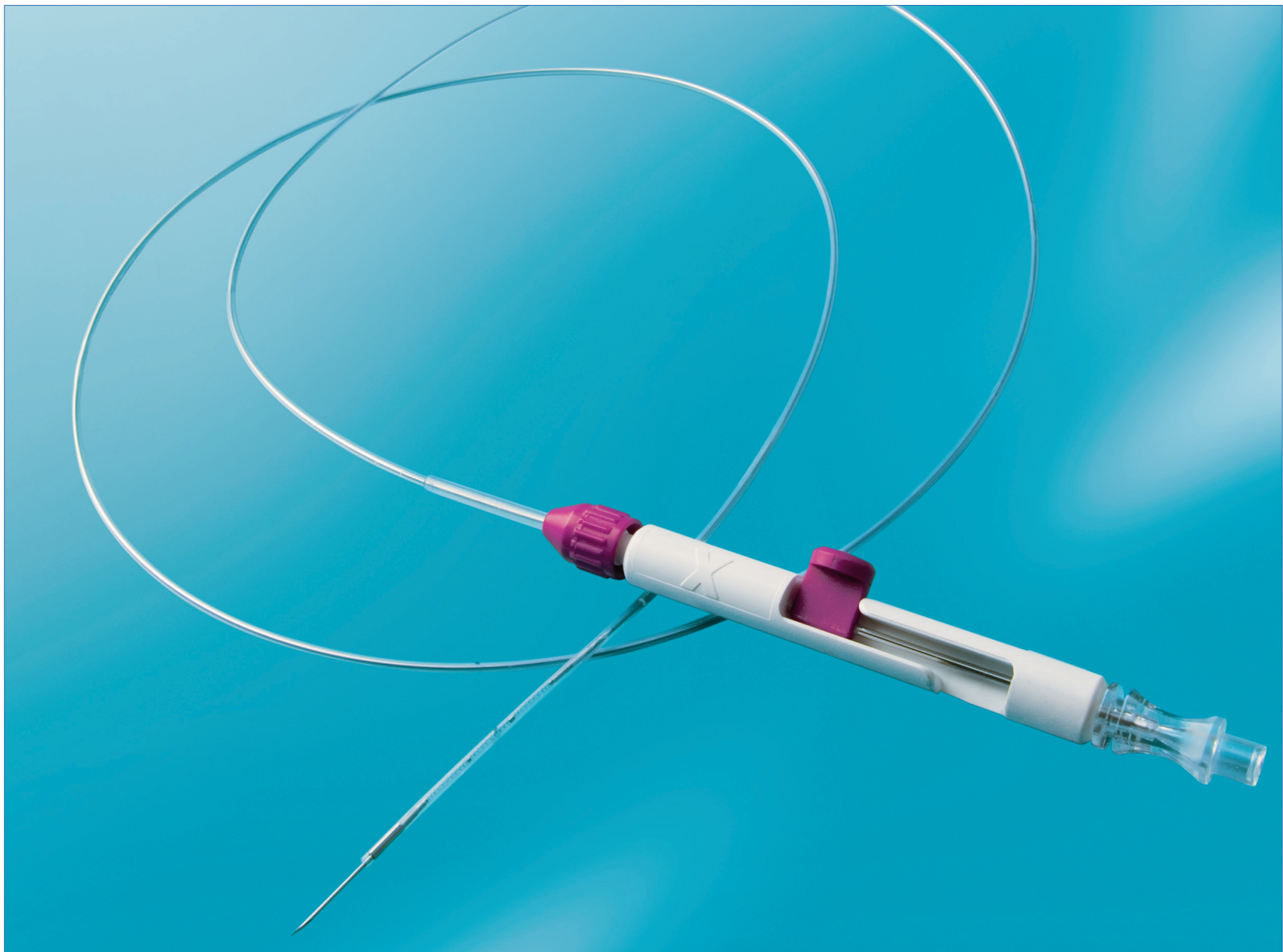
COBRA NIEUWS



JANUARI 2011

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

VOOR U LIGT HET BRONCHOSCOPIE-KATERN VAN DE EERSTE COBRA NIEUWS VAN 2011,
SPECIAAL VOOR LONGARTSEN EN INKOPERS VAN ZIEKENHUIZEN.



De Broncho-Cut Expert van Somatex

 **Kimberly-Clark**

 **Medi-Globe**
The Spirit of Care™

LEUFEN

allwin
Medical Devices

SOMATEX
MEDICAL TECHNOLOGIES

BioService

medax
biopsy needles

In 2010 is Cobra Medical zich ook gaan focussen op producten voor longartsen. Wij hebben al geruime tijd diverse producten in ons gastro-enterologiepakket die ook voor longartsen interessant zijn. Dit jaar is het assortiment uitgegroeid tot een volwaardig pakket, bestaande uit (in alfabetische volgorde):

- Accessoires
- Aspiratienaalden
- Biopsienaalden
- Drainageproducten
- FNA-naalden
- Hemostasisproducten
- Markeringsproducten
- Self-expandable longstents

Leveranciers waar wij mee samenwerken op het gebied van Long-geneeskunde zijn: Medi-Globe, Allwin Medical, Leufen Medical, Somatex, Medax en BioService.

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.

CATALOGUS

Omdat wij weten dat veel artsen liever een catalogus erbij pakken als ze een product nodig hebben, wordt er momenteel ook hard gewerkt aan een Cobra Medical longcatalogus. Mocht u interesse hebben in een exemplaar van deze catalogus, dan kunt u een e-mail sturen naar info@cobramedical.nl.

WEBSITE

Alle producten in ons assortiment kunt u uiteraard terugvinden op onze website WWW.COBRAMEDICAL.NL onder Producten/Bronchoscopie. Naast productinformatie opzoeken en beeldmateriaal bekijken kunt u hier ook digitale brochures downloaden.

ACCESSOIRES

Niet de belangrijkste producten in ons assortiment, maar voor u altijd handig om te weten dat ook wij ze verkopen:

- 1 BESCHERMBRILLEN, ook wel spatbrillen genoemd, van Kimberly-Clark. Het reusable montuur is verkrijgbaar in tien kleuren. De dunne, flexibele disposable kunststof glazen worden na elke procedure vervangen. De bril beschermt de ogen tegen opspattende, (besmettelijke) (vloeï-)stoffen en kan over uw eigen bril worden gedragen.
- 2 BIJTBLOKKEN om het gebit van uw patiënt en de scoop te beschermen. We hebben ze in diverse soorten en maten, zowel disposable als reusable, voor volwassenen en voor kinderen en uitgerust met of zonder zuurstofconnector of tongdepressor.
- 3 BIOPSIEVENTIEL VAN ALLWIN MEDICAL: handig om lekkage en de terugloop van vloeistoffen en ander biomateriaal via het werkkanaal van de endoscoop te minimaliseren.
- 4 Diverse soorten disposable REINIGINGSBORSTELS van Medi-Globe en Kimberly-Clark.
- 5 DISPOSABLE ENDOSPONGE van Kimberly-Clark, ideaal voor het reinigen van de buitenkant van de endoscoop. Ook wordt de endosponge gebruikt om de kwetsbare tip van de endoscoop tijdens transport naar de Centrale Sterilisatie Afdeling (CSA) te beschermen.

Kijk op onze website [WWW.COBRAMEDICAL.NL](http://www.cobramedical.nl) voor meer informatie.



