

CATALOG ACE BIOPSIE

- 
- **ATA-CUT, tip GELMAN, MENGHINI** modificat
 - **BEN, biopsie maduva osoasa**
 - **BEST-LISAS, biopsie maduva osoasa**
 - **BIO-CUT, biopsie tesuturi moi**
 - **BTT, recoltare maduva osoasa**
 - **COMPLETE CHIBA, biopsie citologica**
 - **COLT, biopsie tesuturi moi**
 - **DERMA PUNCH, biopsie piele**
 - **DURA JECT, anestezie subarahnoidiana**
 - **ECO CHIBA, eco-reflectant, biopsie citologica**
 - **FAST-GUN, pistol automat reutilizabil**
 - **FAST-CUT, eco-refelegant , pentru FAST-GUN**
 - **FULL-OTY, eco-reflectant, biopsie citologica si micro-histologica**
 - **HAND-CUT, eco-reflectant, biopsie tesuturi moi**
 - **HEPA-CUT, biopsie ficat**
 - **MAMMOREP J, eco-reflectant, localizare noduli mamari**
 - **MIELO-CAN, aspirare/recoltare pentru Creasta Iliaca si Stern**
 - **SPRING-CUT, eco-reflectant, biopsie tesuturi moi**
 - **VABRA, biopsie endometriala**
 - **ISTEROMETRU, adancime cavitate uterina**
 - **KARMAN, aspirare intra uterina**
 - **VER-FLOW, ac VERRES, pentru pneumoperitoneu**

Ac Biopsie Tip GELMAN (MENGHINI modificat)

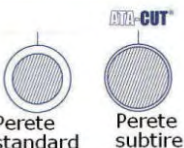
ATA-CUT®

Ac biopsie de inalta calitate,
furnizeaza informatii
histologice pentru
diagnostic si caracteristici
ale leziunilor suspecte.

ATA-CUT - Ac biopsie tip Gelman
sau Menghini modificat , trocar
inclinat faciliteaza penetrarea ,
nu necesita utilizarea de solutie
salina, mai multe marimi disponibile
G 16, G 17, G18, G19, G 20, G 21 .

Seringa cu
blocare automata

Auto - blocking syringe



ATA-CUT®

Margine de taiere ascutita

Trocar conic

Ac Biopsie Os-Maduva, Tip Jamshidi, de Unica Folosinta

ben[®]

Ac biopsie tip CHIBA, vizibil pe monitorul ecografic, cofectionat dintr-un aliaj special (ECHONOX).

Varful tip Quincke, asigura o penetrare non-invaziva.

Capac transparent cu lentile cu marire dubla si dinte sincronizat cu introducerea acului.

De unica folosinta, reduce riscul de infectare.

Profil de taiere "Fish-Mouth"

"Fish-Mouth" cutting profile

Trocar inclinat

Trocar bevel

Camera expansiune conica

Conical expansion chamber

Canula conica

Conically tapered cannula

Margine taietoare a canulei tip "fish-mouth", reduce la minim traumatismul si imbunatateste penetrarea.

The exclusive "fish-mouth" cutting edge of cannula reduces trauma to a minimum and improves penetration.

SET **ben**[®]

Extragere proba

Capac confortabil

Limitator adancime

Ac de Biopsie a Maduvei Osoase

DI LUSSAZIONE E MANOVRE AGGIUNTIVE

THE BONE MARROW TREPINE BIOPSY NEEDLE WHICH DOES NOT NECESSITATE LUXATION OR ADDITIONAL MOVEMENTS

Avantajele constructive ale lui Best-Lias, vor garanta urmatoarele avantaje:

- Colectarea probei usor de realizat si garantata
- Reducere considerabila a durerii
- O proba mai compacta si mai mare
- O procedura mai simpla si mai rapida

best[®]
LIBAS

Sistem achizitie proba
mai putin invaziv

NOLOSE[®] SYSTEM

Captator retinere proba
sample retention trap

- Camera de expansiune cilindrica
Cylindrical expansion chamber
- Sistem de retinere proba
Sample retaining system
- Intrare cilindrica
Cylindrical entrance
- Profil de taiere TREPAN
TREPAN[®] cutting profile
- Varf de inalta penetrare
High penetration Trocar bevel



Principiu de functionare al sistemului NOLOSE

Canula tip TREPAN, permite realizarea de probe cilindrice osteo-medulare uniforme. Sistemul interior de retinere a probei, necesita doar o miscare moderata. In caz de oase moi sau critice, sau in cazul unei penetrari mai mici de 20 mm, trebuie folosit combinat cu accesoriile Safe-Lock, pt. a garanta achizitia probei.

