

ANESTESIA REGIONAL

Anestesia espinal y espinal-epidural combinada



Value Life

# Anestesia espinal y punción lumbar

## Una gama completa

- Gran variedad de calibres de aguja para la punción espinal
- Longitudes cortas para pediatría
- Agujas extra largas con introductor largo para pacientes obesos
- Dos biseles disponibles

### • Bisel Quincke



Para realizar una punción lumbar efectiva con retorno rápido de LCR (líquido cefalorraquídeo).

### • Bisel Whitacre



Para inyecciones intratecal reduce el riesgo de dolor de cabeza post espinal. La forma, el tamaño y la posición del orificio en la aguja, facilita la colocación adecuada.

# Agujas espinales, ergonómicas y seguras

- **Pabellón ergonómico y transparente:**
  - Visualización rápida de un reflujo sanguíneo o de LCR
  - Diseño ergonómico para una fácil manipulación.



- **introduccion con empuñadura metálica**
  - la aguja espinal se desliza en el interior conificado del introductor, sin riesgo de dañar el bisel de la aguja.



- **Precisión y acoplamiento:**
  - El ajuste entre la aguja y el mandril elimina el efecto biopsia. Rápido reconocimiento de la posición de la punta de la aguja
  - Reduce los riesgos de extracción de tejido.
  - Rápida identificación de la posición del orificio lateral en las agujas Whitacre y de la posición del bisel en las agujas de tipo Quincke. Gracias a que las agujas tienen un espolón en la empuñadura del mandril.

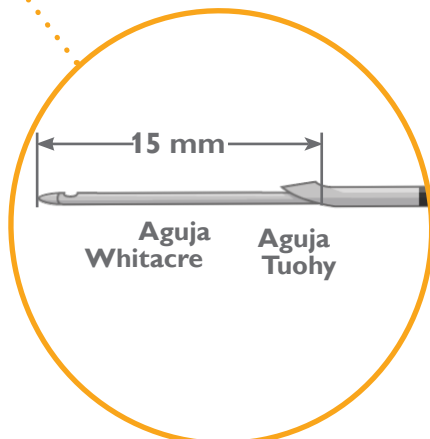
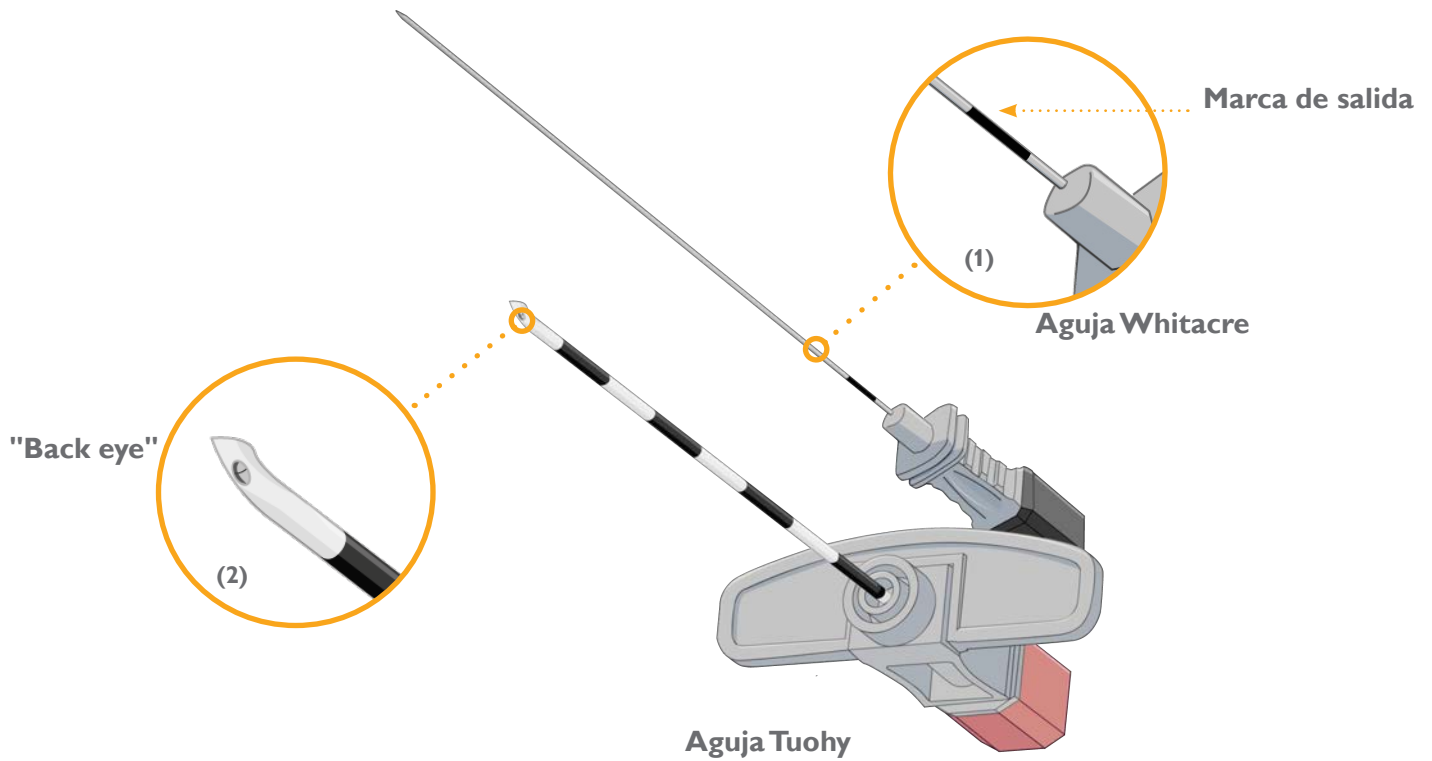


