

Introcan Safety® 3	Gauge (G)	Katheterlengte inch mm	Katheter ø mm	Flowrate ml / min	Flowrate ml / hour	Materiaal	Artikelnummer	
	24 	¾	19	0.7	22	1320	PUR	4251127-01
	22 	1	25	0.9	35	2100	PUR	4251128-01
	20 	1	25	1.1	65	3900	PUR	4251129-01
	20 	1 ¼	32	1.1	60	3600	PUR	4251130-01
	20 	2	50	1.1	55	3300	FEP*	4251144-01
	20 	2	50	1.1	55	3300	PUR	4251137-01
	18 	1 ¼	32	1.3	105	6300	PUR	4251131-01
	18 	1 ¾	45	1.3	100	6000	PUR	4251132-01
	16 	1 ¼	32	1.7	195	11700	PUR	4251136-01
	16 	2	50	1.7	185	11100	PUR	4251133-01
	14 	1 ¼	32	2.2	325	19500	PUR	4251135-01
	14 	2	50	2.2	310	18600	PUR	4251134-01

Vrij van DEHP, latex/natuurlijk rubber, PVC.

Aantal/verpakking: 200 stuks (4 dozen x 50 stuks)

* FEP als alternatief steviger materiaal, bijv. voor arteriële toegang

Referenties

1. Tosini W, Ciotti C, Goyer F, Lolom I, L'Heriteau F, Abiteboul D, et al. Needlestick Injury Rates According to Different Types of Safety-Engineered Devices: Results of a French Multicenter Study. Infect Control Hosp Epidemiol. 2010 Apr;31(4):402-7
2. Suzuki T, Fukuyama H., Nishiyama J., Oda M., Takahashi M. Differences in Penetration Force of Intravenous Catheters: Effect of Grinding Methods on Inner Needles of Intravenous Catheters. Tokai J Exp Clin Med. 2004; 29(4): 175-181.
3. Haeseler G, Hildebrand M, Fritscher J. Efficacy and base of use of an intravenous catheter designed to prevent blood leakage: a prospective observational trial. 2015. J Vasc Access: 1-4.
4. Cooper D, Whitfield M.D, Newton D, Chiarella J, Machaczek KK. Introduction of a non-ported peripheral intravenous catheter with multiuse blood control septum offers improvements in the overall efficiency of the procedure and is clinically well accepted. Int. J of Healthcare Techn and Mgmt. January 2016; 1-20.
5. Jagger J, Bentley MB. Injuries from vascular access devices: high risk and preventable. Collaborative EPINet Surveillance Group. Journal of Infusion Nursing. 1997 Nov-Dec;20(6 Suppl):S33-9.
6. Sossai D. et al. Efficacy of safety catheter devices in the prevention of occupational needlestick injuries: applied research in the Liguria Region (Italy). J Prev Med Hyg. 2016; 57: E110-E114.
7. Gorski, L. et al. Infusion Therapy: Standards of practice. Journal of Infusion Nursing. 2016; Vol 39 (15): S72-73.
8. Schears G. Summary of Product Trials for 10,164 Patients: Comparing an Intravenous Stabilizing Device to Tape. J Infus Nurs. August 2006; 29(4):225-31.
9. Mensor L, Dirogio D, Souza C, Contadin R. Cost-Effectiveness of safety engineered peripheral catheters with an integrated stabilization platform under the perspective of hospitals in Brazil. BR J of Health Econ. April 2016;18(1):3-10.
10. Richardson D, Kaufman L. Reducing blood exposure risks and costs associated with SPIVC insertion. Nurs Manage. 2011 Dec;42(12):31-34.
11. Jagger J, Perry J, Parker G, Phillips EK. Nursing 2011 survey results: Blood exposure risk during peripheral I.V. catheter insertion and removal. Nursing. 2011;41(12): 45-49.
12. Maki D.G, Ringer M. Risk Factors for infusion-related Phlebitis with Small Peripheral Venous Catheters: A randomized Controlled Trial. Ann Intern Med. 1991 May 15; 114(10):845-54.

