

NEXIVA DIFFUSICS 20G X 1.00 IN

CÓDIGO:383693

MARCA:BD

PROCEDENCIA: EEUU.

Catéter venoso periférico con bioseguridad con sistema integrado que resiste altas presiones (Imagenología).

Indicaciones de Uso

- Extracción de muestras de sangre.
- Monitorización de presión sanguínea.
- Administración de fluidos.
- Inyección de medios de contraste durante los procedimientos.

Características

- Catéter venoso periférico con sistema integrado (Catéter + extensión + Tapón hidrófobo), de un solo puerto, con difusor de presión en la punta de catéter.
- Puede ser usado con bombas de infusión siempre que se establezca una conexión directa.
- Dispositivo de bioseguridad para el control de sangre: Diseño de sistema cerrado que permite mantener la sangre en el interior del dispositivo durante todo el proceso de inserción, contribuyendo a evitar exposición a sangre.
- Cuenta con sistema de bioseguridad pasivo que recubre la aguja tras la inserción y cuya función es reducir lesiones causadas por punción accidental.
- Presenta una plataforma siliconada de estabilización que evita su desplazamiento y favorece la permanencia del catéter.
- Posee la Tecnología BD Instaflash TM para punción exitosa en el primer intento.
- Fabricado con BD Vialon TM material biocompatible, con memoria elastomérica, radiopaco y con mayor resistencia tensil.
- Aguja biselada que facilita la visualización del retorno sanguíneo.
- Membrana de extracción del catéter diseñada para retirar la sangre visible de la superficie de la aguja y que se sella tras la extracción de esta.



- Catéter y su extensión permiten presiones hasta 325 PSI, colaborando en la mejor calidad de imágenes obtenidas en estudios imagenológicos.
- Plataforma de estabilización y conector Luer está codificado por colores en función de su calibre: 20 G x 1.00 IN: Rosa.
- Valores de velocidad de flujo máximo en adaptador Luer para los medios de contraste, tanto a t° corporal como a t° ambiente.
- Los adaptadores Luer también llevan indicados los valores de presión máxima de una bomba de infusión.
- El dispositivo integra una serie de orificios adicionales, situados en el extremo de la extensión, cuya función es optimizar los procedimientos en los que se emplea una bomba de infusión.

NEXIVA DIFFUSICS 20G X 1.00 IN

- Flujos/Tiempo: 4050 ml/h.
- Tasa de Flujo CT MAX: 10 ml/seg.
- Extensión tubo: 1.65 mm.

Biocompatibilidad

Dispositivo estéril de uso único y libre de látex, DEHP y Ftalatos.

Certificaciones

- ISO 13485:2016
- FDA.

Esterilización

Producto estéril en óxido de etileno, apirógeno.

Componentes

- Catéter de Vialon Nexiva Diffusic
- Aguja biselada.
- Membrana de extracción del catéter.
- Plataforma de estabilización codificada por color de acuerdo con su calibre.
- Tubo de extensión.
- Clamp.
- Válvula de ventilación.
- Conector Luer recto codificada por color de acuerdo con su calibre

Empaque

El producto viene en empaques individuales, embalado en una caja de cartón de 20 unidades, con el etiquetado del nombre del producto, características, fecha de expiración, método de esterilización y número de lote.