HOW THE NOLOSE[®] SYSTEM WORKS

The cannulas TREPAN[®] cutting profile allows the attainment of uniform intact osteo-medullary cylinders. The inner sample retaining system requires just a moderate luxatory movement. In case of soft or critical bones, or everytime luxatory manoeuvre is to be avoided, the use combined with the SAFE-LOCK[®] accessory (included), will guarantee success in specimen acquirement.

best[®] Accesorii Safe-Lock



Ghij anti lezune
pt. proba extrasa

Limitator adancime

Capac
confortabil

Ac Biopsie Tip Ghilotina Pentru Tesuturi Moi

BIO CUT[®]

BIO-CUT este un ac de biopsie standard, tip ghilotina, utilizat pentru biopsia prostatei, rinichilor, ficatului, etc. Setril, de unica folosinta, reduce riscul infectiilor.

Ace biopsie de inalta calitate, furnizeaza informatii histologice si caracteristici ale leziunilor suspecte.



Pt. uz laparoscopic
lungime 47 cm
Length 47 cm
for laparoscopic use

Marcaj in cm
Centimetre marks

Lama cu muchie
ascutita
Razor-sharpened edge

Fanta 20 mm
Notch 20 mm

BIO-CUT



Perete standard Perete subtire

Canula cu pereti ultra subtiri

AUTO-SHOT[®]

AUTO-SHOT[®]

Special construit pentru procedura semi-automata cu BIO-CUT. Reutilizabil, se poate dezinfecta prin proceduri obisnuite.

COD

PSTASH1

CATALOG ACE BIOPSIE

Str. Sf. Elefterie 26, sector 5, 050525 Bucharest (Romania)
Tel: (+40)(21) 4108263; 4108269; 4108273 Fax: (+40)(21) 4108181
CF RO 428016 - www.mithos.ro - mithos@mithos.ro

Ac Recoltare Maduva Osoasa

BONE-MARROW HARVESTING NEEDLE-SET

btt[®]

Best-Btt- Ac biopsie os -maduva cu maner ergonomic anti-alunecare, limitator de adancime, trocar inclinat, orificii laterale largi, profil de taiere ascutit, dimensiuni G 11, G13, aplicatii: oncologie

Trocar inclinat

TROCAR bevel

Orificii laterale largi

Wide side ports

Profil taiere ascutit

Razor sharpened cutting profile

SET **btt**[®]

Trocar de rezerva

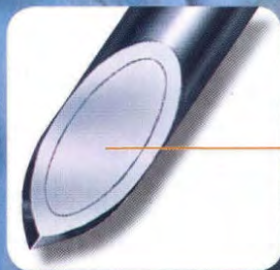
Limitator adancime

Ac Biopsie Citologica, de Unica Folosinta, Tip CHIBA

COMPLETECHIBA[®]

COMPLETE-CHIBA - Ac biopsie citologica tip Chiba, de unica folosinta, non traumatic, inclinat tip Quincke, gradat in cm, limitator de adancime, lentile cu marire dubla.

Varful de tip Quincke, faciliteaza penetrarea si o face mai putin invaziva.



Varf non traumatic tip Quincke

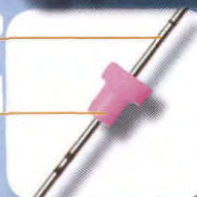
Non - traumatic Quincke bevel



- Cap cu cod de culoare
- Colour coded hub
- Lentile dublu amplificate
- Double magnifying lens
- Dinte de esalonare pt. introducerea acului
- Phasing tooth for introducing needle



- Marcaj in cm
- Centimetre marking
- Limitator de adancime
- Depth limiting device



Dispozitiv Automat pt. Biopsia Tesuturilor Moi

DISPOSABLE AUTOMATIC SOFT TISSUE BIOPSY INSTRUMENT

COLT[®]

Dispozitiv de siguranta

Safety-lock

Mecanism de declansare

Trigger

Incarcare

Load

Canula detasabila

Detachable Cannula

Buton recuperare proba

Sample recovery button

Marcaj in cm

Centimetre marks

Ac zimtat
standard



TOPcore[®] NEEDLE

ECHONOX[®]

Otel eco reflectant,
permite vizualizarea
in clar a intregii
lungimi a acului pe
monitor.