1) Spatbrillen



2) Bijtblokken



3) Kinderbijtblok



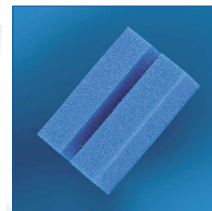
4) Biopsieventiel



4) Medi-Globe reinigingsborstels



4) Kimberly-Clark reinigingsborstels



5) Endosponge

1) KIMBERLY-CLARK SAFEVIEW SPATBRILLEN / BESCHERMBRILLEN

Artikelnummer	Omschrijving	Verkoopenheid
61426	Glazen SV 250L (disposable)	250
61427	Monturen SV 10F	10
61428	Geassembleerde brillen	10

2) BIJTBLOKKEN

Artikelnummer	Omschrijving	Verkoopenheid
GAC-01-03-002	Medi-Globe bijtblok, met hoofdband, single-use	100
GAC-01-01-001	Medi-Globe bijtblok, met hoofdband, met tongdepressor, single-use	100
GAC-01-01-002	Medi-Globe bijtblok, zonder hoofdband, single-use	100
GAC-01-02-000	Medi-Globe bijtblok, zonder hoofdband, autoclavable (reusable)	5
MED-102	Cobra bijtblok geel, met hoofdband, met tongdepressor, single-use	100
MED-106	Cobra bijtblok roze, met hoofdband, met tongdepressor, single-use	100
MED-106/PED	Cobra kinderbijtblok (pediablok), single-use	25
OXY/MED-106	Cobra bijtblok met hoofdband, met tongdepressor, met zuurstofconnector, single-use	50

4) MEDI-GLOBE REINIGINGSBORSTELS (DISPOSABLE) (SEPARAAT VERPAKT IN EEN DISPENSER)

Artikelnummer	Omschrijving	Lengte	Borstel diameter	Diameter werkkanaal	Verkoopenheid
GAC-02-03-230	Dubbelzijdige borstel	230 cm	3 mm	2,0 mm	100
GAC-02-05-230	Dubbelzijdige borstel	230 cm	5 mm	2,8 mm	100
GAC-03-05-011	Dubbelzijdige borstel met twee verschillende diameters	230 cm	5 mm/11 mm	2,8 mm - 6 mm	100
GAC-03-05-012	Dubbelzijdige borstel voor ventiel met twee verschillende diameters		5 mm/12 mm		25

4) KIMBERLY-CLARK REINIGINGSBORSTELS (DISPOSABLE)

Artikelnummer	Omschrijving	Lengte	Borstel diameter	Diameter werkkanaal	Verkoopenheid
60210	Enkelzijdige borstel	240 cm	5 mm	1,65 mm	50
60211	Enkelzijdige borstel	240 cm	4 mm	1,65 mm	50
60213	Enkelzijdige borstel	240 cm	6 mm	1,65 mm	50
60217	Dubbelzijdige borstel	240 cm	4 mm	1,65 mm	50
60218	Dubbelzijdige borstel	240 cm	5 mm	1,65 mm	50
60219	Dubbelzijdige borstel	240 cm	6 mm	1,65 mm	50
60223	Dubbelzijdige borstel	240 cm	4 mm	1,65 mm	10
60224	Dubbelzijdige borstel	240 cm	5 mm	1,65 mm	10
60225	Dubbelzijdige borstel	240 cm	6 mm	1,65 mm	10

3) ALLWIN MEDICAL BIOPSIEVENTIEL

Artikelnummer	Omschrijving	Verkoopenheid
BV	BioValve	50

5) KIMBERLY-CLARK ENDOSPONGE

Artikelnummer	Omschrijving	Verkoopenheid
69396	MIC Endosponge voor reiniging endoscoop	24

ASPIRATIE

Bij een transbronchiale naald-aspiratie wordt een naald via de bronchoscoop in de bronchuswand ingebracht. De arts probeert bij deze methode cellen uit verdachte lymfeklieren op te zuigen.

VERSCHIL TUSSEN EUS-FNA & EBUS-TBNA

Het verschil met de EUS-FNA-methode is dat bij de EUS-FNA-methode wordt gewerkt vanuit de slokdarm en bij de EBUS-TBNA-methode vanuit de luchtpijp.

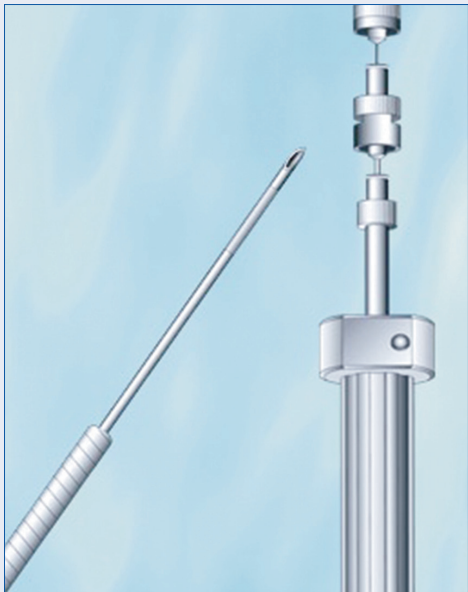
ASSORTIMENT

Het assortiment longaspiratienaalden van Cobra Medical bestaat op dit moment uit de volgende producten:

- EUS-FNA: Medi-Globe reusable Aspiratienaald 'Hancke-Vilmann'
- TBNA: Medi-Globe EBUS-naald
- Allwin Longbiopsienaald
- SOMATEX Broncho-Cut Expert
- Medi-Globe Longaspiratienaald

Maar houdt u vooral onze website in de gaten: ons assortiment wordt steeds uitgebreider!

Lees verder over onze longaspiratieproducten op [pagina 3](#)



'HANCKE-VILMANN' EUS FNA-NEEDLE-SYSTEM VAN MEDI-GLOBE (REUSABLE SYSTEEM)

De 'Hancke-Vilmann' aspiratiennaal is ontwikkeld door de beroemde Deense professor Peter Villman. Bijzonder is dat de naald een herbruikbaar (reusable) handvat heeft. Ook de metalen spiraal kan opnieuw worden gebruikt.

De binnennaalden zijn disposable en verkrijgbaar in de diametern 19 en 22 Gauge:

- Artikelnummer 222280 (22G): voor de Pentax FG-32UA endoscoop;
- Artikelnummer 222480 (22G): voor de Pentax FG-34UX en FG-36UX endoscopen;
- Artikelnummer 223280 (19G): voor de Pentax FG-38UX endoscoop.

Eigenschappen en voordelen van de 'Hancke-Vilmann'-naald op een rijtje:

- Gezandstraalde naaldtip: daardoor zeer goed zichtbaar onder echo;
- Variabele naaldprojectie tot 12 cm;
- Reusable handvat en spiraal, kunnen in de autoclaaf;
- Disposable combinatie van naald en stylet.

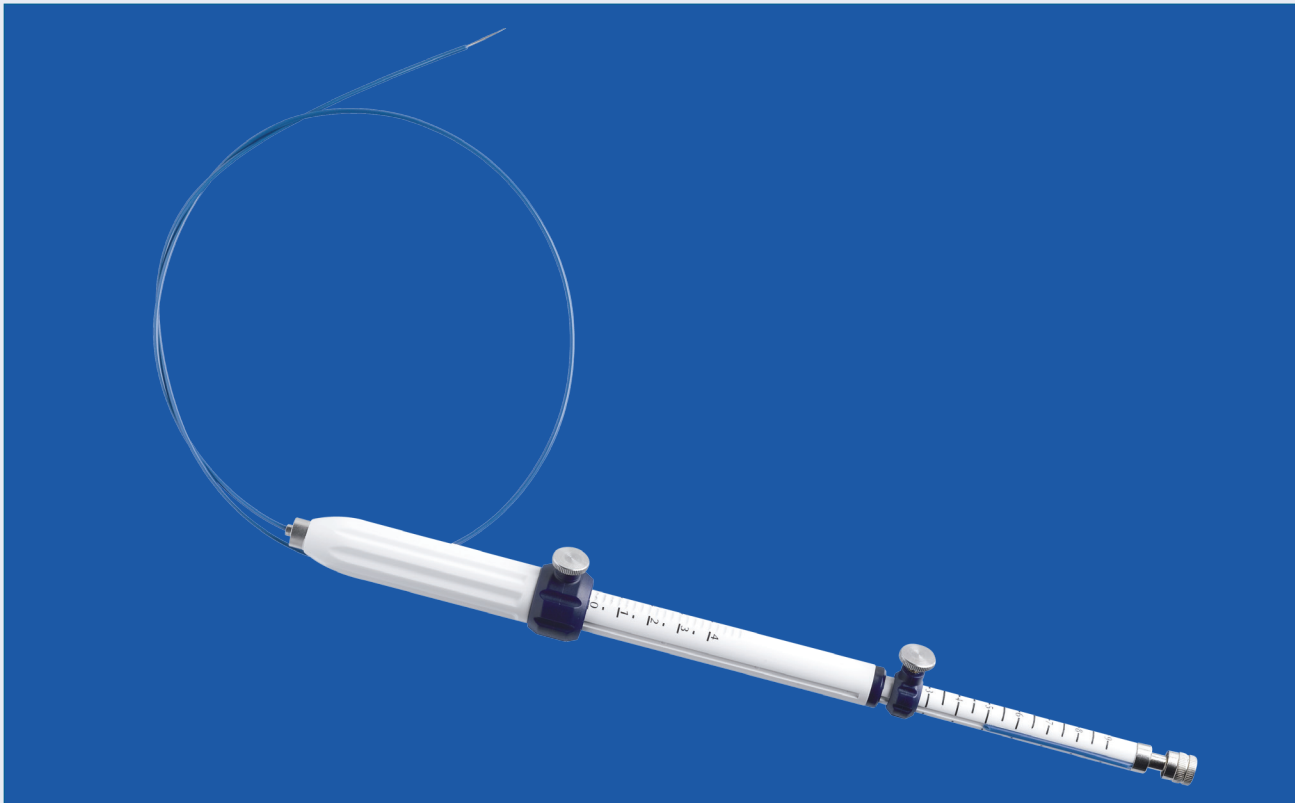
MEDI-GLOBE ASPIRATIENNAALD 'HANCKE-VILMANN'

