














## Aiguilles spinales

### 180/5180 Aiguille pour rachianesthésie type Quincke

Les aiguilles à biseau Quincke sont dotées d'un mandrin parfaitement ajusté pour réduire le traumatisme tissulaire.

Code	Aiguille				Introduceur	
	G	Long. mm	Ø Ext. mm	Embase	Long. mm	Ø Ext. mm
180.93	29	90	0,35		38	0,7
180.04	27	90	0,42		38	0,7
5180.04	27	90	0,42		Sans introduceur	
180.74	26	75	0,47		38	0,9
180.94	26	90	0,47		38	0,9
5180.94	26	90	0,47		Sans introduceur	
5180.35	25	30	0,53		Sans introduceur	
180.55	25	50	0,53		Sans introduceur	
180.75	25	75	0,53		38	0,9
5180.75	25	75	0,53		Sans introduceur	
180.05	25	90	0,53		38	0,9
5180.05	25	90	0,53		Sans introduceur	
5180.76	23	75	0,60		Sans introduceur	













Biseau de type Quincke



Code 180

### 183/5180/5183 Aiguille pour ponction lombaire type Quincke

Code	Aiguille			
	G	Long. mm	Ø Ext. mm	Embase
183.47	22	38	0,7	
5183.57	22	50	0,7	
5183.77	22	75	0,7	
183.97	22	90	0,7	
5180.27	22	120	0,7	
5180.07	22	150	0,7	
183.49	20	38	0,9	
5183.59	20	50	0,9	
5180.79	20	75	0,9	
183.99	20	90	0,9	
5183.51	19	50	1,1	
5183.71	19	75	1,1	
183.91	19	90	1,1	
5183.52	18	50	1,2	
5183.72	18	75	1,2	
183.92	18	90	1,2	




















Biseau de type Quincke



Code 180

## 181/5181 Aiguille pour rachianesthésie type Whitacre

Code	Aiguille				Introduceur	
	G	Long. mm	Ø Ext. mm	Embase	Long. mm	Ø Ext. mm
181.03	29	90	0,35		38	0,7
181.04	27	90	0,42		38	0,7
181.34	27	135	0,42		38	0,7
181.44	27	145	0,42		38	0,7
181.94	26	90	0,47		38	0,9
181.75	25	75	0,53		38	0,9
181.05	25	90	0,53		38	0,9
181.25	25	120	0,53		38	0,9
181.45	25	145	0,53		38	0,9
181.95	24	90	0,55		38	0,9
181.07	22	90	0,72		Sans introduceur	
5181.23	29	120	0,35		Sans introduceur	
5181.24	27	120	0,42		Sans introduceur	
5181.94	26	90	0,47		Sans introduceur	
5181.45	25	38	0,53		Sans introduceur	
5181.05	25	90	0,53		Sans introduceur	
5181.185	25	185	0,53	-	Sans introduceur	
5181.27	22	120	0,72		Sans introduceur	



Biseau de type Whitacre



Code 181

# Anesthésie péridurale

## AIGUILLES PÉRIDURALES

### 184 Aiguille à biseau directionnel Tuohy

#### Aiguille

- avec talon du biseau émoussé pour limiter le risque de section du cathéter péridural
- parfait ajustement aiguille/mandrin donnant une surface de biseau totalement lisse, minimisant l'effet " emporte-pièce "
- graduation centimétrique

#### Embase de l'aiguille

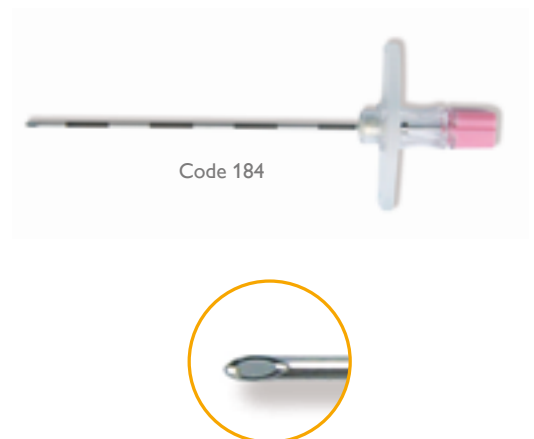
- plastique transparente pour visualiser un éventuel reflux de liquide
- avec ailettes amovibles (à usage optionnel) facilitant la mise en place
- plusieurs références disponibles en " extra-longues " pour animal de grande taille