The echoreflecting steel
which makes the whole
length of the needle clearly
visible on the monitor.



COLT[®] SET-TAC

Set cu ac de ghidaj pt. procedura de scanare CT

COLT-dispozitiv de unica folosinta, tip ghilotina pentru biopsia tesuturilor moi, care poate efectua manevra rapid, complet automat si cu precizie.

Colt este de asemenea disponibil in set pentru scanare CT(COLT SET-TAC) cu canula detasabila (COLT UC) si pentru biopsia mai putin invaziva de san (COLT SHORT, lungime zimtata 10 mm).

CATALOG ACE BIOPSIE

Str. Sf. Elefterie 26, sector 5, 050525 Bucharest (Romania)
Tel: (+40)(21) 4108263; 4108269; 4108273 Fax: (+40)(21) 4108181
CF RO 428016 - www.mithos.ro - mithos@mithos.ro

Dispozitiv Pentru Biopsia Pielii

DERM PUNCH[®]

Biopsia pielii, o procedura foarte comuna, este esentiala pentru diagnosticul histologic al:

- dermatozelor neclare
- leziuni care sugereaza malignitatea
- alunite suspecte



Lama ascutita din
otel inoxidabil

Stainless steel sharp
cutting edge



Dimensiunea in relief
pe fiecare lama

Size embossed on every punch



Ac Anestezie Subarahnoidiana

duraJECT[®]

Diferentele mici, dar semnificative, in geometria varfului, faciliteaza plasarea ideala a acului.

Acesta permite :

- buna identificare a "dura-click"
- diferentiere clara a diferitelor straturi de tesuturi
- adancime minima a ainciziei si evitarea leziunilor nervoase.

Ac de Introducere

Introducer needle (on request)

Margine rotunjita, previne separarea

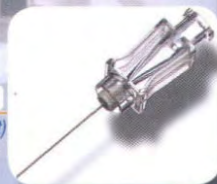
Rounded edges prevent coring

Deschidere speciala, permite curgerea libera

Special opening allows CSF to flow freely

Punct conic de penetrare a fibrel fara taiere

Conical point spreads dura fibers, doesn't cut



Ac Biopsie Citologica , Tip CHIBA, Eco-Reflectant

ECOCHIBA®

ECHONOX®



Otel eco reflectant, ceea ce face ca intreaga lungime a acului sa se vada pe monitor

Ac biopsie tip CHIBA, vizibil pe monitorul ecografic, cofectonat dintr-un aliaj special (ECHONOX).
Varful tip Quincke, asigura o penetrare non-invaziva.
Capac transparent cu lentile cu marire dubla si dinte sincronizat cu introducerea acului.
De unica folosinta, reduce riscul de infectare.



Inclinat Tip Quincke, non-traumatic

Non - traumatic
Quincke bevel



Capac cu cod de culoare

Colour coded hub

Lentile dublu amplificate

Double magnifying lens

Dinte de sincronizare cu acul

Phasing tooth for introducer needle

Marcaj in cm

Centimetre marking

Limitator adancime

Depth limiting device



CATALOG ACE BIOPSIE

Str. Sf. Elefterie 26, sector 5, 050525 Bucharest (Romania)
Tel: (+40)(21) 4108263; 4108269; 4108273 Fax: (+40)(21) 4108181
CF RO 428016 - www.mithos.ro - mithos@mithos.ro

Pistol Automat, Reutilizabil, Pentru Biopsie

FAST-GUN[®]

FAST-GUN : 1.295,25 Euro fara TVA

Cod FSG02

Ac zimtat



TOPcore NEEDLE



ECHONOX[®]

Confectionat din oțel
eco reflectant, ceea
ce face ca întreaga
lungime a acului să
fie vizibilă pe
monitor.