B. Braun Medical B.V. | +31 (0)412 67 24 11 | customercare.nl@bbraun.com | www.bbraun.nl

De informatie in deze communicatie is strikt vertrouwelijk, kan bedrijfsinformatie omvatten en is alleen bedoeld voor gebruik door de geadresseerde. Het is eigendom van de afzender van deze informatie. Ongeoorloofd gebruik, openbaarmaking of kopiëren van deze communicatie of een deel daarvan is ten strengste verboden en kan onwettig zijn. De genoemde producten zijn medische hulpmiddelen. Lees voor gebruik altijd eerst de gebruiksaanwijzing.

Introcan Safety® 3

Gesloten veiligheidskatheter met meervoudig bloedcontroleseptum



Introcan Safety® 3

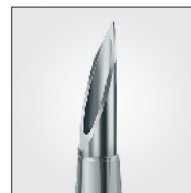
Gesloten veiligheidskatheter met meervoudig bloedcontroleseptum



Maakt vasculaire toegang ...

... geschikt voor patiënten

De unieke slijping van de naald zorgt voor gemakkelijke katheterinsertie met minder risico op beschadigingen aan de vaatwand. ⁽²⁾



Universele slijping

- Meerdere insteekhoeken mogelijk.
- Ontworpen voor minimaal punctietrauma. ⁽²⁾



Hogedruk injectie

Geschikt voor gebruik met injectoren die zijn ingesteld op een maximale druk van 325 psi (G18 - G24).



Volledig assortiment

Het brede assortiment bevat verschillende gaugematen (G14 - G24) en katheterlengtes (19 - 50mm).

Gebruikersvoordelen

- Minder risico op prikaccidenten ⁽¹⁾
- Efficiënt inbrengen ^(3, 4)
- Minder risico op blootstelling aan bloed tijdens het plaatsen en hanteren ^(3, 4)
- Vermindert kathetergerelateerde complicaties

... veilig voor patiënten

Onvoldoende fixatie van een IV-katheter vormt een risico op complicaties zoals losraken, infiltratie, extravasatie of flebitis. Het geïntegreerde stabilisatieplatform van Introcan Safety® 3 is ontworpen om de beweging van de katheter te minimaliseren en helpt zo kathetergerelateerde complicaties te verminderen. ^(7, 8, 9)



Stabilisatieplatform

- Verbetert de stabiliteit van de katheter.
- Minimaliseert beweging van de katheter in het vat.

... veilig voor zorgverleners

Prikaccidenten vormen nog steeds een van de grootste risico's waarmee zorgverleners tijdens hun dagelijkse werk mee te maken krijgen: 62% van de prikaccidenten ontstaan na gebruik, tijdens het weggooien. ⁽⁵⁾ Studies tonen aan dat veiligheidskatheters het meest effectief zijn in het voorkomen van prikaccidenten. ^(1, 6) Met de Introcan Safety® 3 worden zorgverleners beschermd door een passief veiligheidsmechanisme.

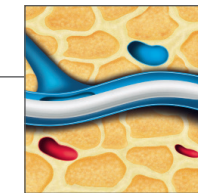


Passief veiligheidsmechanisme

- Kan niet worden omzeild
- Geen activering nodig

... comfortabel voor patiënten

Vergeleken met FEP wordt PUR-materiaal zachter bij lichaamstemperatuur en het is bewezen dat het een positieve invloed heeft op de inwerktijd en het risico op flebitis. ⁽¹²⁾

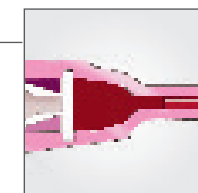


PUR

- Voelt zacht en comfortabel in de vene ⁽¹²⁾
- Radiopaque strepen
- Goed zichtbaar onder röntgenstralen

... geschikt voor zorgprofessionals

Bloedlekage kan telkens gebeuren wanneer een katheter wordt geplaatst, aangesloten of losgekoppeld van andere Luer-verbindingen. Gelekt bloed onderbreekt het klinische proces en de workflow, wat resulteert in extra schoonmaaktijd en kosten. ^(10, 11) