

BD Nexiva™ lukket IV-katetersystem – med Y-kobling



BD Nexiva™ er et lukket, perifert IV-katetersystem beregnet til at mindske risikoen for stikskader og blodeksposering ved anlæggelsen. En passiv sikkerhedsanordning beskytter mod stikskader, mens det lukkede system med integreret slange, der holder blodet inde i udstyret, mindsker risikoen for mikrobiel kontaminering og infektion.

- Det integrerede IV-system har lukket væskebane, der forhindrer blod-udsivning og mindsker risikoen for kontaminering og blodeksposering. Manipuleringen foregår på afstand fra indstiksstedet, hvilket mindsker risikoen for mekanisk venebetændelse
- BD Q-syte™ split septum desinficerbar membran har ingen interne komponenter, der tillader vækst af patogene mikroorganismer.¹ En membran af split-septum-typen mindsker risikoen for kateterrelaterede infektioner i blodbanen med op til 70 % sammenlignet med en mekanisk ventil.^{2,3}
- Udstyret med BD Vialon™ biomateriale, røntgenfast polyurethankateter, der bliver op til 70 % blødere i karret, hvilket klinisk dokumenteret, mindsker risikoen for mekanisk venebetændelse med op til 50 %.^{4,5}
- Via et udstanset vindue i nålen, BD Instaflash™, opnås et umiddelbart blodsvar, der bekræfter, at kanylen spidsen befinder sig inde i blodkarret
- De fleksible, bløde vinger er designede med henblik på at lette sikker fiksering, der minimerer risikoen for dislokering af kateteret og dermed forebygger kateterkomplikationer.



BD Nexiva™ lukket IV-katetersystem findes i forskellige konfigurationer, nedenfor med Y-kobling og dobbelt (2x) BD Q-Syte™ split septum:

BD Nexiva™ lukket IV-katetersystem med Y-kobling og BD Q-Syte™ 2x split septum

Kateter	udv.Ø mm	Længde mm	Flow H ₂ O (ml/min)	Farvekode	Inder-/trsp.emb.	Art.nr.
24G	0,7	19	18	gul	20/80	383531
22G	0,9	25	33	blå	20/80	383532
20G	1,1	25	61	lyserød	20/80	383536
20G	1,1	32	58	lyserød	20/80	383537
18G	1,3	32	84	grøn	20/80	383539

Materialeindhold

Kanyle: rustfrit stål
Kateter: polyurethan BD Vialon™
Øvrige dele: polypropylen, polycarbonat, polyisopren, silicone, siliconeolie

Emballagemateriale

Tyvek-laminat
Polyester
Karton
Bølgepap



Steriliseringsmetode

Ethylenoxid



3 år

CE-mærket iht. MDD 93/42/EØF (klasse IIa)

Indeholder ikke PVC, phthalater eller latex

1) Karchmer TB, Wood C, Ohl CA, et al. Contamination of mechanical valve needleless devices may contribute to catheter-related bloodstream infections. SHEA 2006 Presentation Number: 221 Poster Board Number: 47.
2) Salgado CD, et al. Increased rate of catheter-related bloodstream infection associated with use of a needleless mechanical valve device at a long-term acute care hospital. Infection Control and Hospital Epidemiology. 2007;28.
3) Rupp ME, et al. Outbreak of bloodstream infection temporally associated with the use of an intravascular needleless valve. Clinical Infectious Diseases. 2007;44.
4) Maki D, Ringer, M. Risk factors for infusion-related phlebitis with small peripheral venous catheters. Annals of Internal Medicine. 1991;114:845-854.
5) Ikke-publicerede data.



Helping all people live healthy lives

Medical Surgical Systems BD Danmark
Herstedøstervej 27-29, Bygning A, 2.
2620 Albertslund
Tlf.: 43 43 45 66
www.bd.com