FAST-CUT[®]

Ac Biopsie pentru Pistol Automat FAST-GUN

AC BIOPSIE MENGHINI MODIFICAT CU RECUPERARE DE CELULE IFR

FULLOPTY[®]

Proba dubla (citologica si micro-histologica) printr-o singura punctie, mare precizie de diagnosticare .
Marcat in centimetrii cu opritor alunecator pentru adancime.

Steril, de unica folosinta



**Canula de
taiere ascutita**

Trocar conic ascutit
Trocar bevel point

**Recuperare integrala
a celulelor care de
obicei se pierd.**

IFR

**FULL RECOVERY
OF USUALLY
LOST CELLS**

ECHONOX[®]
ECHOREFLECTING STEEL

**Ac vizibil in clar pe
intreaga lungime.**

*Needle clearly visible in its whole
length, no seeding.*



FULLOPTY[®] SET-TAG

**Set pentru procedura
coaxiala de scanare
tomografica cu ac de
ghidaj inclus.**



CATALOG ACE BIOPSIE

AC BIOPSIE pt. TESUTURI MOI, FOLOSIT CU O SINGURA MANA

SINGLE-HANDED SOFT-TISSUE BIOPSY NEEDLE

HAND-CUT[®]



Stilet retractabil

Retractable stylet



Marcaj in cm

Centimetre marks

Margine taietoare ascutita

Razor-sharpened edge

Fanta 20 cm

Notch 20 mm



Canula cu pereti subtiri

Thin walled cannula

Ace biopsie de inalta calitate, furnizeaza informatii pt. diagnostic si caracteristici ale leziunilor suspecte.

High quality core biopsy needles provide histologic information for diagnosis and characterization of suspect lesions.

Ac zimtat standard



TOPcore NEEDLE

ECHONOX[®]

Otel eco reflectant, pt. vizualizare ac

The echoreflecting steel which makes the whole length of the needle clearly visible on the monitor.



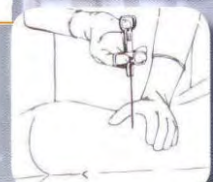
Biopsie Prostata

Prostate biopsy



Biopsie Renala

Biopsy of kidney



Biopsie Hepatica Transcutanata

Transcutaneous
liver biopsy



Laparoscopie

Laparoscopy:



Lungime 49 cm

length 49 cm

CATALOG ACE BIOPSIE

SET MENGHINI pt. BIOPSIA FICATULUI

HEPA-CUT®

HEPA-CUT, set monouz pentru biopsie hepatica prin metoda traditionala Menghini.
Setul include: seringa, canula bioptica, bisturiu, ac pentru solutie salina; simplifica munca si evita riscul de contaminare.

Ace biopsie de inalta calitate, furnizeaza informatii pentru diagnosticare si caracteristici ale leziunilor suspecte.

High quality core biopsy needles provide histologic information for diagnosis and characterization of suspect lesions.

