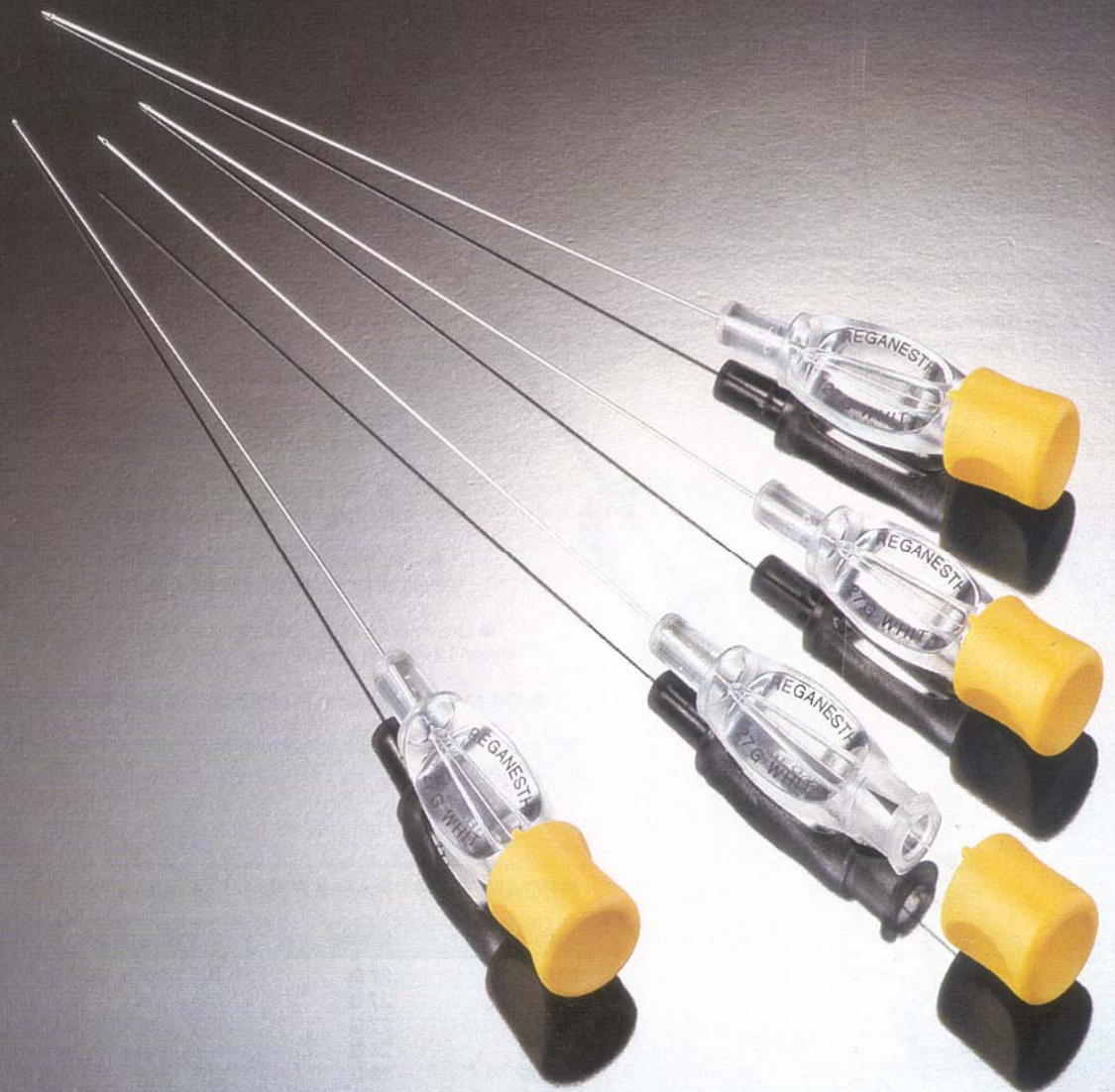


# REGANESTH

Medizintechnik

## 27 G / 25 G PENCIL POINT Spinalkanüle



\*DE-GM 94 05 166.6

\*DE- M 94 02 578.9

# REGANESTH

Medizintechnik

## Destinazione d'uso

Ago spinale punta Whitacre per anestesia subaracnoidea ed impiegato in sala operatoria per interventi in anestesia loco/regionale.

