

SCHEMA TECNICA

NOME COMMERCIALE

AGHI DI WANG CITOLOGICI

AGHI PER ASPIRAZIONE TRANSBRONCHIALE

CODICI	REGIONE DI BIOPSIA	AGO			
		GAUGE	LUNGHEZZA	CND	RDM
MW-122	CENTRALE, CARENALE, MEDIASTINICA, ILARE	22 G	13 MM	R0799	48867
MW-222	CENTRALE O PERIFERICA	22 G	13 MM	R0799	1503851
MW-322	CENTRALE, MEDIASTINICA, ILARE	22 G	13 MM	R0799	1503855
MW-522	PERIFERICA	22 G	13 MM	R0799	1503857
SW-121	CENTRALE, CARENALE, MEDIASTINICA	21 G	15 MM	R0799	1503861
SW-221	CENTRALE O PERIFERICA	21 G	15 MM	R0799	1503863
SW-521	PERIFERICA	21 G	15 MM	R0799	1503864
W-220	CENTRALE O PERIFERICA	20 G	15 MM	R0799	1503865

CATETERE LUNGHEZZA OPERATIVA 130CM, CALIBRO 1,9MM

ANNO DI INTRODUZIONE SUL MERCATO

2004

FABBRICANTE

CONMED CORPORATION, 525 FRENCH ROAD, UTICA (NY 13502) USA

FILIALE ESCLUSIVA PER L'ITALIA

ConMed Italia s.r.l. – Via Figino 39/a 20016 Pero (MI).

CERTIFICAZIONE CE

- ☒ SI
- ☐ NO

Provisto di marcatura CE ai sensi del D. Lgs. n° 46/97 recepimento della Direttiva Europea 93/42/CEE concernente i dispositivi medici.

CLASSE DI APPARTENENZA IN CONFORMITA' ALLA Direttiva Europea 93/42/CEE

CLASSE IIA

CONFORMITA' ALLE Direttive in caso di APPARECCHIATURE

NON APPLICABILE – DISPOSITIVO MONOUSO

PRESENZA DI LATTICE

- ☐ SI
- ☒ NO

PRESENZA DI FTALATI

- ☐ SI
- ☒ NO

STERILIZZAZIONE

OSSIDO DI ETILENE (ETO) - DURATA: 5 ANNI

CARATTERISTICHE TECNICHE/RELAZIONE

AGHI DI WANG® PER ASPIRAZIONE TRANSBRONCHIALE (TBNA) PER CITOLOGIA, CON PUNTA DELL'AGO IN ACCIAIO, MANIPOLO CON SISTEMA DI BLOCCAGGIO DI SICUREZZA E CATETERE TRASPARENTE IN TEFLON PER IL PRELIEVO DI CAMPIONI CITOLOGICI MEDIANTE BRONCOSCOPI FLESSIBILI.

INDICATI PER LA PUNTURA DELLA PARETE TRACHEOBRONCHIALE E L'ASPIRAZIONE DI UNA QUANTITÀ SUFFICIENTE DI TESSUTO E/O CAMPIONI DI CELLULE PER EFFETTUARE LA STADIAZIONE DEL CARCINOMA BRONCOGENO. DISPONIBILI A RIGIDITÀ DIFFERENZIALI, PER LA DIAGNOSTICA CENTRALE E/O PERIFERICA

- DISPOSITIVO LATEX-FREE
- MODELLI DIFFERENTI, CON CATETERI A RIGIDITÀ DIFFERENZIALI IN BASE ALLA REGIONE DI PRELIEVO DELL'ALBERO BRONCHIALE
- AGO AD UNA VIA NON FENESTRATO DISPONIBILE IN TRE DIFFERENTI CALIBRI (22, 21 E 20G)
- CATETERE IN TEFLON TRASPARENTE PER VISUALIZZARE EVENTUALE ASPIRAZIONE DI SANGUE
- SISTEMA DI BLOCCAGGIO DI SICUREZZA AL MANIPOLO
- IMPUGNATURA CON RACCORDO LUER-LOCK

