	FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO	REG- 050
	CATÉTER NEXIVA DIFFUSICS	

Individualización del Producto	
Descripción	Catéter venoso periférico con bioseguridad con sistema integrado que resiste altas presiones (Imagenología).
Código	<ul style="list-style-type: none"> • 383692: NEXIVA DIFFUSICS 22G X 1.00 IN • 383693: NEXIVA DIFFUSICS 20G X 1.00 IN
Marca	BD
Procedencia	E.E.U.U




Descripción del Producto	
Indicaciones	<p>Catéter venoso periférico con sistema integrado (Catéter + extensión + Tapón hidrófobo), de un solo puerto, con difusor de presión en la punta de catéter, permitiendo la extracción de muestras de sangre, monitorización de presión sanguínea, administración de fluidos, así como la inyección de medios de contraste durante los procedimientos, además de brindar una atención de manera eficiente y minimizar el riesgo de complicaciones.</p> <p>Los catéteres BD Nexiva Diffusics pueden utilizarse con bombas de infusión siempre que se establezca una conexión directa.</p>
Características	<ul style="list-style-type: none"> • Dispositivo de bioseguridad para el control de sangre: El diseño del sistema cerrado permite mantener la sangre en el interior del dispositivo durante todo el proceso de inserción, lo que contribuye a evitar exposición a sangre. • Dispositivo de bioseguridad pasivo que recubre la aguja tras la inserción y cuya función es reducir lesiones causadas por punción accidental. • Plataforma siliconada de estabilización que evita su desplazamiento y favorece la permanencia del catéter. • Tecnología BD Instaflash™ para punción exitosa en el primer intento. • Fabricado con BD Vialon™ 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. • El catéter y su extensión permiten presiones hasta 325 PSI, colaborando en la mejor

El Dante 4159. Las Condes. Santiago - Chile

Fono: 22286925 – 22283171

www.medtec.cl

	FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO	REG- 050
	CATÉTER NEXIVA DIFFUSICS	

	<p>calidad de imágenes obtenidas en estudios imagenológicos.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Plataforma de estabilización y conector Luer están codificados por colores en función de su calibre: <ul style="list-style-type: none"> ○ 20 G x 1.00 IN: Rosa. ○ 22 G x 1.00 IN: Celeste o azul. • Valores de velocidad de flujo máximo en adaptador Luer para los medios de contraste, tanto a tº corporal como a tº 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. • Flujos/Tiempo: <ul style="list-style-type: none"> ○ 20 G x 1.00 IN: 4050 ml/h. ○ 22 G x 1.00 IN: 2690 ml/h. • Tasa de Flujo CT MAX: <ul style="list-style-type: none"> ○ 20 G x 1.00 IN: 10 ml/seg. ○ 22 G x 1.00 IN: 6.5 ml/seg. • Extensión tubo: <ul style="list-style-type: none"> ○ 20 G x 1.00 IN: 1.65 mm. ○ 22 G x 1.00 IN: 1.22 mm.
Componentes	<ul style="list-style-type: none"> • Catéter de Vialon. • 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.
Biocompatibilidad	<ul style="list-style-type: none"> • Dispositivo estéril en óxido de etileno (EO) de uso único, libre de látex, DEHP y Ftalatos.
Certificaciones	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 13485:2016. • CLV
Almacenamiento	No requiere condiciones especiales
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.
Esterilización	Producto estéril por OE, apirógeno.

El Dante 4159. Las Condes. Santiago - Chile

Fono: 22286925 – 22283171

www.medtec.cl