Sonda cu interior de siguranta

Inner safety plug

Dispozitiv limitare adancime

Depth limiting device

Dispozitiv cu margine taietoare

Razor sharp cutting edge

Seringa cu auto blocare

Auto - blocking syringe

SET HEPA-CUT®

Bisturiu

Scalpel

Canula bioptica

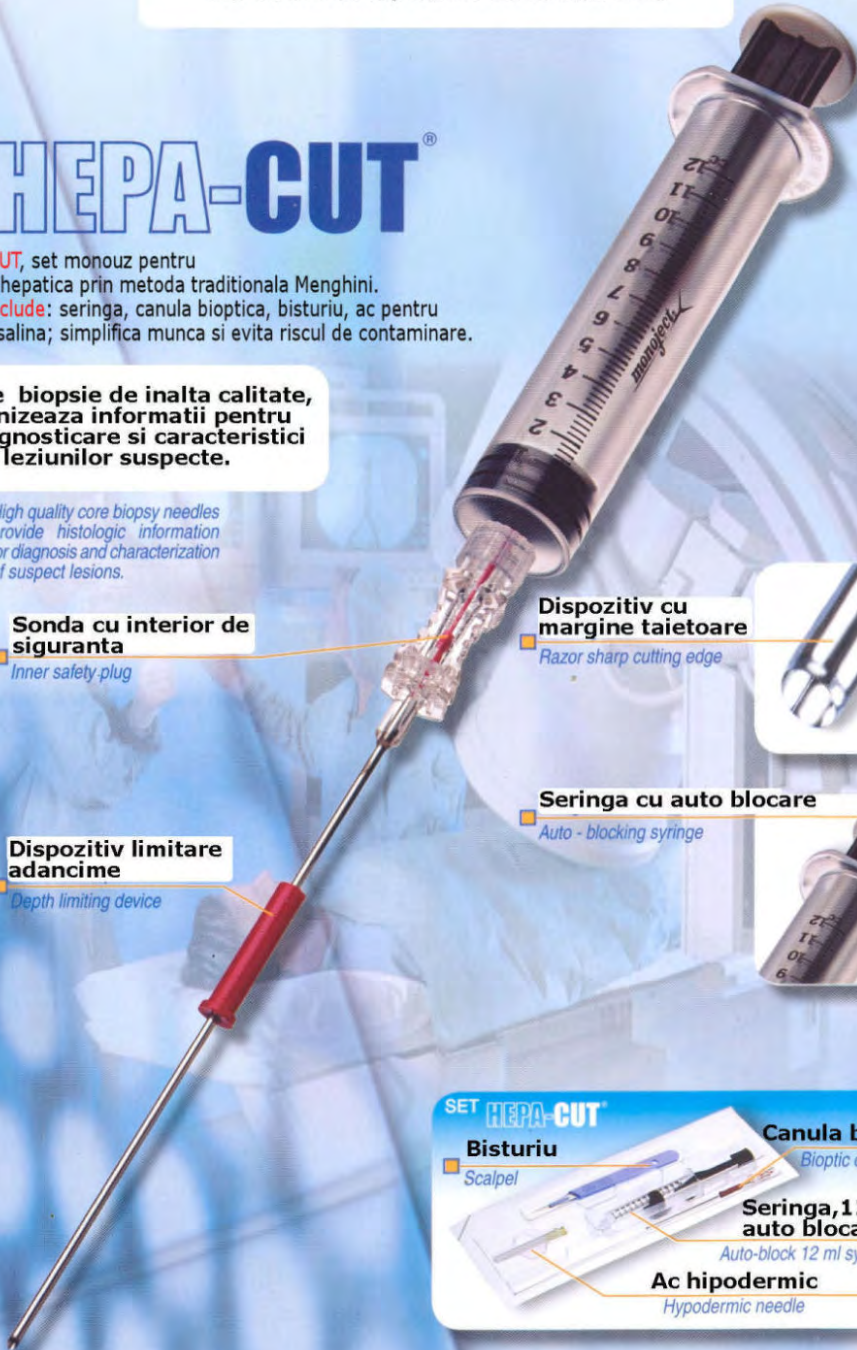
Bioptic cannula

Seringa, 12 ml cu auto blocare

Auto-block 12 ml syringe

Ac hipodermic

Hypodermic needle



SET ACE TIP "FIR-CARLIG" pt. SAN

MAMMOREP J

Pt. Uz Ecografic

FOR ULTRASOUND GUIDED PROCEDURE

Maner confortabil pt. utilizarea cu o singura mana.

Comfortable handle for one-hand use

MAMMOREP J-sistem de localizare a nodulilor mamari.

Construit pentru a fi folosit cu o singura mana, si cealalta mana pentru sonda ecografica.

Varful "Fir-Carlig", este fabricat dintr-un aliaj special care pastreaza forma, este retractabil in interiorul acului, permite corectarea unei pozitoinari gresite.

Dispozitiv limitare adancime

Depth limiting device

Ac, confectionat din "ECHONOX", vizibil in mod clar pe monitorul ecografic

Needle made from ECHONOX® clearly visible on the echographic monitor

Canula gradata in cm, pt. exactitatea adancimii

Easy-to-read centimetre marks facilitate accurate depth placement

Fir-Carlig" in forma de "J"

J shaped corrigeable hook-wire

Otel eco reflectant, ceea ce face ca intreaga lungime a acului sa fie vizibila in mod clar pe monitor.

