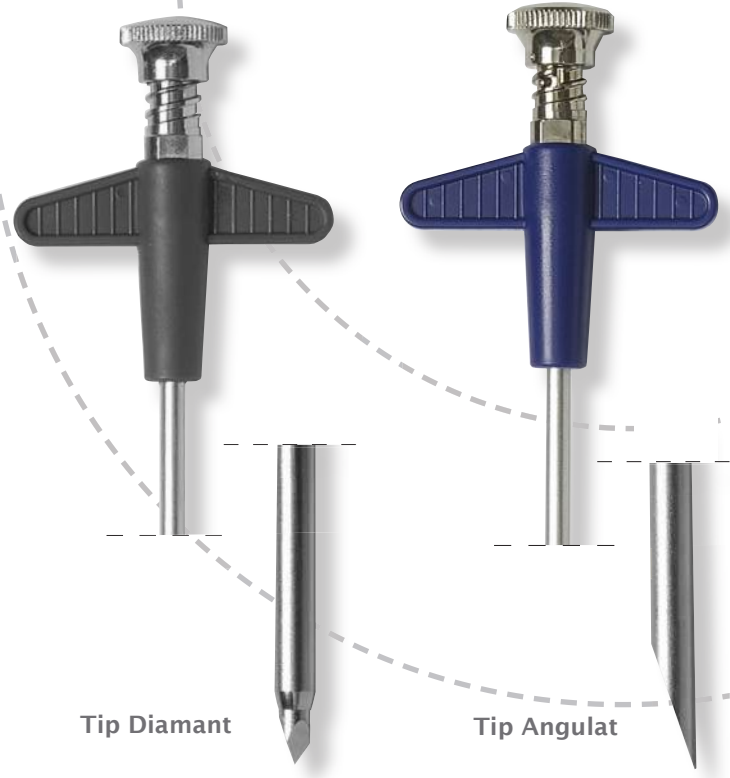


ACE PENTRU
VERTEBROPLASTIE PERCUTANĂ

- MÂNERE DE PLASTIC
- » Sistem de conexiune Luer-Lock
 - » Capăt de metal rezistent la șoc
 - » Maner de plastic ergonomic si rezistent
 - » Disponibil in 4 marimi si 2 tipuri de varfuri::
 - **Tip Angulat** (mai ajustabil)
 - **Tip Diamant** (mai penetrant)



Tip Diamant

Tip Angulat

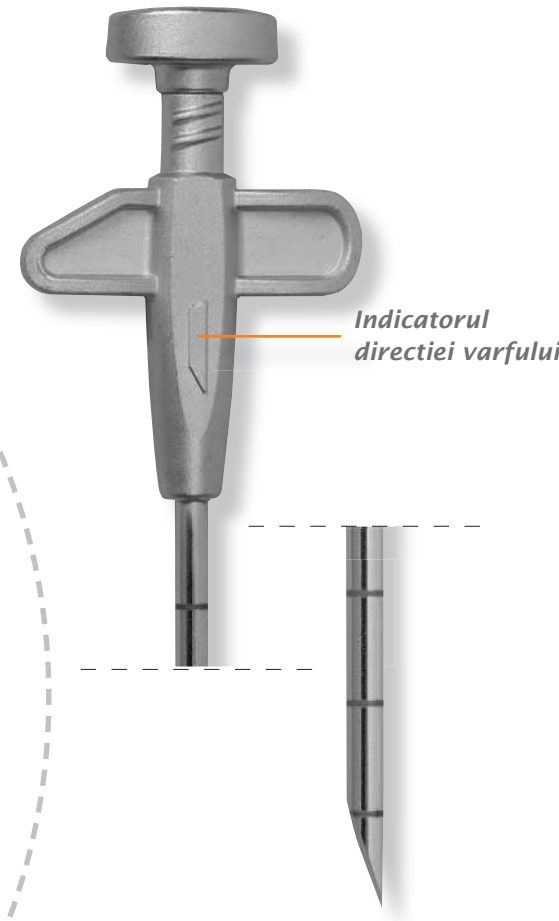
MENDEC SPINE
Ace

MANERE DIN OTEL INOXIDABIL

- » Sistem de conexiune Luer-Lock
- » Capăt de metal rezistent la șoc
- » Maner ergonomic AISI 312 L steel
- » Canula cu marker in cm AISI 304 inox
- » Posibilitate de aspiratie si biopsie
- » Maner cu indicarea directiei varfului
- » Disponibil in 4 marimi: tip angulat (bevel) si triplu ascutit



Toate acele sunt disponibile in combinatie
cu Mendec Spine Kit.