- **introspin: Nuevo introductor largo 20G - 68mm**
  - Para agujas espinales de 120 y 145 mm de largo. Graduado y ecogénico para proporcionar una inserción segura.

## Anestesia combinada: espinal-epidural

### Set fácil de usar

- Una aguja Tuohy con un orificio negro en el extremo distal que permite pasar la aguja espinal.
- Una aguja Whitacre con calibre 25 o 27 para minimizar la pérdida de LCR.
- Una marca que indica el punto de salida de la aguja Whitacre<sup>(1)</sup> del orificio posterior "Back eye"<sup>(2)</sup> de la aguja Tuohy.



**Longitud especial de la aguja Whitacre para ofrecer una protrusión de 15 mm.**

## Set para anestesia combinada espinal-epidural

- Dos sets estándar 6186.042 y 6186.052

### Elección entre:

- Una aguja Whitacre 25G- Longitud 118mm - ref. 6186.052

o

- Una aguja Whitacre 27G- Longitud 118mm - ref. 6186.042

con

- Una aguja Tuohy 18G con orificio trasero - Longitud 80mm
- Una jeringa de baja resistencia, 10 ml
- 1 catéter epidural 20G con punta cerrada, 3 orificios laterales y extremo distal flexible.
- 1 filtro plano 0,22

## Mini set para anestesia combinada espinal-epidural

- 192.201:

- Una aguja de 27G Whitacre - Longitud 118mm
- Una aguja Tuohy 18G con orificio trasero "back eye" - Longitud 80mm



- 192.202

- Una aguja de 25G Whitacre - Longitud 118mm
- Una aguja Tuohy 18G con orificio trasero "back eye" - Longitud 80mm



## Set completo para anestesia espinal

• 199.30:

- 1 Aguja de Whitacre 25G-90mm con el introductor metálico 20G-38mm
- 1 jeringa Luer-slip 10 ml
- 1 jeringa Luer-slip 5 ml
- 1 jeringa Luer-lock 3 ml
- 2 agujas hipodérmicas 25G-16mm y 21G-40mm
- 1 aguja filtro 18G
- 1 cúpula cuadrada 60ml
- 1 pinza azul
- 4 torundas pequeñas XRO y 2 torundas grandes XRO
- 1 paño pelable fenestrado 100x80cm
- 1 toalla
- 1 bandeja transparente



### VYSET®

## Sets personalizados

### ¿Por qué elegir la personalización?

La personalización con Vyset le permite crear un set específico para sus necesidades, estandarizando procedimientos de inserción y garantizar las máximas precauciones de barrera, reduciendo riesgo de infección.

#### Ahorro de tiempo y dinero

- Reducción del tiempo de preparación
- Mejora de la gestión de stocks
- Reducción de residuos

#### Mejorar la seguridad

- Reducir el riesgo de infección
- Reducir el riesgo de errores
- Mejorar las condiciones de trabajo
- Simplificar los procedimientos en casos de emergencia o cuando un profesional trabaja solo
- Trazabilidad  
(una etiqueta + código de barras)

#### La experiencia de Vygon

- Montaje y esterilización en nuestras propias instalaciones en Europa
- Selección de dispositivos médicos de alta calidad
- Equipo de ventas a su disposición para proporcionar entrenamiento adicional, ayuda y consejos necesarios para asegurar que su set sea un éxito
- Seguimiento continuo de las tendencias de pedidos para garantizar la continuidad del suministro.


**VYSET®** En ... quirófano - acceso vascular - anestesia regional- neonatología - cuidado en casa




### • Bandejas para anestesia espinal o punción lumbar

Además de las bandejas estándar, Vygon también fabrica kits personalizados para sus necesidades especiales. Estos sets pueden contener varios artículos tales como: paños, cúpulas, apósitos de gasa, agujas, etc. Para sets personalizados, póngase en contacto con su representante de Vygon.