L'ESAME CITOLOGICO EFFETTUATO MEDIANTE ASPIRAZIONE TRANSBRONCHIALE (TBNA) PRATICATA CON UN AGO METALLICO È UNA TECNICA MOLTO DIFFUSA, CHE PERMETTE DI OTTENERE CAMPIONI CELLULARI PRELEVATI DA UN LINFONODO O DA UNA LESIONE. LA PROCEDURA SI BASA SULL'INSERIMENTO DI UN AGO PER CITOLOGIA NEL CANALE BIOPTICO DEL BRONCOSCOPIO, CHE VIENE POI GUIDATO ATTRAVERSO IL SISTEMA BRONCHIALE FINO AL RAGGIUNGIMENTO DEL SITO INTERESSATO, NEL QUALE VIENE SPINTO L'AGO E PRELEVATO IL CAMPIONE. QUESTA TECNICA BRONCOSCOPICA SI RIVELA UTILE PER L'ANALISI CITOLOGICA DI NODI LINFATICI INGROSSATI, COMPRESI QUELLI CHE APPAIONO INIZIALMENTE NON SOSPETTI, MA CHE RISULTANO EFFETTIVAMENTE POSITIVI ALLO STUDIO DELL'AVANZAMENTO TUMORALE EFFETTUATO TRAMITE TBNA. INOLTRE, LA TBNA CONSENTE DI DIAGNOSTICARE LA PRESENZA DI MASSE TUMORALI AL DI SOTTO DELL'ALBERO TRACHEO-BRONCHIALE O SOTTO LA SUPERFICIE DELLA MUCOSA, DOVE È IMPOSSIBILE PRELEVARE CAMPIONI SOSPETTI UTILIZZANDO LA NORMALE TECNICA BIOPTICA BASATA SULL'USO DI UNA PINZA O DI UNO SPAZZOLINO.

LA TBNA È, IN DEFINITIVA, UNA PROCEDURA NON INVASIVA, SICURA, E CHE NON NECESSITA DI ANESTESIA GENERALE; INOLTRE CONSENTE DI EVITARE LA MEDIASTINOSCOPIA E LA TORACOTOMIA (SE NON RITENUTE SUCCESSIVAMENTE NECESSARIE). GLI AGHI DI WANG® DA ASPIRAZIONE TRANSBRONCHIALE AD UNA VIA SONO INDICATI PER PRELIEVI CARENALI, PARATRACHEALI ED ILARI. L'ESTREMITÀ DISTALE DEL CATETERE CON INSERTO METALLICO A PUNTA ARROTONDATA CONSENTE INIZIALMENTE UN PASSAGGIO SICURO ATTRAVERSO IL CANALE BIOPTICO DEL BRONCOSCOPIO, ED IN SITU, GUIDA LA FUORIUSCITA DELL'AGO PERFETTAMENTE ALLINEATO AL CATETERE, PER UNA BUONA FORZA DI PENETRAZIONE. IL CATETERE TRASPARENTE IN TEFLON CON CUI L'AGO È RIVESTITO CONSENTE DI VALUTARE SUBITO DURANTE L'ASPIRAZIONE LA PRESENZA DI SANGUE. LE DIMENSIONI DELL'ACCESSORIO PERMETTONO DI UTILIZZARLO IN QUALSIASI BRONCOSCOPIO CON CANALE BIOPTICO DI ALMENO 2,0 MM DI DIAMETRO. L'ACCESSORIO È DOTATO DI IMPUGNATURA CON RACCORDO LUER-LOCK E NOTTOLINO PER IL BLOCCAGGIO DELL'AGO SUL MANIPOLO. L'ACCESSORIO STERILE E MONOUSO, INFINE, CONSENTE DI RIDURRE I TEMPI ED I COSTI NECESSARI ALLA RIPROCESSAZIONE.

CONSERVAZIONE

Per le modalità di conservazione, fare riferimento a quanto indicato dal Fabbricante in etichetta.

CONFEZIONAMENTO E STOCCAGGIO

STERILE, 4 UNITÀ/CONFEZIONE

CONF. PRIMARIO: SCATOLA IN CARTONE, ETICHETTA DESCRITTIVA (CONTIENE LOTTO, CODICE A BARRE, PRODUZIONE O SCADENZA), MANUALE D'USO

CONF. SECONDARIO: BUSTA IN TYVEK/PET-PE CON ETICHETTA DESCRITTIVA (CONTIENE LOTTO, CODICE A BARRE, PRODUZIONE O SCADENZA)

Per le modalità di stoccaggio, fare riferimento a quanto indicato dal Fabbricante in etichetta.

GARANZIA

NON APPLICABILE, DISPOSITIVO MONOUSO

SMALTIMENTO

Smaltire secondo le procedure in vigore presso l'utilizzatore finale.

IMMAGINE



WANG™ TRANSBRONCHIAL ASPIRATION NEEDLES

WANG™ transbronchial aspiration needles were the first available and the inspiration for it all. Developed by Dr. Ko Pen Wang and offered exclusively from ConMed Endoscopic Technologies, the WANG™ needles can be used in virtually every segment of the lung. With cytology and histology versions available the WANG™ transbronchial aspiration needle line offers the greatest needle selection available to pulmonary medical professionals. Each needle is disposable, easy to use, and offer exclusive features to ensure optimal specimen collection.