#### Mandrin

- avec ergot indiquant l'orientation du biseau
- acier inoxydable

Code	Aiguille			
	G	Long. mm	Ø Int. - Ø Ext. mm	Embase
184.19	19	90	0,8 - 1,08	●
184.88	18	80	1,07 - 1,30	●
184.18	18	90	1,12 - 1,32	●
184.28	18	120	1,12 - 1,32	●
184.58	18	150	1,12 - 1,32	●
184.17	17	90	1,2 - 1,5	○
184.27	17	120	1,2 - 1,5	○
184.87	17	80	1,2 - 1,5	○
184.86	16	80	1,35 - 1,65	●
184.16	16	90	1,35 - 1,65	●
184.881*	18	80	1,07 - 1,30	●
6084.881**	18	80	1,07 - 1,30	●

\* avec mandrin plastique - \*\* Aiguille rafa échogène



## PÉRIBAX : CATHÉTERS PÉRIDURAUX EN PEBAX

- Matériau offrant un excellent compromis entre souplesse et fermeté. Permet de monter le cathéter facilement en limitant le risque de traumatisme.
- Excellente résistance à la rupture du fait de son fort potentiel d'allongement, offrant une grande sécurité d'utilisation
- Muni d'un centreur de cathéter qui se connecte sur l'embase de l'aiguille et qui en facilite l'introduction dans l'espace péridural
- Avec raccord type " Easy-lock " amovible
- Marquage
  - Centimétrique de 5 à 20 cm de l'extrémité distale
  - Marque noire à l'extrémité distale permettant à l'utilisateur de s'assurer que le cathéter a bien été retiré dans son intégralité
  - Marque indiquant le franchissement du biseau de l'aiguille
- Extrémité distale émoussée
- Cathéter transparent avec ligne radio-opaque.

### 5186 PERIBAX : cathéter péridural (pour introducteur 18G)

Code	Ø Int. - Ø Ext. mm	G	Long. cm	Extrémité
5186.082	0,45 - 0,85	20	90	Ouverte
5186.382	0,45 - 0,85	20	90	Fermée et 3 orifices latéraux



### 5186 PERIBAX : cathéter péridural (pour introducteur 16G ou 17G)

Code	Ø Int. - Ø Ext. mm	G	Long. cm	Extrémité
5186.602	0,5 - 1,0	19	90	Ouverte
5186.802	0,5 - 1,0	19	90	Fermée et 3 orifices latéraux



### PERIPUR : CATHÉTERS PÉRIDURAUX EN POLYURÉTHANNE

- Cathéter **souple** sans mandrin
- Transparent avec ligne radio-opaque
- Muni d'un centreur de cathéter qui se connecte sur l'embase de l'aiguille et en facilite l'introduction dans l'espace péridural
- Avec raccord type "Easy-lock" amovible
- Marquage
  - centimétrique de 5 à 15 cm et repère à 20 cm de l'extrémité distale
  - marque noire à l'extrémité distale permettant à l'utilisateur de s'assurer que le cathéter a bien été retiré dans son intégralité
- Extrémité distale émoussée
- Résistant à la plicature et à l'étirement.

### 186.10 PERIPUR : cathéter péridural

Cathéter (PUR - O.R.X.) avec **extrémité ouverte**.

Code	Ø Int. - Ø Ext. mm	G	Long. cm	Introducteur recommandé
186.10	0,5 - 1,0	19	90	17G

### 188.10 Nécessaire (cathéter PERIPUR + aiguille)

Nécessaire incluant un cathéter code 186.10, décrit ci-dessus, et une aiguille à biseau directionnel Tuohy 17G avec embase métallique.

### 189.60 Mini-set (cathéter PERIPUR + aiguille + filtre)

Mini-set incluant un cathéter code 186.10, une aiguille à biseau directionnel Tuohy 17G avec embase plastique, un filtre plat 0,22 micron (code 808.22).