## Gli aghi spinali REGANESTH 27G e 25G dotati di Pencil Point soddisfano le attuali esigenze dell'anestesia spinale:

- Gli aghi spinali Pencil Point garantiscono un trauma da punta minimo della Dura.
- L'apertura laterale dell'ago spinale REGANESTH vicina alla punta riduce gli strati mancanti intracrainoidali.
- Il bordo dell'apertura è arrotondato e forma, con il mandrino inserito, una superficie piana.
- Il diametro interno e l'apertura laterale dell'ago spinale REGANESTH hanno la stessa misura e garantiscono, in modo, il rapido riflusso della soluzione e una lieve iniezione.
- La punta arrotondata dell'ago impedisce che lo stesso rimanga impigliato al contatto con l'osso. Anche dopo aver toccato l'osso è, dunque, possibile continuare ad utilizzare senza problemi l'ago spinale REGANESTH.
- Grazie all'impiego dei sottili aghi spinali Pencil Point, l'eventuale fuoriuscita di soluzione non avrà più ripercussioni cliniche in ogni gruppo di età.

## Tubo dell'ago

- La cavità dell'ago è composta da acciaio infrangibile di altissima qualità. (aisi 304)
- Le sottili pareti dell'ago spinale rendono quest'ultimo altamente scorrevole.

## IMPUGNATURA DELL'AGO REGANESTH

### Il moderno design della nuova impugnatura ne garantisce una funzionalità ottimale.

- La forma dell'impugnatura si adatta al contorno anatomico delle dita.
- L'impugnatura offre la possibilità di maneggiare l'ago in diverse posizioni, consentendo una sensibile introduzione dell'ago.
- Al centro dell'impugnatura dell'ago REGANESTH è situato un contenitore a vista allungato per la soluzione.
- Il contenitore a vista allungato ha la forma di una piramide rettangolare appuntita, che rende visibile il flusso della soluzione in maniera rapida continua.
- È possibile inserire ripetutamente e senza problemi il mandrino nell'ago spinale attraverso un passaggio continuo.
- Una freccia rende il mandrino maneggevole in modo preciso e stabile.
- La scritta stampata sull'impugnatura fornisce informazioni sul tipo e le dimensioni dell'ago spinale.

### Aghi spinali Pencil Point REGANESTH

N. art.	Misura	Dimensioni	Conf.	Num. Reg. RDM
81520	27G	0,4 mm x 38 mm	20	146100/R
81510	27G	0,4 mm x 110 mm extra lungo	20	146082/R
81811	24G	0,55 mm x 90 mm con introduttore 30 mm	20	146152/R
81805	25G	0,5 mm x 90 mm con introduttore 30 mm	20	146130/R
81515	27G	0,4 mm x 90 mm con introduttore 30 mm	20	146092/R
81812	24G	0,55 mm x 120 mm con introduttore	20	146164/R
81840	25G	0,5 mm x 120 mm con introduttore 40 mm	20	235672
81540	27G	0,4 mm x 120 mm con introduttore	20	235670
81210	22G	0,7 mm x 90 mm senza introduttore	20	145495/R

### Ago di guida REGANESTH

81900	20G	0,9 mm x 30 mm	20	146464/R
-------	-----	----------------	----	----------

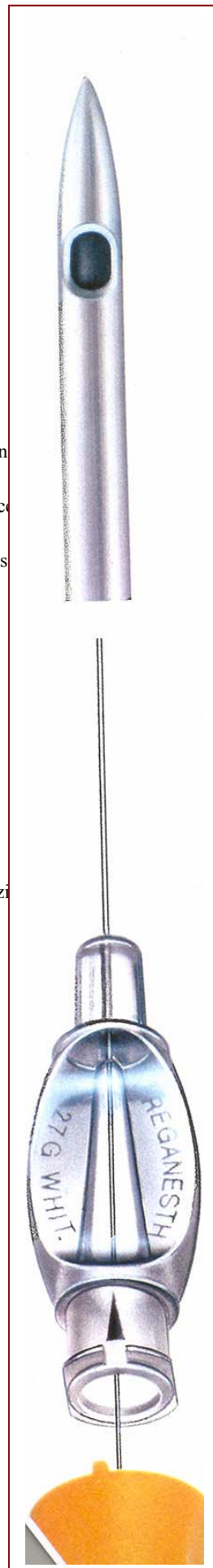
CODICE CND:

A01030101

AGHI E KIT PER ANESTESIA SPINALE

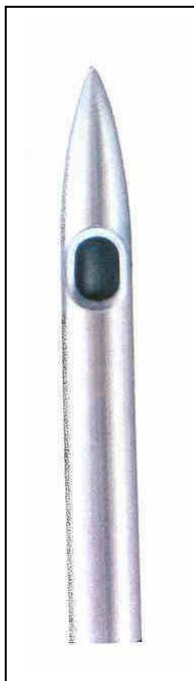
CLASSE DI APPARTENENZA DIR.93/42: 2b

TUTTI I PRODOTTI REGANESTH SONO **LATEX FREE**



# REGANESTH

Medizintechnik



## Eccellente visibilità e rapido ritorno del reflusso liquor

L'ago Whitacre Reganesth presenta un foro laterale molto vicino alla punta consentendo l'immediato reflusso del liquor, senza dover spingere l'ago ulteriormente nello spazio subaracnoideo. Cefalee post rachianestesia importanti non sono state evidenziate.