Indicatorul
directiei varfului

INFORMATII PENTRU COMANDA:	
COD	DESCRIERE
13C2000	Mendec Spine Kit
1230	Mendec Spine resin
ASB0000	Needle beveled tip 9 gauge x 150 mm
ASB0010	Needle beveled tip 11 gauge x 120 mm
ASB0020	Needle beveled tip 13 gauge x 120 mm
ASB0120	Needle beveled tip 15 gauge x 120 mm
SPN0915	Needle diamond tip 9 gauge x 150 mm
SPN1112	Needle diamond tip 11 gauge x 120 mm
SPN1312	Needle diamond tip 13 gauge x 120 mm
SPN1512	Needle diamond tip 15 gauge x 120 mm
ASB0080	Stainless Steel Needle with beveled tip 9 gauge x 150 mm
ASB0090	Stainless Steel Needle with beveled tip 11 gauge x 120 mm
ASB0100	Stainless Steel Needle with beveled tip 13 gauge x 120 mm
ASB0110	Stainless Steel Needle with beveled tip 15 gauge x 120 mm
ASB0050	Freezer Ring
ASB000A	Mendec Spine kit + Needle beveled tip 9 gauge x 150 mm
ASB001A	Mendec Spine kit + Needle beveled tip 11 gauge x 120 mm
ASB002A	Mendec Spine kit + Needle beveled tip 13 gauge x 120 mm
ASB012A	Mendec Spine kit + Needle beveled tip 15 gauge x 120 mm
SPN091A	Mendec Spine kit + Needle diamond tip 9 gauge x 150 mm
SPN111A	Mendec Spine kit + Needle diamond tip 11 gauge x 120 mm
SPN131A	Mendec Spine kit + Needle diamond tip 13 gauge x 120 mm
SPN151A	Mendec Spine kit + Needle diamond tip 15 gauge x 120 mm
ASB008A	Mendec Spine kit + Stainless Steel Needle with beveled tip 9 gauge x 150 mm
ASB009A	Mendec Spine kit + Stainless Steel Needle with beveled tip 11 gauge x 120 mm
ASB010A	Mendec Spine kit + Stainless Steel Needle with beveled tip 13 gauge x 120 mm
ASB011A	Mendec Spine kit + Stainless Steel Needle with beveled tip 15 gauge x 120 mm

Bibliografie

- Galibert P, Deramond H, Rosat P, Le Cars D
Preliminary note on the treatment of vertebral angioma by percutaneous acrylic vertebroplasty
Neurochirurgie. 1987;33(2):166-8.
- Carpeggiani P
Percutaneous vertebroplasty (PVP) using Mendec Spine
Clinical Report - Sept. 2003
- Carpeggiani P
Percutaneous vertebroplasty: Technical aspects and news
Review - 2004
- Carpeggiani P, Puglioli M, Valleriani A, Mazzantini M et al.
Osteoporotic fractures with cleft treated with vertebroplasty: clinical results, pathologic and technical aspects
SpineWeek 2004, Porto (Portugal)
- Bosniakovic P
Mendec Spine Kit Percutaneous vertebroplasty delivery system and acrylic resin (Clinical study)
Clinical report - Jan. 2005
- Anselmetti G, Bonaldi G, Baruzzi, Carpeggiani P et al.
Percutaneous vertebroplasty: a multicenter italian experience in over 1700 patients
RSNA 2005 Chicago (USA) -
- Carpeggiani P
Percutaneous vertebroplasty (PVP) using Mendec Spine
Clinical Report - Sept. 2006
- Callari G, Vallone S
Anterior medial transoral C2 Vertebroplasty. A Case Report
The Neuroradiology Journal - Vol.20: 242-5 - April 2007
- Anselmetti CC, Carpeggiani P
Multiple levels vertebroplasty: feasibility, safety and efficacy
WFITN 2007 Beijing (China) - Sept. 2007
- Foo LS, Yeo W, Fook S, Guo CM, Chen JL, Yue WM, Tan SB
Results, experience and technical points learnt with use of the Sky Bone Expander kyphoplasty system for osteoporotic vertebral compression fractures: a prospective study of 40 patients with a minimum of 12 months of follow-up.
Eur Spine J. 2007 Nov;16(11):1944-50
- Caudana R, Renzi Brivio L, Ventura L, Aitini E, Rozzanigo U, Barai G
CT-guided percutaneous vertebroplasty: personal experience in the treatment of osteoporotic fractures and dorsolumbar metastases.
Radiol Med (Torino). 2008 Feb;113(1):114-33



TECRES S. p. A.
Via A. Doria, 6 - Sommacampagna - Verona (Italy)
tel. +39 045 92 17 311 - fax +39 045 92 17 330
www.tecres.it - info@tecres.it

B1C081 Rev 03/09

Vertebroplastie percutanată

MENDEC SPINE

- » kit mendec spine
- » rășină mendec spine
- » ace mendec spine



SISTEM COMPLET PENTRU VERTEBROPLASTIA PERCUTANĂ

Simplitate si precizie

Mendec Spine Kit este un sistem complet disponibil care contine:

- » o rășină acrilică specifică cu fluiditate ridicată, cu un contrast ridicat de raze X
- » un dispozitiv care permite aplicarea rășinii în corpurile coloanei vertebrale cu siguranță și precizie totală.

