

FICHA TÉCNICA: CATÉTER VENOSO CENTRAL

Línea de Insumo: Acceso Vascular Central / Cuidado Hospitalario Crítico
Marca Comercial: Ashford Medical
Disponibilidad en Catálogo: Disponible en varios tamaños y configuraciones de calibre:
• Doble Lumen 4Fr 13cm (1 Kit / Empaque)
• Doble Lumen 5Fr 13cm (1 Kit / Empaque)
• Triple Lumen 7Fr 20cm (1 Kit / Empaque)



1. DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES CLÍNICAS

Equipo médico especializado formulado para establecer un canal de acceso vascular central estable a mediano plazo, permitiendo de manera simultánea la infusión intravenosa de soluciones múltiples, nutrición parenteral, soporte farmacológico intensivo o el monitoreo hemodinámico directo.

2. COMPONENTES INTEGRADOS EN EL KIT Y PARTES TÉCNICAS

El empaque primario protector está configurado como un sistema de kit completo que integra de fábrica las siguientes partes funcionales:

- **Catéter Venoso Central (Cuerpo Principal):** Conducto intravascular flexible confeccionado en poliuretano médico de alta biocompatibilidad. Su estructura tubular es totalmente radiopaca para verificación radiológica rápida y las puntas externas cuentan con un sistema de conexión universal Luer-Lock estable.
- **Trocar Metálico (Aguja Introdutora):** Componente punzante de acero de grado médico calibrado para la canalización percutánea inicial de la vena diana.
- **Guía Metálica Semi-Flexible:** Alambre conductor con punta en configuración "J" flexible, diseñada para el direccionamiento endovascular seguro y sin trauma de las paredes del vaso.
- **Dilatador Rígido:** Cánula cilíndrica de alta densidad estructural adaptada para expandir de forma controlada el trayecto cutáneo y fascial antes de la introducción del catéter.
- **Dispositivo de Fijación (Sutura):** Abrazaderas plásticas ajustables y aletas de sujeción perforadas diseñadas para estabilizar mecánicamente el catéter a la piel del paciente mediante hilos de sutura.
- **Accesorios Complementarios del Kit:** Tapones de sitio de inyección independientes para bloquear las vías Luer-Lock y clamps plásticos para la oclusión temporal del flujo en los lúmenes externos.

3. CONDICIONES LOGÍSTICAS Y ALMACENAMIENTO

Insumo sometido a riguroso tipo de esterilización especificado claramente en su rótulo. El envase primario detalla de forma explícita la longitud definida del catéter, la descripción física y el número de componentes exactos que integran el kit. Almacenar obligatoriamente en un entorno fresco, debidamente ventilado y seco, sosteniendo una temperatura inferior a los 40°C y una humedad relativa (HR) controlada en rangos del 30% al 80%. Resguardar los empaques de la exposición directa a los rayos solares.

4. REGULACIONES ADJUDICADAS

REGISTRO SANITARIO MINISTERIO DE SALUD DE LA REPÚBLICA DOMINICANA: PS2024-0202