Artikelnummer	Omschrijving	Buitendiameter sheath	Verkoopeenheid	Gebruik
222280 (voor de Pentax FG-32UA endoscoop)	Set FNA Aspiratiennaald type "Hancke-Vilmann" bestaande uit Stainless Steel naald (22G) met stylet, metalen spiraal (diameter 1,8 mm) en handvat. Steriel verpakt.	1,8 mm	set	
222282	Aspiratiennaald (onderdeel van 222280)		I	Disposable
222284	Metalen spiraal (onderdeel van 222280)	1,8 mm	I	Reusable
222480 (voor de Pentax FG-34UX en FG-36UX endoscopen)	Set FNA Aspiratiennaald type "Hancke-Vilmann" bestaande uit Stainless Steel naald (22G) met stylet, metalen spiraal (diameter 1,8 mm) en handvat. Steriel verpakt.	1,8 mm	set	
222482	Aspiratiennaald (onderdeel van 222480)		I	Disposable
222484	Metalen spiraal (onderdeel van 222480)	1,8 mm	I	Reusable
223280 (voor de Pentax FG-38UX endoscoop)	Set FNA Aspiratiennaald type "Hancke-Vilmann" bestaande uit Stainless Steel naald (19G) met stylet, metalen spiraal (diameter 2,1 mm) en handvat. Steriel verpakt.	2,1 mm	set	
223282	Aspiratiennaald (onderdeel van 223280)		I	Disposable
223284	Metalen spiraal (onderdeel van 223280)	2,1 mm	I	Reusable
100202 (voor de Pentax FG-32UA, FG-34UX, FG-36UX en FG-38UX endoscopen)	Aluminium handvat voor Ultrasound naaldsysteem		I	

EUS-FNA

EUS-FNA is een methode waarbij de lymfeklieren, die tussen de longen liggen, worden onderzocht vanuit de slokdarm. Door middel van een echo-endoscoop kunnen deze lymfeklieren, met behulp van geluidsgolven, vanuit de slokdarm met een dunne naald aangeprikt worden. Het celmateriaal (klierweefsel) wordt microscopisch onderzocht.

Van oorsprong is de EUS-FNA-methode een procedure die door een MDL-arts wordt uitgevoerd, waarbij afwijkingen aan de slokdarm en alveesklier worden onderzocht. Halverwege de jaren 90 verschenen de eerste publicaties over het aanprikken van lymfeklieren bij patiënten met longkanker.



Medi-Globe EBUS Standard naald

LONGASPIRATIE VIA TBNA

MEDI-GLOBE EBUS-NAALDEN

Bij de EBUS-methode prikt de longarts vanuit de luchtpijp, met behulp van een dunne naald, de klieren aan die zich tussen de longen bevinden aan. Ook bij deze methode wordt gebruik gemaakt van een echo-endoscoop en echobeelden. Het opgezogen weefsel wordt vervolgens onder een microscoop gelegd om een diagnose te kunnen stellen of, wanneer er al een diagnose is, te beoordelen in hoeverre de ziekte is gevorderd.

De EBUS-naald met artikelnummer GUS-21-18-022 is speciaal ontwikkeld voor gebruik met de Pentax EBUS-scoop. Voor Olympus EBUS bronchoscopen heeft u de naald met artikelnummer GUS-25-18-022 nodig.

NIEUW!



Medi-Globe SonoTip EUS Pro Control-naald met nieuw, ergonomisch handvat

De **SONOTIP EBUS-NAALD** van Medi-Globe wordt door de EBUS-bronchoscoop gebruikt. Met de naald kunnen trans-bronchiale monsters worden genomen van de mediastinale massa. Onlangs is deze naald volledig onder de loep genomen. Zo zal deze naald binnenkort zijn uitgerust met hetzelfde ergonomische handvat als de Medi-Globe EUS SonoTip Pro Control-naald.

Ook is sinds kort de **EBUS FLEX-NAALD** verkrijgbaar. De tip van deze naald vervormt niet dankzij de toepassing van nitinol.

Lees verder over de Medi-Globe EBUS-naalden op **pagina 4**



Medi-Globe EBUS Flex naald

NIEUW!

MEDI-GLOBE FLEXIBELE EBUS-NAALD

Deze zomer lanceerde Medi-Globe de SonoTip® II EBUS Standard, een naald voor gebruik door de bronchoscopen 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 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 gemanoeuvrerd. Het zogenaamde 'banaan-effect' 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).

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

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

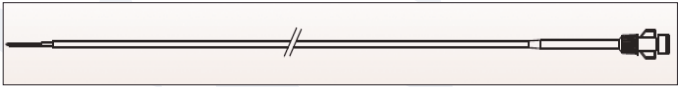
ACCESSOIRES EBUS-NAALDEN

LET OP! Voor het gebruik van de EBUS-naalden (EBUS Standard & EBUS Flex) van Medi-Globe in combinatie met de Olympus bronchoscoop heeft u adapters nodig.

Artikelnummer	Omschrijving	Buitendiameter sheath	Verkoopenheid	Gebruik
GUS-21-18-022 (voor EBUS Bronchoscopen van Pentax)	SonoTip II endobronchiaal echogeleid TBNA naaldsysteem 'EBUS Standaard' (22 G / 0.7 mm). Ronde stylet van nitinol. Plastic buiten sheath. Steriel verpakt, inclusief vacuümpuit met ventielkraantje.	1,8 mm	5	Disposable
GUS-25-18-022 (voor EBUS Bronchoscopen van Olympus)	SonoTip II endobronchiaal echogeleid TBNA naaldsysteem 'EBUS Standaard' (22 G / 0.7 mm). Ronde stylet van nitinol. Plastic buiten sheath. Steriel verpakt, inclusief vacuümpuit met ventielkraantje.	1,8 mm	5	Disposable
GUS-22-18-022 (voor EBUS Bronchoscopen van Pentax)	SonoTip II endobronchiaal echogeleid TBNA naaldsysteem 'EBUS Flex' (22 G / 0.7 mm). Nininol naald en ronde stylet. Plastic buiten sheath. Steriel verpakt, inclusief vacuümpuit met ventielkraantje.	1,8 mm	5	Disposable
GUS-26-18-022 (voor EBUS Bronchoscopen van Olympus)	SonoTip II endobronchiaal echogeleid TBNA naaldsysteem 'EBUS Flex' (22 G / 0.7 mm). Nininol naald en ronde stylet. Plastic buiten sheath. Steriel verpakt, inclusief vacuümpuit met ventielkraantje.	1,8 mm	5	Disposable
GAC-25-18-022	Adapter (combinatie sealing / ventiel) voor de Olympus EBUS Bronchoscoop.		1	Reusable
GAC-25-18-122	Service Kit voor de Olympus EBUS Bronchoscoop adapter: tien Siliconen Sealings, tien miniventielen en een imbusleutel.		set	Reusable