### 191.10 Set (cathéter PERIPUR + aiguille + filtre + seringue)

Set incluant, outre les éléments du code 189.60, une seringue plastique "faible résistance" 10 ml (code 1018.10).

### 189.70 Plateau complet pour anesthésie péridurale

Plateau comprenant :

- 1 cathéter **PERIPUR** code 186.10 (extrémité ouverte)
- 1 centreur de cathéter
- 1 aiguille de Tuohy 17G avec embase métallique
- 1 filtre plat anti-bactérien 0,22 micron (code 808.22)
- 3 aiguilles hypodermiques (25G - 21G - 18G)
- 1 seringue plastique " faible résistance " 10 ml
- 1 champ de bordure 65 x 60 cm, avec fenêtre de 7 x 12 cm
- 1 champ 46 x 60 cm
- 4 tampons de gaze
- 2 bâtonnets avec mousse
- 3 cupules



### 189.30 Mini-set (cathéter PERIPUR + aiguille + filtre)

Mini-set incluant un cathéter code 186.30, une aiguille à biseau directionnel Tuohy 17G avec embase plastique, un filtre plat 0,22 micron (code 808.22).

### 191.30 Set (cathéter PERIPUR + aiguille + filtre + seringue)

Set incluant, outre les éléments du code 189.30, une seringue plastique "faible résistance" 10 ml (code 1018.10).



## Accessoires pour anesthésie péridurale

### 808.22 Filtre plat pour anesthésie péridurale

(Ne peut être utilisé en veineux)

Code 808.22



### 809.22 Filtre

(Ne peut être utilisé en veineux)

Filtre pour la rétention des particules et des contaminants microbiens contenus dans les solutions.

Filtre code 809.22 stérilisé par rayonnement.

Embouts Luer-lock. Porosité 0,22 micron (anti-bactérien).

Code	Surface filtrante cm <sup>2</sup>	Débit ml / min	Vol. mort ml	Résistance à la pression
808.22	4,1	12	0,3	3,2 bar (320 kPa)
809.22*	2,8	5	0,1	5 bar (500 kPa)

\* Débit sous pression : 3,6 bar = 145 ml / min



Code 809.22

## Seringues faible résistance pour anesthésie péridurale

### 1018 Seringue plastique faible résistance

Seringue 7 ml (code 1018.07) ou 10 ml en polypropylène avec embout Luer (code 1018.10) ou Luer-lock (code 1018.103). Ne contient pas de latex.

Code	Volume ml	Extrémité
1018.07	7	Luer
1018.10	10	Luer
1018.103	10	Luer-lock



Code 1018.10

## Basic Set

### 199.20 Basic set

Plateau contenant les composants essentiels pour pratiquer une ponction lombaire, une anesthésie péridurale, une anesthésie rachidienne, etc.

Ce set contient :

- 1 plateau
- 1 seringue Luer 2,5 ml
- 1 seringue Luer 5 ml
- 1 seringue Luer 10 ml
- 1 champ fenestré adhésif 70 x 80 cm
- 1 cupule
- 1 pince plastique (type kocher)
- 4 boules de gaze petit modèle
- 2 boules de gaze grand modèle
- 1 aiguille filtre 5 µm
- 3 aiguilles hypodermiques 25 G, 21 G et 18 G
- 1 champ de soin 75 x 70 cm
- 1 serviette absorbante 33 x 38 cm.



Code 199.20

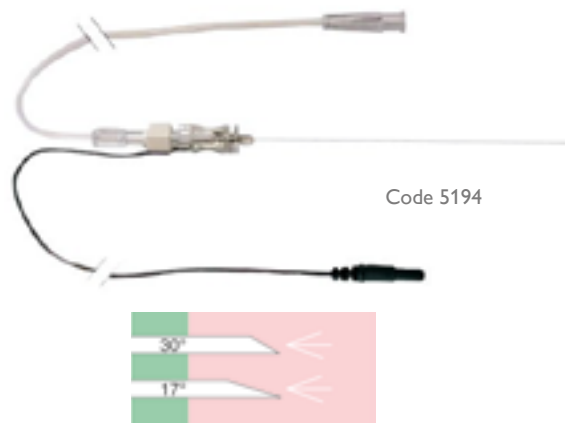
# Anesthésie loco-régionale

## 5194 Locoplex

Aiguille avec voie d'électro-neuro stimulation pour réalisation de blocs plexiques.