- Complete range of needles offered in 19, 21 and 22 gauge.
- Smooth hubs and retractable needles to ensure safe scope passage
- Clear Teflon® catheters allow for direct visualization of aspirate
- Stiffer versions for central lesions, flexible for peripheral lesions or a combined version for both locations
- Locking mechanisms to ensure needle stability when sampling

NEEDLE OPTIONS For Sample Locations

Histology	Sample Location		
Needle Gauge	Central	Central & Peripheral	Peripheral
19	MW-319		MWF-319
Cytology	Sample Location		
Needle Gauge	Central	Central & Peripheral	Peripheral
22	MW-122 MW-322	MW-222	MW-522
21	SW-121	SW-121	SW-521
20		W-220	

HISTOLOGY Needle

WANG™ histology transbronchial needles are ideal for obtaining live tissue specimens from the central and peripheral regions of the lung.

The patented dual needle MW-319 is designed to obtain histology specimens in the central airway. The inner needle serves as a trocar to ease penetration and prevent plugging with bronchial tissue. The inner needle is retracted to expose the outer needle for sampling. The WANG™ MW-319 Needle is the original and only dual histology needle on the market.

Available in 20, 21 and 22 gauge, the WANG™ transbronchial cytology needles are ideal for obtaining optimal cytology samples in the central and peripheral regions of the lung.

CYTOLOGY Needles

WANG™ THE PIONEER OF TRANSBRONCHIAL NEEDLE ASPIRATION.

Applied Ingenuity™

CONMED™
ENDOSCOPIC TECHNOLOGIES

Most Popular Needles

NEEDLE	TYPE	SIZE	USE	ADDED FEATURES
CENTRAL				
MW-122	single lumen	22ga x 13mm	Cytology	This needle has an unobstructed lumen for the best suction ability.
SW-121	spring, rigid, single-lumen	21ga x 15mm	Cytology	The spring provides penetration into the bronchus with aspiration capability.
MW-319	dual needle-inner and outer needles have beveled tips	outer: 19ga x 15mm inner: 21ga x 3mm	Histology	This needle has the largest gauge size for sampling in the central region.
COMBINATION				
MW-222	double-lumen combination of stiff or flexible distal catheter	22ga x 13mm	Cytology	The stylet of this "versatile needle" remains fully adjustable to provide varying degrees of flexibility.
PERIPHERAL				
MW-522	single-lumen	22ga x 13mm	Cytology	This needle provides the best flexibility for peripheral specimen collection.

ADDITIONAL NEEDLES AVAILABLE

CENTRAL				
MW-322	double-lumen mini trocar	22ga x 13mm	Cytology	The beveled trocar provides rigidity, ease of puncture and occludes the lumen of the needle to prevent plugging with tracheal wall tissue.
COMBINATION				
SW-221	spring, single lumen combo; stiff or flexible distal catheter	21ga x 15mm	Cytology	The inner stylet protrudes halfway into the lumen of the needle to "pack" cells. Spring allows for automatic readjust, no need manual stylet manipulation.
W-220	double-lumen combo stiff or flexible distal catheter	20ga x 15mm	Cytology	The retractable stylet within the inner lumen provides the proper combination of stiffness and flexibility.
PERIPHERAL				
MWF-319	single-lumen	19ga x 15mm	Histology	This needle has the largest gauge size for sampling in the peripheral region.
SW-521	spring, flexible single-lumen	21ga x 15mm	Cytology	The spring at the distal end allows for excellent penetration.

Needles have a 1.9mm working diameter and 140cm working length. Sterile, single patient use.

CONMED CORPORATION PRODUCT AREAS:

ARTHROSCOPY • ELECTROSURGERY • ENDOSCOPY • ENDOSURGERY • GASTROENTEROLOGY • INTEGRATED SYSTEMS • PATIENT CARE • POWERED INSTRUMENTS • PULMONOLOGY



525 French Road
Utica, NY 13502
(315) 797-8375
Customer Service: 1-800-448-6506
FAX: 1-800-438-3051
International Sales: +1(315) 797-8375 • FAX: +1(315) 735-6235
email: info@mail.conmed.com
www.conmed.com

Manufacturer:
Angiomend GmbH & Co.
Medizintechnik KG
Subsidiary of C.R. Bard, Inc.
Wachhausstraße 6
76227 Karlsruhe
Germany
Tel: ++49 721 9445 - 9
Fax: ++49 721 9445 - 111