ALLWIN MEDICAL LONGBIOPSIENAALD

Van de firma Allwin leveren wij een scherpe longbiopsienaald



Artikelnummer	Omschrijving	Buitendiameter sheath	Verkoop-eenheid	Gebruik
LBN 22/100	Longbiopsienaald met PTFE-sheath en scherpe naald met stylet, 22G - 100 cm	5 FR	5	Disposable

SOMATEX BRONCHO-CUT EXPERT

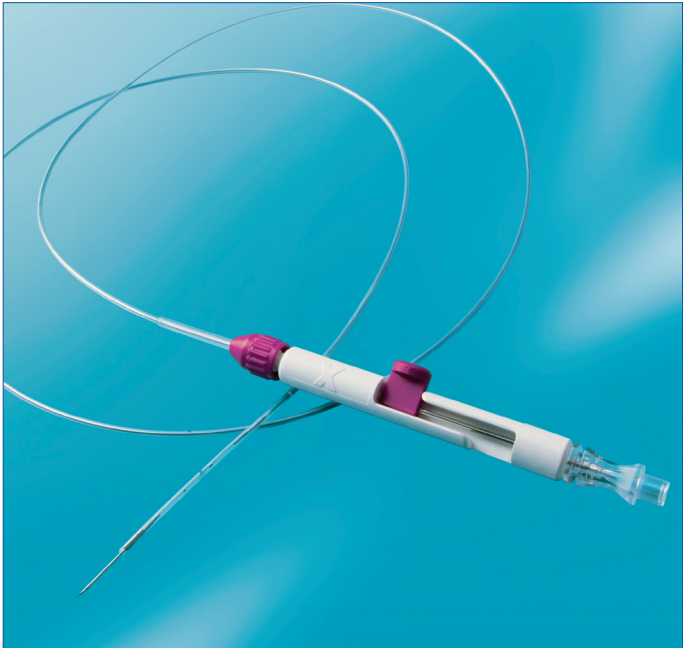
De SOMATEX Broncho-Cut Expert dient voor fine naaldpuncties met behulp van een bronchoscoop, ten behoeve van cytologische diagnostiek van carcinomen/lymfomen van de luchtwegen. De Broncho-Cut Expert verbetert de planning van de operaties van maligne lymfomen en is een waardevol alternatief voor chirurgische biopsiemethoden. De Broncho-Cut Expert voor TBNA is patiëntvriendelijk.

Met de verbeterde Broncho-Cut Expert beantwoordt SOMATEX aan de behoeften en wensen van de klinische praktijk aan veel grotere biopten, alsmede aan verbeterde handling.

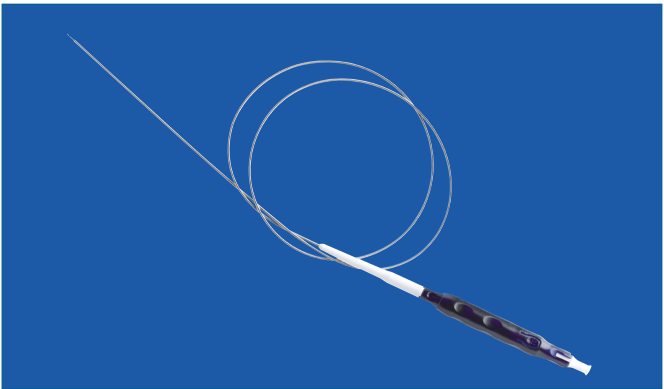
VOORDELEN:

- Opbrengst: tot drie keer meer cytologisch bruikbaar materiaal (bij gebruik van de 1.0 naald);
- Past op bronchoscopen met een werkkanaal van 2 tot en met 2.6 mm;
- Verbeterde oriëntatie voor gebruikers dankzij de radiopaque markeringen;
- Scherpe naald;
- Vernieuwd handvat;
- Transparante katheter;
- Veiligheidsstops;
- Meer werkruimte voor arts en assistent dankzij langere katheterbuis;
- Uitstekende overdracht van negatieve druk;
- Optimale overdracht van punctiedruk/-werking;
- Goede identificatie van de stadiëring van het bronchuscarcinoom mogelijk;
- Optimale planning van operaties van maligne lymfomen mogelijk.

Artikelnummer	Omschrijving	Buitendiameter sheath	Verkoop-eenheid	Gebruik
098 307	Broncho-Cut Expert naald, diameter 0.7 mm, lengte 15 mm	6 FR / 1200mm	10	Disposable
098 310	Broncho-Cut Expert naald, diameter 1 mm, lengte 18 mm	6 FR / 1200mm	10	Disposable



Somatex Broncho-Cut Expert



MEDI-GLOBE ASPIRATIENAALD VOOR BRONCHOSCOPIE

De disposable Medi-Globe longaspiratiennaald uit de GAN-serie heeft een uniek lock-systeem waarbij je de naald vastzet. Wij leveren er gratis een speciale vacuümpuit bij, die door middel van een luer-lock bevestigd wordt. Hierdoor is het eenvoudig om cel-materiaal op te zuigen.

De GAN-naald met artikelnummer GAN-01-19-100 wordt gebruikt voor Bronchoscopie. De naald is gemaakt van roestvrij staal en heeft een 15 graden beveled tip met een opening aan de zijkant. Het handvat ligt prettig in de hand en geeft optimale grip.

EIGENSCHAPPEN:

- diameter: 0.8 mm / 21 Gauge;
- lengte: 12 mm;
- buitendiameter: 1.9 mm;
- totale lengte: 100 cm;
- verkoopenheid: 10 stuks.



Artikelnummer	Omschrijving	Buitendiameter sheath
GAN-01-19-100	Aspiratiennaald voor bronchoscopie Diameter 0.8 mm / 21 Gauge. Naaldlengte 12 mm. Totale lengte 100 cm.	1,9 mm

BIOPSIE

Longbiopsen worden via een bronchoscoop genomen. Deze flexibele buis, voorzien van lenzen, wordt via de mond en de luchtpijp naar de longen gebracht. De longarts kan op deze manier kijken of er ontstekingen zijn. Met een Biopsy Forceps, een paktang, kan de arts een kleine hoeveelheid longweefsel uit de longen halen. Via microscopisch onderzoek in een laboratorium wordt gekeken naar abnormale verschijnselen die dicht aan het oppervlak van de longen liggen, zoals bijvoorbeeld abnormaal longweefsel bij poliepen, longinfecties of kanker.

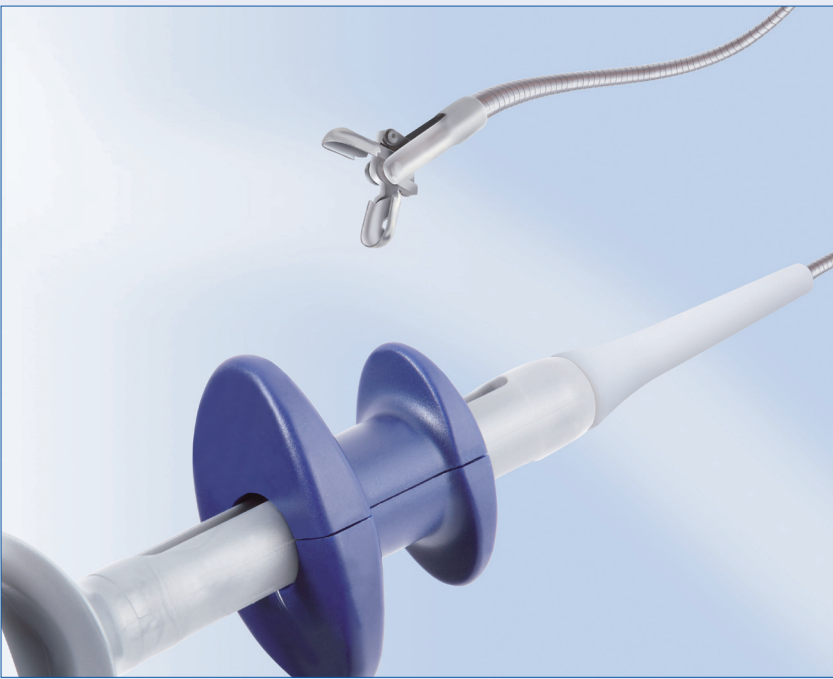
Medi-Globe heeft een uitgebreid assortiment paktangen onder de naam FlexiBite Biopsy Forceps. De tang met artikelnummer GBF-01-18-120 is zeer geschikt voor gebruik op de afdeling Bronchoscopie. Deze disposable tang met metalen spiraal heeft ovaal cups en geen spike.