- Aiguille avec revêtement isolant, seul le biseau est conducteur.
- **Marquage centimétrique** pour repérage de la longueur introduite.
- Embase de l'aiguille transparente et ergonomique.
- Prolongateur amovible tricouche (PE/VYG2/PVC) long. 50 cm. Volume mort : 1ml.
- Câble électrique long. 60 cm.
- Disponible en 2 versions : **biseau 17°** ou **biseau 30°**.

Code		Aiguille		
Biseau 17°	Biseau 30°	Long. mm	Ø mm	G
5194.25	5194.253	25	0,65	23
5194.35	5194.353	35	0,65	23
5194.50	5194.503	50	0,80	21
5194.85	5194.853	85	0,80	21
5194.10	5194.103	100	0,80	21
5194.12	5194.123	120	0,90	20
5194.15	5194.153	150	0,90	20



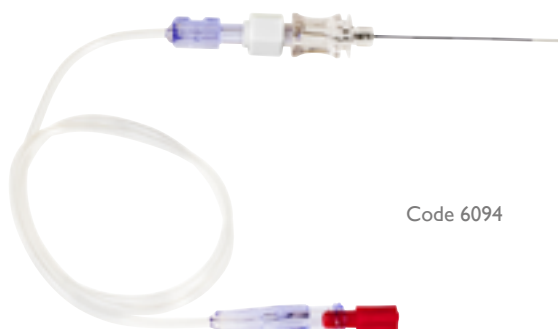
## 6194 Echoplex

Code	Aiguille		
	Long. mm	Angle biseau	G
6194.10	100	17°	22
6194.103	100	20°	21
6194.12	120	17°	21
6194.123	120	20°	20
6194.15	150	17°	21
6194.153	150	20°	20
6194.25	25	17°	23
6194.253	25	20°	23
6194.35	35	17°	23
6194.353	35	20°	23
6194.50	50	17°	21
6194.503	50	20°	22
6194.85	85	17°	22
6194.853	85	20°	21



## 6094 Visioplex

Code	Aiguille		
	Long. mm	Angle biseau	G
6094.103	100	30°	20
6094.3534	35	30°	22
6094.503	50	30°	20
6094.5034	50	30°	22
6094.8534	85	30°	22



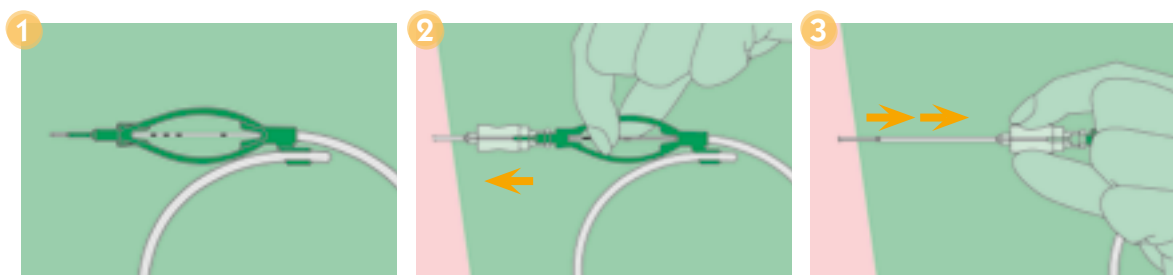
## 5195 Techniplex

### Cathéter périnerveux pour blocs plexiques et périphériques continus.

Introduction du cathéter à travers une aiguille Locoplex biseau 17°, biseau court 30° ou biseau Tuohy.

Avantages :

- La **rigidité** de l'aiguille offre un excellent support pour introduire le cathéter. Ainsi, Techniplex est particulièrement adapté pour les blocs continus de nerfs profonds.
- **Marquage centimétrique** de l'aiguille pour un repérage rapide de la longueur introduite.
- **Pousse-cathéter** de type Wishbone permettant une excellente sensation de la progression du cathéter.
- **Set complet** avec tous les accessoires nécessaires à la pose du Techniplex.