PROPRIETATI:

FLUIDITATE: o aprovizionare ușoară și optimă cu rășină

VIZIBILITATE: măsurarea imediată și sigură a rășinii injectate chiar și cu cantități minime

PRECIZIE: pistonul în formă de șurub permite alimentarea de rășină pe milimetru

PRACTICA: KIT-ul este complet și nu necesită accesorii externe atât pentru prepararea, cât și pentru furnizarea de rășină

SECURITATE:

- » PENTRU PACIENTI: rasina este perfect vizibila in timpul injectarii si poate fi oprita in orice moment de la injectarea in vertebra;
- » PENTRU CHIRURGI: fluidul de vertebroplastie se injecteaza cu ajutorul unei canule flexibile care permite chirurgului sa stea in zona imediata celei de radiatii.



MENDEC *SPINE*
Kit



ETAPELE PREPARARII

- 1 Combinati pudra cu lichidul
- 2 Agitati containerul pentru a mixa
- 3 Deschideti sistemul Luer cap si conectati pistolul cu sistemul de conexiune Luer Lock din varful containerului de mixare
- 4 Umpleti seringă cu varful pistolului indreptat in sus
- 5 Indepartati containerul de rasina
- 6 Conectati tubul de expansiune
- 7 Eliminati bulele de aer umpland total tubulatura flexibila
- 8 Conectati tubul cu acul inserat in vertebra si continuati cu livrarea cimentului.



MENDEC *SPINE*
Inel de inghetare

Freezer Ring este un dispozitiv Folosit cu kitul Mendec Spine pentru inghetarea excesului de rasina ce poate fi folosit un timp mai lung.

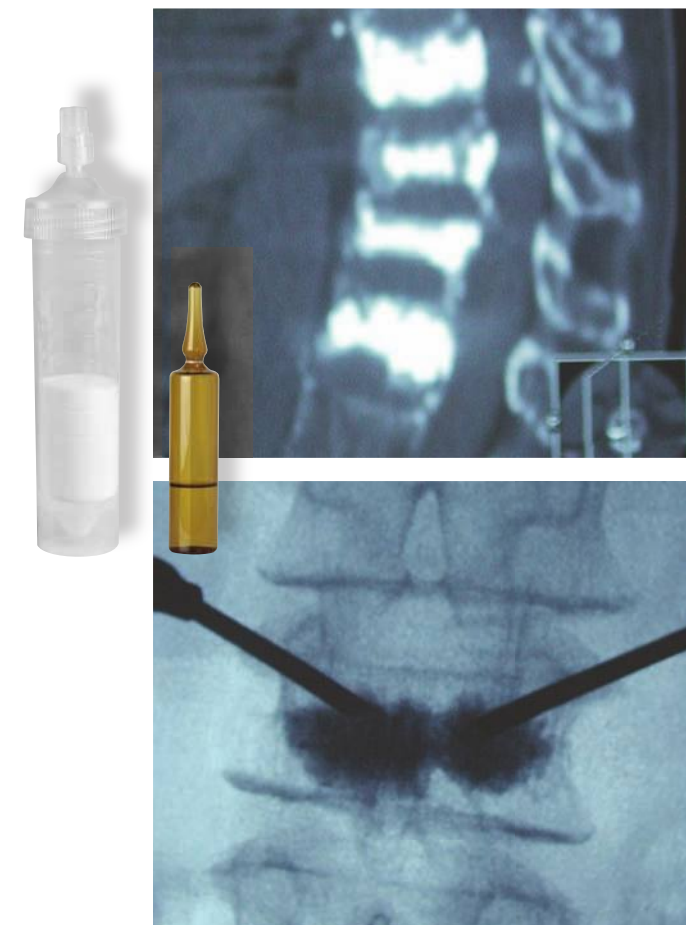
RASINI ACRILICE PENTRU VERTEBROPLASTIA PERCUTANA

Vascozitate inalta

Mendec Spine este o rasina acrilica ce a fost dezvoltata pentru vertebroplastia percutana.

Proprietati

- » Usor de preparat
- » Fluiditate optimizata pentru insertia usoara si optima
- » Vascozitate controlata
- » Vizualizare imediata datorita continutului de Sulfat Barii Micro-Dispersat USP si ne-sedimentat
- » Volum adecvat pentru una sau mai multe injectari
- » Volum premasurat de 22 cc
- » Rezistenta excelenta a expansiune



MENDEC *SPINE*
Rășina

Rășina Mendec Spine este disponibilă de asemenea cu âitul de aplicații din âitul Mendec Spine.