EIGENSCHAPPEN:

- buitendiameter: 1.8 mm;
- lengte: 120 cm;
- minimaal benodigde diameter voor het werkkanaal: 2.0 mm.

MEDI-GLOBE BRONCHO BIOPSY FORCEPS STANDAARD

Artikelnummer	Omschrijving	Buitendiameter sheath	Verkoopenheid	Gebruik
GBF-01-18-120	FlexiBite – Biopsy Forceps met ovaalvormige cups en metalen spiraal, 120 cm. Steriel verpakt.	1,8 mm (diameter werkkanaal minimaal 2,0 mm)	10	Disposable



DRAINAGE

PLEURAVOCHTDRAINAGE

De beide longen en de borstwand worden omgeven door het long- en borstvlies (pleura). Om diverse redenen kan er vocht in de ruimte tussen de long en de borstwand ontstaan, wat hier van nature niet hoort te zitten.

Op het gebied van long- / pleuravochtdrainage leveren wij de Thoracentese- (of Thoracocentese-) & Paracentese Kits van de Italiaanse firma BioService.

KIT VOOR THORA(CO)CENTESE

Bij Thoracocentese wordt vocht dat zich in de pleuraholte heeft opgehoopt (pleura-effusie) via een naald verwijderd. Dit vocht wordt onderzocht op de chemische samenstelling en de aanwezigheid van bacteriën of kankercellen. De procedure kan worden uitgevoerd om kortademigheid ten gevolge van samengedrukt longweefsel te verlichten, of om een vloeistofmonster voor diagnostisch onderzoek te nemen.

Tijdens de procedure brengt de arts een naald in (soms echo-geleid) in de rug, tussen twee ribben door. Daarna wordt met behulp van een spuit pleuraal ontstekingsvocht opgezogen.

Iedere kit bevat alles wat nodig is voor het uitvoeren van een Thoracentese-procedure: naalden, spuiten en een opvangzak. Alle sets worden geleverd in een gesteriliseerde verpakking.

INHOUD SETS

Er zijn drie soorten:

- Set van drie naalden met een lengtemaat van 55 mm (in de diameters 14-, 16- en 19 Gauge);
- Set van drie naalden met een lengtemaat van 80 mm (in de diameters 14-, 16- en 19 Gauge);
- Set met een Veress naald, voorzien van een a-traumatische, intrekbare tip.

VEILIG IN GEBRUIK

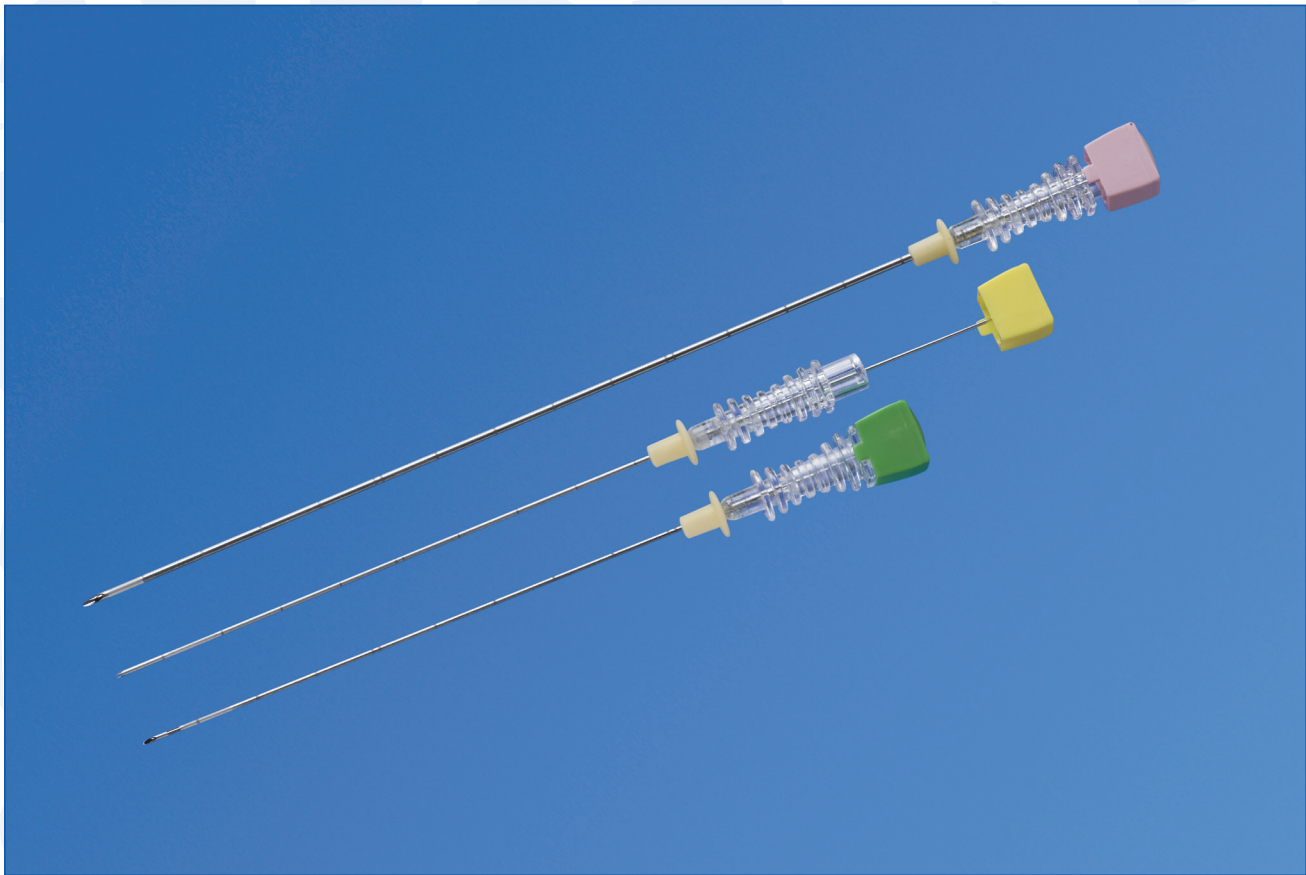
Er zijn twee soorten sets:

- De TORAMATIC-set is uitgerust met 'one-way' kleppen: Hierdoor wordt voorkomen dat het aangezogen vocht terug kan vloeien naar de patiënt;
- De TORASET-versie is uitgerust met een stevig aangesloten driewegkraan met indicatoren die de vloeirichting van het aspiratievocht aangeven.