The echoreflecting steel which makes the whole length of the needle clearly visible on the monitor.



CATALOG ACE BIOPSIE

Str. Sf. Elefterie 26, sector 5, 050525 Bucharest (Romania)
Tel: (+40)(21) 4108263; 4108269; 4108273 Fax: (+40)(21) 4108181
CF RO 428016 - www.mithos.ro - mithos@mithos.ro

**Ac Aspirare/Recoltare, pentru Maduva Osoasa,
Utilizat pt. Creasta Iliaca si Stern**

Mielo M-CAN

Capac striat

Maner confortabil

Modele pt. Stern
MCN01/MCN02

Cursor cu scala in mm

Modele pt. Creasta Iliaca
MCN 22/MCN03/MCN04

Porturi Laterale MCN03/MCN04
Distal side ports (MCN03/MCN04)

Otel intarit
Strengthened steel

Mielo-Can este disponibil in 3 modele:

- Pentru Stern (G15, G18)
- Pentru Creasta Iliaca (G15)
- Pentru Recoltare sau Creasta Iliaca (G14, G15)

Mielo-Can 1 -G18, limite adancime : 1-3 cm, adancime maxima : 5 cm, pentru Stern
Mielo-Can 2 -G15, limite adancime : 1-3 cm, adancime maxima : 5 cm, pentru Stern
Mielo-Can 22 -G15, limite adancime : 2-4 cm, adancime maxima : 6 cm, pentru Creasta Iliaca
Mielo-Can 3 -G15, limite adancime : 1-3 cm, adancime maxima : 5 cm, pentru recoltare sau Creasta Iliaca
Mielo-Can 4 -G14, limite adancime : 4-6 cm, adancime maxima : 8 cm, pentru recoltare sau Creasta Iliaca

DISPOZITIV SEMI AUTOMAT pt. BIOPSIA TESUTURILOR MOI

SPRING-CUT®

Mandrina retractabila

Retractable stylet

Dispozitiv de siguranta

Safety Lock

Cod de culoare

Colour coded

Deplasare bioptica 5-10-20 mm

Biopic throw 5-10-20 mm

Canula detasabila

Detachable Cannula

**Ac zimtat
standard**



TOPcore® NEEDLE

Marcaj in cm

Centimetre marks

ECHONOX®

Otel eco reflectant, face ca intreaga lungime a acului sa fie vizibila in mod clar pe monitor.

The echoreflecting steel which makes the whole length of the needle clearly visible on the monitor.



SPRING-CUT, poate fi usor folosit cu o singura mana, ideal pentru procedurile care necesita ghidaj ecografic.

SPRING-CUT® SET-TAG

Set cu ac de ghidaj pentru procedura de scanare tomografica.

Set Pentru Biopsie Endometriala

VABRA[®]

Vabra-chiureta de aspiratie pentru biopsie endometriala, setul include: cateter flexibil drept, cu cap bont si orificii laterale, care permit aspirarea si colectarea tesutului endometrial, tub pentru proba cu capac si lingurita, aplicatii ginecologie.



SET VABRA[®]



ISTEROMETRO[®]

Sonda de Unica Folosinta Pentru Masurarea Adancimii Cavitatii Uterine

Isterometro - este un histerometru de unică folosință pentru măsurarea în adâncime a cavitatii uterine, flexibil, cu vârf atraumatic, aplicatii ginecologie



KARMAN[®]

Canula Pentru Aspirare Intra Uterina

Karman-canula pentru aspiratie intra uterina potrivit pentru metoda Karman, modele disponibile flexibile sau rigide, inclinate sau drepte, aplicatii ginecologie.



AC VERRES pt. PNEUMOPERITONEU

VER-FLOW[®]

Robinet pt. oprire

One-way stop-cock

Indicator pt. pozitionarea varfului

Blunt stylet position marker

Maner impotriva alunecarii

Non slip hand grip

VER-FLOW este utilizat pentru procedura laparoscopica. Varful tocit cu fante largi laterale, pentru o mai usoara insuflarea a dioxidului de carbon. Steril, de unica folosinta, reduce riscul infectarii.

Ascutire non-traumatica

Non-traumatic sharpening

Fanta pentru debit mare

Wide flow slots

Varf tocit

Blunt stylet