## Referencias de agujas

	Bisel Quincke 					
	Agujas				Introduccion	
Referencia	Tamaño G	L (mm)	Ø (mm)	Color	L (mm)	Ø (mm)
180.93	G29	90	0.35	●	38	0.7
180.04	G27	90	0.42	●	38	0.7
5180.04	G27	90	0.42	●	-	-
180.74	G26	75	0.47	●	38	0.9
180.94	G26	90	0.47	●	38	0.9
5180.94	G26	90	0.47	●	-	-
5180.35	G25	30	0.53	●	-	-
180.55	G25	50	0.53	●	-	-
180.75	G25	75	0.53	●	38	0.9
5180.75	G25	75	0.53	●	-	-
180.05	G25	90	0.53	●	38	0.9
5180.05	G25	90	0.53	●	-	-
5180.76	G23	75	0.60	●	-	-
183.47	G22	38	0.70	●	-	-
5183.57	G22	50	0.70	●	-	-
5183.77	G22	75	0.70	●	-	-
183.97	G22	90	0.70	●	-	-
5180.27	G22	120	0.70	●	-	-
5180.07	G22	150	0.70	●	-	-
183.49	G20	38	0.90	●	-	-
5183.59	G20	50	0.90	●	-	-
5180.79	G20	75	0.90	●	-	-
183.99	G20	90	0.90	●	-	-
5183.51	G19	50	1.10	●	-	-
5183.71	G19	75	1.10	●	-	-
183.91	G19	90	1.10	●	-	-
5183.52	G18	50	1.20	●	-	-
5183.72	G18	75	1.20	●	-	-
183.92	G18	90	1.20	●	-	-

Bisel Whitacre 						
Referencia	Agujas				Introduccion	
	Tamaño G	L (mm)	Ø (mm)	Color	L (mm)	Ø (mm)
181.03	G29	90	0.35	●	38	0.7
5181.23	G29	120	0.35	●	-	-
181.04	G27	90	0.42	●	38	0.7
5181.24	G27	120	0.42	●	-	-
181.34	G27	135	0.42	●	38	0.7
181.44	G27	145	0.42	●	38	0.7
181.94	G26	90	0.47	●	38	0.9
5181.94	G26	90	0.47	●	-	-
5181.45	G25	38	0.53	●	-	-
181.75	G25	75	0.53	●	38	0.9
181.05	G25	90	0.53	●	38	0.9
5181.05	G25	90	0.53	●	-	-
181.25	G25	120	0.53	●	38	0.9
181.254	G25	120	0.53	●	68	0.9
181.45	G25	145	0.53	●	38	0.9
181.454	G25	145	0.53	●	68	0.9
5181.185	G25	185	0.53	●	-	-
181.95	G24	90	0.55	●	38	0.9
181.07	G22	90	0.72	●	-	-
5181.27	G22	120	0.72	●	-	-

Anestesia secuencial espinal-epidural						
Referencia	Tamaño G	L (mm)	Ø (mm)	Color	Introduccion	
					L (mm)	Ø (mm)
5181.242	G27	118	0.42	●	-	-
5181.252	G25	118	0.53	●	-	-
5181.243*	G27	128	0.42	●	-	-
5181.253*	G25	128	0.53	●	-	-

\*Aguja de Whitacre para ser usada con la aguja de Tuohy ref. 184.18 (G18- 90mm) para anestesia combinada raquídeo-epidural  
Set con 15 mm de protrusion de la aguja espinal.

Introduccion			
Referencia	Gauge	L (mm)	Ø (mm)
179.49	Introduccion G18	38	1.2
179.45	Introduccion G20	38	0.9
179.756	Introduccion introspin G20	68	0.9



## Bibliografía

- “Céphalées post-anesthésie”, Frédéric Aubrun, Le Praticien en anesthésie réanimation, 2004, 8, 3 ; pp. 183-191
- “Indication de la Rachianesthésie en 2001”, F. Bonnet, E. Marret, Evaluation et traitement de la douleur 2001, pp. 7-14
- “The history of spinal needles : getting to the point”, N. Calthorpe, Anesthesia, 2004, 59, pp. 1231-1241

Para más información, diríjase a: [comercial@vygon.es](mailto:comercial@vygon.es)

Las especificaciones dadas en este folleto son sólo informativas  
Y no son, en ningún caso, de naturaleza contractual.

---

Vygon Ciudad de Sevilla, 34. Pol. Ind. Fuente del Jarro 46988 PATERNA VALENCIA  
Recepción: 902.876.288 Servicio contables: 961.344.364  
Servicios de marketing: 961.344.745 Servicios comerciales: 902.876.288  
Fax.: 902.876.289 [www.vygon.es](http://www.vygon.es)



[www.vygon.com](http://www.vygon.com)