BIOSERVICE KIT VOOR THORA(CO)CENTESE

Artikelnummer	Omschrijving	Inhoud	Verkoopenheid	Gebruik
H92000E	TORASET 1-55	Drie 55 mm naalden (14-, 16- en 19 Gauge) met beschermkapje, driewegkraantje, 60 ml spuit en opvangzak met inhoud van twee liter; voorzien van terugslagklep en aftapkraan	30	Disposable
H92010E	TORASET 1-80	Drie 80 mm naalden (14-, 16- en 19 Gauge) met beschermkapje, driewegkraantje, 60 ml spuit en opvangzak met inhoud van twee liter; voorzien van terugslagklep en aftapkraan	30	Disposable
H92020E	TORASET 1-VER	100 mm Veress-naald, driewegkraantje, 60 ml spuit en opvangzak met inhoud van twee liter; voorzien van terugslagklep en aftapkraan	30	Disposable
H92030E	TORASET 2-55	Drie 55 mm naalden (14-, 16- en 19 Gauge) met beschermkapje, driewegkraantje, 60 ml spuit en opvangzak met inhoud van twee liter	30	Disposable
H92040E	TORASET 2-80	Drie 55 mm naalden (14-, 16- en 19 Gauge) met beschermkapje, driewegkraantje, 60 ml spuit en opvangzak met inhoud van twee liter	30	Disposable
H92050E	TORASET 2-VER	100 mm Veress-naald, driewegkraantje, 60 ml spuit en opvangzak met inhoud van twee liter	30	Disposable
H92001E	TORAMATIC 1-55	Drie 55 mm naalden (14-, 16- en 19 Gauge) met beschermkapje, twee ventielen met terugslagklep, 60 ml spuit en opvangzak met inhoud van twee liter; voorzien van terugslagklep en aftapkraan	30	Disposable
H92011E	TORAMATIC 1-80	Drie 80 mm naalden (14-, 16- en 19 Gauge) met beschermkapje, twee ventielen met terugslagklep, 60 ml spuit en opvangzak met inhoud van twee liter; voorzien van terugslagklep en aftapkraan	30	Disposable
H92021E	TORAMATIC 1-VER	100 mm Veress-naald, twee ventielen met terugslagklep, 60 ml spuit en opvangzak met inhoud van twee liter; voorzien van terugslagklep en aftapkraan	30	Disposable



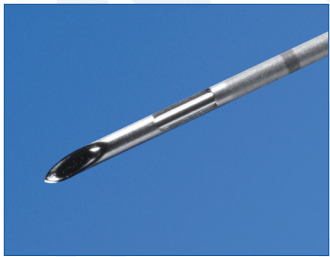
Chiba



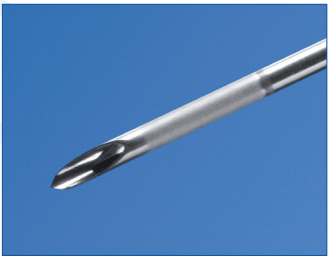
Westcott



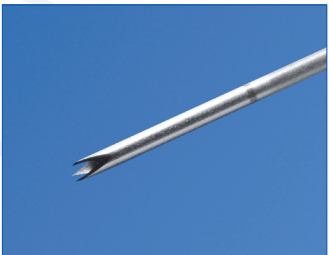
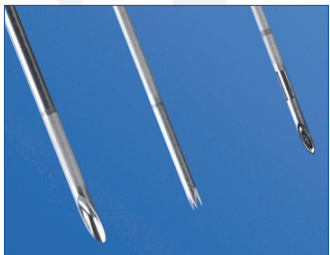
Turner



Westcott



Chiba



Franseen



Quinke

MEDAX FNA-NAALDEN CHIBA, WESTCOTT, FRANSEEN, TURNER & QUINKE

Artikelnummer	Maat in G	Lengte	Kleur	Verkoopenheid
CH / WE / FR / TU / QK 18 080-00	18G	80mm	roze	20
CH / WE / FR / TU / QK 18 100-00	18G	100mm	roze	20
CH / WE / FR / TU / QK 18 120-00	18G	120mm	roze	20
CH / WE / FR / TU / QK 18 160-00	18G	160mm	roze	20
CH / WE / FR / TU / QK 18 180-00	18G	180mm	roze	20
CH / WE / FR / TU / QK 18 200-00	18G	200mm	roze	20
CH / WE / FR / TU / QK 18 250-00	18G	250mm	roze	20
CH / WE / FR / TU / QK 18 300-00	18G	300mm	roze	20
CH / WE / FR / TU / QK 20 080-00	20G	80mm	geel	20
CH / WE / FR / TU / QK 20 100-00	20G	100mm	geel	20
CH / WE / FR / TU / QK 20 120-00	20G	120mm	geel	20
CH / WE / FR / TU / QK 20 160-00	20G	160mm	geel	20
CH / WE / FR / TU / QK 20 180-00	20G	180mm	geel	20
CH / WE / FR / TU / QK 20 200-00	20G	200mm	geel	20
CH / WE / FR / TU / QK 20 250-00	20G	250mm	geel	20
CH / WE / FR / TU / QK 20 300-00	20G	300mm	geel	20
CH / WE / FR / TU / QK 21 080-00	21G	80mm	lichtgroen	20
CH / WE / FR / TU / QK 21 100-00	21G	100mm	lichtgroen	20
CH / WE / FR / TU / QK 21 120-00	21G	120mm	lichtgroen	20
CH / WE / FR / TU / QK 21 160-00	21G	160mm	lichtgroen	20
CH / WE / FR / TU / QK 21 180-00	21G	180mm	lichtgroen	20
CH / WE / FR / TU / QK 21 200-00	21G	200mm	lichtgroen	20
CH / WE / FR / TU / QK 21 250-00	21G	250mm	lichtgroen	20
CH / WE / FR / TU / QK 21 300-00	21G	300mm	lichtgroen	20
CH / WE / FR / TU / QK 22 080-00	22G	80mm	zwart	20
CH / WE / FR / TU / QK 22 100-00	22G	100mm	zwart	20
CH / WE / FR / TU / QK 22 120-00	22G	120mm	zwart	20
CH / WE / FR / TU / QK 22 160-00	22G	160mm	zwart	20
CH / WE / FR / TU / QK 22 180-00	22G	180mm	zwart	20
CH / WE / FR / TU / QK 22 200-00	22G	200mm	zwart	20
CH / WE / FR / TU / QK 22 250-00	22G	250mm	zwart	20
CH / WE / FR / TU / QK 22 300-00	22G	300mm	zwart	20
CH / WE / FR / TU / QK 23 070-00	23G	70mm	azuurblauw	20
CH / WE / FR / TU / QK 23 090-00	23G	90mm	azuurblauw	20
CH / WE / FR / TU / QK 23 110-00	23G	110mm	azuurblauw	20
CH / WE / FR / TU / QK 23 150-00	23G	150mm	azuurblauw	20
CH / WE / FR / TU / QK 23 200-00	23G	200mm	azuurblauw	20
CH / WE / FR / TU / QK 25 040-00	25G	40mm	oranje	20
CH / WE / FR / TU / QK 25 050-00	25G	50mm	oranje	20
CH / WE / FR / TU / QK 25 070-00	25G	70mm	oranje	20
CH / WE / FR / TU / QK 25 090-00	25G	90mm	oranje	20
CH / WE / FR / TU / QK 25 110-00	25G	110mm	oranje	20

FNA

(FINE NEEDLE ASPIRATION)

FIJNE NAALDPUNCTIES

Vroeger werden bijna alle biopten van verdacht weefsel chirurgisch genomen in het ziekenhuis. Nadelen: pijn, littekenvorming, grotere kans op complicaties en een langere periode van ongerustheid in afwachting van de resultaten. Er zijn nu meer opties beschikbaar, waaronder FNA (Fijne naald aspiratie).

Bij FNA-procedures wordt een zeer dunne naald in de verdachte massa geplaatst. De procedure zelf duurt slechts enkele seconden en het ongemak is vergelijkbaar met een bloedtest. In tegenstelling tot core-needle procedures is de kans op blauwe plekken nihil: het prikplekje is vergelijkbaar met de plek die te zien is na bijvoorbeeld bloedafname. Het celmateriaal wordt microscopisch onderzocht en de uitslag is vaak al binnen enkele dagen bekend.

FNA-NAALDEN VAN MEDAX

Deze Fine Needle Aspiration (FNA)-naaldjes van Medax worden gebruikt voor de cytologie van zacht weefsel, zoals bijvoorbeeld klieren. Ze kunnen daarom ook worden gebruikt voor het aanprikken van de lymfeklieren, die tussen de longen liggen. Het verzamelde celmateriaal wordt onder een microscoop onderzocht voor het stellen van een diagnose.