Presenza della lente antiriflesso che visualizza immediatamente il refluire del liquor. Dopo aver ritirato il mandrino, il liquor si riconosce immediatamente sino al suo gocciolamento. Si riducono così i frequenti falsi errori, le ripetute punture, gli amletici dubbi dell'essere o meno in spazio, problematiche comuni con gli aghi 27G attualmente in commercio.

Sicurezza e maneggevolezza in tutte le età: dalla pediatria all'anziano.

## Descrizioni tecniche:

- La punta dell'ago è ogivale e non ha sezione (Pencil-Point). Essa consente di ridurre al minimo i mal di testa post iniezione.
- L'apertura laterale dell'ago spinale è collocata il più possibile in prossimità della punta e riduce eventuali mal posizionamenti intraaracnoidali.
- Il bordo dell'apertura laterale è arrotondato.
- Il diametro interno e l'apertura laterale hanno la stessa dimensione e per questo assicurano un veloce flusso del liquido spinale e dei farmaci.
- I fori laterali degli aghi spinali non vengono infilati fino alla linea mediana, garantendo in tal modo una grande stabilità della punta dell'ago in caso di contatto con le ossa (impedimento di un fenomeno CONCORDE-NOSE). Dopo il contatto con le ossa l'ago spinale può essere utilizzato nuovamente.
- Il tubo d'acciaio degli aghi spinali Reganesth è costituito da acciaio 304-AISI. Questo acciaio è dotato di una stabilità elastica.
- L'ago spinale viene pulito tramite il metodo agli ultrasuoni o il lavaggio con acqua demineralizzata. Questi metodi assicurano un grado di purezza molto elevato.
- La punta porta ago dell'ago spinale è un brevetto Reganesth.
- La punta porta ago è costituita da Novodur P2M-AT ed è molto maneggevole, in quanto concepita per le strutture anatomiche delle dita.
- Nella punta porta ago è installata una camera di visualizzazione del liquido spinale perfettamente visibile. La camera di visualizzazione ha la forma di una piramide spianata che rende immediatamente visibile il flusso di liquido in modo rapido e continuo.
- La punta porta ago è antiriflesso per permettere una buona valutazione del flusso di liquido.
- Tramite il continuo passaggio dal tubo e dalla punta porta ago è possibile introdurre ripetutamente, senza alcun problema, il mandrino nell'ago spinale.
- Il mandrino viene orientato e posizionato tramite una freccia.
- I tappi del mandrino sono marcati secondo il codice dei colori delle misure del diametro (Gauge) (27G = grigio, 25G = arancione, 24G = lilla, 22G = nero).
- Anche l'acciaio del mandrino è costituito da acciaio 304-AISI. La stessa durezza consente di evitare l'usura dell'acciaio e la formazione di particelle di metallo.
- Tutti gli aghi spinali sono stati imballati secondo il metodo di confezionamento a bolla.



# REGANESTH

## Medizintechnik

- Controlli:**
- Esame microbiologico della sterilizzazione OE (Medical Device Services)
  - Norma Tenore Restante (Restgehalt) OE (Medical Device Services, SAS Hagemann)
  - Norma sull'esito del numero di germi (Ausgangskeimzahl) (Bioburden) (Medical Device Services)
- Sterilità:** Prodotto fornito sterile, sterilizzazione ottenuta mediante ossido di etilene (OE)
- Validità:** Garanzia di 5 anni con confezione integra
- Imballaggio:**
- confezionamento a bolla
  - confezionamento singolo, come indicato nell'elenco dei prodotti
  - set di forme con accessori completi per l'anestesia spinale
- Forme di imballaggio:**
- singolo secondo metodo a bolla: 20 pezzi / unità di imballaggio
  - set di forme: 10 e 60 pezzi / unità di imballaggio

**Prodotto da:**  
TRANSMED Medizintechnik GmbH & Co. KG  
Germany

**Distributore esclusivo in Italia:**



LINEA MONOUSO  
E DISPOSITIVI MEDICO CHIRURGICI  
Via dei Prati 62, 25073 Bovezzo (BS) Italy  
Tel: +39 030 2015911 Fax: +39 0302000551