Nouveaux modèles de Techniplex avec mandrin pour faciliter l'insertion du cathéter (voir photo).

Présentation en blister rigide comprenant :

- 1 aiguille Locoplex 18 G avec marquage centimétrique
- 1 cathéter périnerveux en Pebax (ø 0,45 x 0,85 mm - Long. 50 cm) avec marquage centimétrique et extrémité distale ouverte
- 1 filtre antibactérien 0,22 µm
- 1 prolongateur additionnel 50 cm, ø 1,5 x 2,5 mm, volume mort 1,10 ml
- 1 seringue 10 ml pour test d'aspiration
- 1 pansement adhésif Dermafilm 10 x 15 cm.

Code				Aiguille		Cathéter	
Biseau 17°	Biseau 30°	Biseau 30° et mandrin	Biseau Tuohy et mandrin	Long. mm	G	Ø Int. - Ø Ext. mm	Long. cm
5195.35	5195.353	-	-	35	18	0,45 - 0,85	50
5195.50	5195.503	5195.5031	5195.506	50	18	0,45 - 0,85	50
5195.10	5195.103	5195.1031	5195.106	100	18	0,45 - 0,85	50
5195.12	5195.123	-	-	120	18	0,45 - 0,85	50
-	-	5195.1531	5195.156	150	18	0,45 - 0,85	50

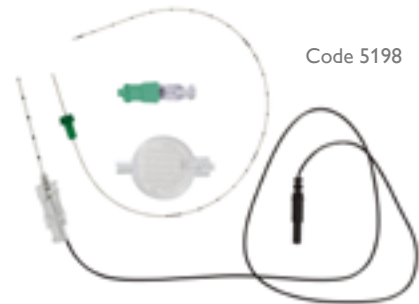


Code 5195



## 5198 Silverstim

Code	Aiguille			Introducteur	
	G	Long. mm	Ø Int - Ø Ext. mm	Long. mm	Type d'aiguille
5198.03		50	0,43 - 0,88	100	30°
5198.123		50	0,43 - 0,88	120	30°
5198.1233		50	0,43 - 0,88	120	30°
5198.353		30	0,43 - 0,88	35	30°
5198.3533		30	0,43 - 0,88	35	30°
5198.503		30	0,43 - 0,88	50	30°
5198.5033		30	0,43 - 0,88	50	30°
5198.506		30	0,43 - 0,88	50	Biseau Tuohy
5198.853		50	0,43 - 0,88	85	30°
5198.8533		50	0,43 - 0,88	85	30°
5198.856		50	0,43 - 0,88	85	Biseau Tuohy



Code 5198

## 7501.31 Plexygon

**Appareil d'électro-neuro-stimulation pour blocs plexiques et nerveux périphériques.**  
Conçu pour atteindre les meilleures performances en terme d'efficacité, de sécurité et de facilité d'emploi.

Permet une localisation rapide et aisée des nerfs :

- Affichage digital de grande dimension
- Générateur d'impulsions réglable par potentiomètre de :
  - 0 à 4 mA pour une durée d'impulsion de 300 µs
  - 0 à 5 mA pour une durée d'impulsion de 100 µs
  - 0 à 6 mA pour une durée d'impulsion de 50 µs
- Fréquence (2 - 1 ou 4 Hz) et durées réglables (300 µs, 100 µs ou 50 µs)
- Choix de la visualisation en mA ou nC
- Touche « Safety » permettant une interruption immédiate du courant électrique
- Précision : affichage automatique à double chiffre après la virgule en dessous de 0,5 mA, par palier de 0,02 mA
- Possibilité d'utilisation en condition stérile avec une housse de protection fournie séparément (code 39.00.15)
- Dimensions : Long. 200 mm  
Largeur : max : 93 mm - min : 57 mm  
Hauteur : max : 40 mm - min : 23 mm  
Poids : 205 g



Code 7501.31

## 87503.02A Câble de remplacement pour Plexygon (rouge et noir)



Code 087503.02A

### 39.00.15 Housse de protection transparente pour Plexygon

Dimensions 12 x 40 cm

### 5804.21 Grip-lock

Dispositif de fixation pour cathéters (veineux, artériels, périduraux et plexiques) et sondes de nutrition.



Code 5804