Er zijn vijf soorten:

- Chiba: de klassieke FNA-naaldpunt;
- Westcott: met zijopening voor het nemen van kleine, histologische biopten;
- Franseen: de scherpste tip voor stug weefsel;
- Turner: met verfijnde, precieze tip;
- Quinke: deze naald heeft een snijdend uiteinde met de opening aan de tip van de naald.

Alle FNA-naalden van Medax zijn disposable, hebben een luer-lockaansluiting en zijn voorzien van een centimetermarkering. Dankzij een speciale bewerking is de tip van de naald echografisch zichtbaar.

De Chiba- en de Quinke-naald zijn geschikt voor cytologische aspiratie en het plaatselijk toedienen van verdoving. De Westcott-, Franseen- en Turner-naald zijn bedoeld voor cytologische / microhistologische biopsie, zodat een nauwkeurige diagnose kan worden gesteld.

De artikelnummers van de 'gewone' serie FNA-naalden eindigen op '00'. Wilt u de FNA-naalden bestellen, die een speciale interne en externe echogenische behandeling hebben ondergaan, vervangt u in het overzicht dan '00' door '01'.

HEMOSTASIS

MEDI-GLOBE INJECTRA INJECTIENAALD VOOR BRONCHOSCOPIE

Artikelnummer	Omschrijving	Buitendiameter sheath	Verkoopenheid	Gebruik
GSN-04-23-120	Injectranaald voor bronchoscope, diameter 1,0 mm / 19 Gauge. Naaldlengte 6 mm. Totale lengte 120 cm. Steriel verpakt.	2,3 mm	10	Disposable
GSN-03-19-120	Injectranaald voor bronchoscope, diameter 0,7 mm / 22 Gauge. Naaldlengte 6 mm. Totale lengte 120 cm. Steriel verpakt.	1,9 mm	10	Disposable

MEDI-GLOBE INJECTRANAALDEN

Bij Hemostasis draait het om het actief tot stilstand brengen van een bloeding door afklemming van toevoerende arteriae of door het toepassen van haemostatica, waardoor een bloeding vanzelf stopt.

Van Medi-Globe leveren wij een tweetal injectranaalden die speciaal ontwikkeld zijn voor Bronchoscopieën.

EIGENSCHAPPEN:

- Top Down Injectie: gebruiksvriendelijke wijze om medicatie te injecteren;
- Dankzij verwijderbare veiligheidsclip wordt voorkomen dat de naald, tijdens het opvoeren in het werkkanaal, naar buiten komt;
- Voorzien van mechanisme, waarmee de naald wordt vastgeklemd, voor een stabiele en gecontroleerde punctie in de doelgebieden (weefsels en vaten);
- Voorzien van ontspanningsknop, waarmee de naald wordt vastgezet in de plastic sheath tijdens het terughalen.

SELF-EXPANDABLE AER LONGSTENTS

ASSORTIMENT LONGSTENTS

Op het gebied van longstents (de zogenaamde AER-stents) biedt Leufen Medical een grote variatie aan tracheale en broncheale stents, met diameters variërend van 10 tot 22 mm en lengten van 20 tot 80 mm. Het assortiment bestaat uit maar liefst 23 standaardmaten Bronchus Trachea stents, 4 Carina Y-stents en 3 Carina J-stents. Uiteraard is ook maatwerk mogelijk.



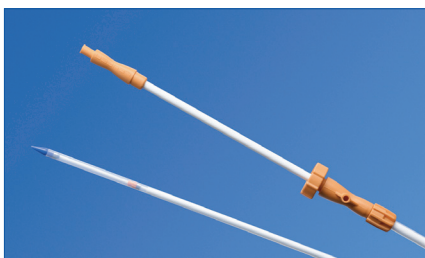
aerstent®

NIEUW! LUBRITEQ COATING

Leufen Medical zit niet stil en is nog steeds druk bezig met het aanpassen van bestaande producten. Zo zijn bijvoorbeeld alle longstents nu ook voorzien van een antibacteriële laag Lubriteq coating.

NIEUWE INTRODUCTIESYSTEMEN

Christoph Leufen heeft ook veel tijd en energie gestoken in het verbeteren van de bijbehorende, voorgeladen introductiesystemen. De nieuwe introductiesystemen zijn voorzien van een 'Point of no return'. Een blauwe siliconen ring geeft duidelijk het punt aan waarop de stent nog teruggeschoven kan worden op het introductiesysteem.



Over-de-voerdraad introductiesysteem

100% COVERING

Een aantal stents is aangepast om zodoende nog beter te voldoen aan de eisen van de artsen. Een voorbeeld hiervan is de Trachea Bronchus stent. Deze was tot voor kort alleen ongecoverd of deels gecoverd verkrijgbaar. Nu bestaat het assortiment uit volledig gecoverde stents. Ook de Carina J stent is volledig gecoverd.

UITBREIDING STANDAARDASSORTIMENT

Het standaardassortiment is daarnaast ook uitgebreid met extra maten. Zo is de Trachea Bronchus-stent, in de diameters 10 en 12 mm, in meer lengtematen beschikbaar. Het gaat om de artikelnummers 503-10-020, 503-10-040, 503-12-030 en 503-12-050.

VERWACHT IN DE LOOP VAN 2011: NIEUWE CARINA Y-STENT

Een stent die voortdurend in ontwikkeling is, is de Carina Y-stent. Deze self-expandable stent wordt gebruikt bij benigne of maligne stenoses in de trachea en in de linker- en rechter bronchus. De nieuwe artikelnummers zijn al bekend (zie tabel op pagina 8); aan de stent en de bijbehorende nieuwe folder wordt nog hard gewerkt.

SAMEN WERKEN AAN NIEUWE OPLOSSINGEN

Leufen Medical komt graag in gesprek met longartsen, 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.



Christoph Leufen van Leufen Medical met Cobra Medical's Account Manager Anja Westerhof

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 stents zijn gemaakt van nitinol, dat bekend staat om het 'memory effect'. Dankzij de radiale kracht van nitinol blijft een eenmaal geplaatste stent goed zitten en migreert niet. De stents zijn radiopaque, waardoor ze uitstekend zichtbaar zijn onder echo.

De stents worden sinds 2010 allemaal in Duitsland gemaakt (100% made in Germany) en staan voor Duitse degelijkheid. De oprichter van het bedrijf, Christoph Leufen, heeft veel kennis van zaken en hij begrijpt daarnaast dat het belangrijk is om snel een oplossing te kunnen leveren.

TRACHEA BRONCHUS-STENT (503-SERIE)



Deze self-expandable, wire woven stent is gemaakt van nitinol. De stent wordt gebruikt om benigne of maligne stenoses in de trachea en in de primaire bronchus te overbruggen. Nieuw is dat de Trachea Bronchus-stent nu compleet gecoverd is en is voorzien van een speciale, antibacteriële coating. De stent heeft a-traumatische uiteinden en is radiopaak, dus goed zichtbaar onder röntgen.

'HERLAADBAAR' INTRODUCTIESYSTEEM

De Trachea Bronchus-stent is geladen op een over-de-voerdraad (OTW: over-the-wire) introductiesysteem met een lengte van 600 mm en:

- een diameter van 6 mm (18 French) voor stents met een diameter van 10 tot en met 14 mm;
- een diameter van 8 mm (24 French) voor stents met een diameter van 16 tot en met 20 mm.

Het systeem is geschikt voor gebruik met een 0,035 inch voerdraad.

BRONCHUS TRACHEA STENT

Artikelnummer	Lengte	Diameter midden	Diameter uiteinden
503-10-020	20	10	12
503-10-030	30	10	12
503-10-040	40	10	12
503-12-020	20	12	14
503-12-030	30	12	14
503-12-040	40	12	14
503-12-050	50	12	14
503-14-020	20	14	16
503-14-030	30	14	16
503-14-040	40	14	16
503-16-030	30	16	18
503-16-040	40	16	18
503-16-050	50	16	18
503-16-060	60	16	18
503-16-080	80	16	18
503-18-030	30	18	20
503-18-050	50	18	20
503-18-060	60	18	20
503-18-080	80	18	20
503-20-040	40	20	22
503-20-060	60	20	22
503-20-080	80	20	22
503-22-060	60	22	24

Lees verder over de longstents van Leufen Medical op [pagina 8](#)

CARINA Y-STENT (512- & 522-SERIE)

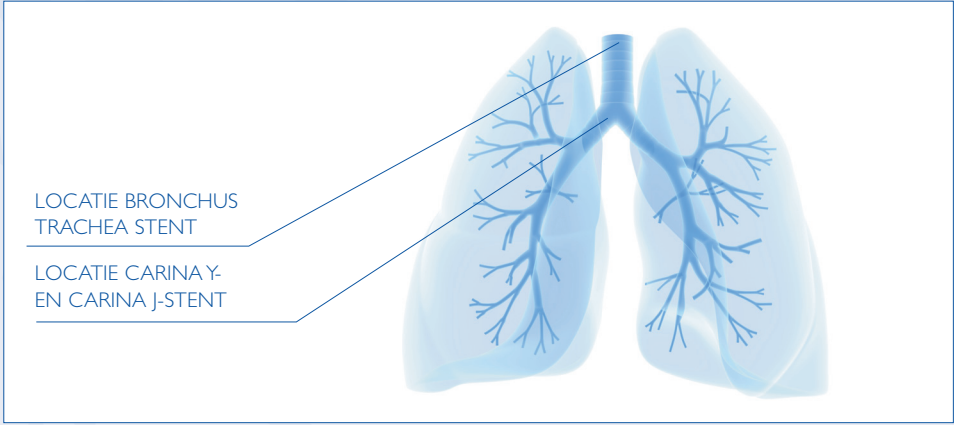


De self-expandable Carina Y-stent wordt gebruikt bij benigne of maligne stenoses in de trachea en in de linker- en rechter bronchus. De stent heeft een unieke Y-vorm, die ervoor zorgt dat zowel de trachea als de linker- en rechter bronchus worden open gehouden. Vanwege de speciale vorm is het introductiesysteem ook bijzonder: de stent kan in slechts één stap worden geplaatst.

CARINA Y-STENT

Artikelnummer	T diameter	T lengte in mm	B r diameter	B r lengte in mm	B l diameter	B l lengte in mm
512-16-040	16	40	12	20 (cover 15)	12	30
512-20-050	20	50	14	20 (cover 15)	14	30
522-16-040	16	40	12	15 (cover 10)	12	30
522-20-050	20	50	14	15 (cover 10)	14	30

• T = Trachea • B = Bronchus • B r = Bronchus rechts • B l = Bronchus links



CARINA J-STENT (533-SERIE)

De self-expandable nitinol Carina J-stent met wire woven design wordt gebruikt bij een anastomose-lekkage na lobectomy (operatie waarbij één longkwab wordt weggenomen). Omdat haast is geboden als er een J-stent geplaatst moet worden, bestaat het standaard assortiment uit verschillende maten.

De Carina J-stent is compleet gecoverd, is voorzien van een antibacteriële laag Lubritecq coating en heeft a-traumatische uiteinden. De stent is radiopaque en heel goed zichtbaar onder röntgen dankzij de tantalum markers aan het proximale en distale uiteinde en carina.

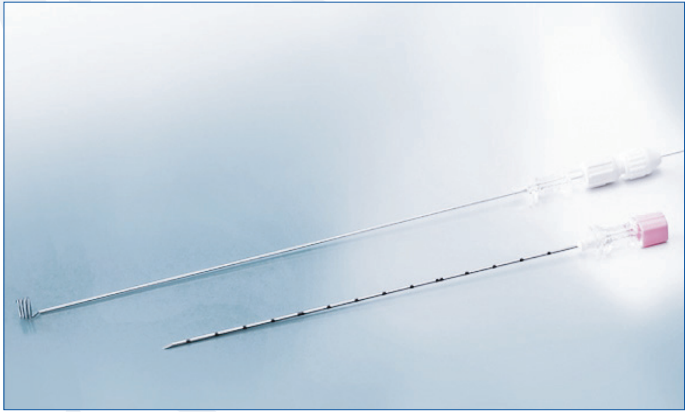


Ook deze stent is voorgeladen op een vernieuwd introductiesysteem met een duidelijk herkenbaar 'point-of-return'. Handig voor een precieze plaatsing, omdat de stent 'terug kan worden getrokken op het introductiesysteem' zolang de blauwe, siliconen markering nog niet gepasseerd is.

CARINA J-STENT

Artikelnummer	T diameter	T lengte in mm	B diameter	B lengte in mm
533-16-030	16	30	12	30
533-18-040	18	40	14	30
533-20-050	20	50	14	30

• T = Trachea
• B = Bronchus



MARKEREN

Het SOMATEX LUNG MARKER systeem wordt gebruikt voor de CT-geleide markering van niet-zichtbare ronde laesies in de buurt van het borstvlies voor videogeassisteerde thoroscopische chirurgie.

- Voordelen van het Somatex longmarkeersysteem:
- Draadsysteem kan worden gecorrigeerd dankzij de coaxiale canule laadtechniek;
 - CT-fluoroscopie maakt het lokaliseren eenvoudig;
 - Betrouwbare verankering dankzij speciale spiraalvorm;
 - Diameter van 18 Gauge: punctierisico nihil;
 - Geen tijdsdruk tussen het markeren en videogeassisteerde thoracoscopische chirurgie.

SOMATEX LONGMARKERSYSTEEM

Artikelnummer	Maat in G	Lengte	Diameter	Verkoopenheid
272 012	18G	120 mm	1,2 mm	10
272 015	18G	150 mm	1,2 mm	10

CONGRESSEN

januari

- **woensdag 19 januari 2011**
4e Jaarsymposium Pulmonologie. 12 maanden longziekten in vogelvlucht. - Woerden (NL)
- **vrijdag 21 januari 2011**
13e Nationale Longkanker Symposium - Amsterdam (NL)
Cobra Medical is hier aanwezig met een stand

februari

- **donderdag 3 t/m zaterdag 5 februari 2011**
Bronkhorst Colloquium Vlaamse Longartsen - 'Floréal Club' Blankenberge (BE)
- **donderdag 3 februari 2011**
Endo-echografie (EUS/EBUS) workshop IX - Leids Universitair Medisch Centrum Leiden (NL)

april

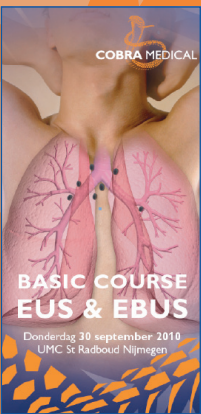
- **maandag 4 t/m donderdag 7 april 2011**
8e Longartsendagen 2011 van de Nederlandse Vereniging van Artsen voor Longziekten en Tuberculose (NVALT) - Hotel en Congrescentrum Papendal, Arnhem (NL)
- **donderdag 7 en vrijdag 8 april 2011**
3e Lustrumcongres Nederlandse Vereniging voor Longchirurgie - Stadsgehoorzaal, Leiden (NL)

juli

- **zondag 3 t/m donderdag 7 juli 2011**
14th World Conference on Lung Cancer - De Rai, Amsterdam (NL)
Cobra Medical is hier aanwezig met een stand



dr Erik van der Heijden



EUS & EBUS BASIC COURSE

Op 30 september 2010 organiseerde Cobra Medical, in nauwe samenwerking met longarts dr Erik van der Heijden van het UMC St Radboud in Nijmegen, een workshop voor longartsen. De bekende Deense arts professor Peter Vilmann was een van de sprekers. Tijdens deze zogenaamde 'EUS & EBUS Basic Course' stonden onder andere de EUS- en EBUS-naalden van Medi-Globe centraal. De ruim 35 deelnemers konden de producten zelf uitproberen tijdens de live cases, die 's middags werden georganiseerd. De cursus werd door de NVALT geaccrediteerd.



KATERN: BRONCHOSCOPIE

COBRA MEDICAL
Postbus 5153
9700 GD Groningen
Nederland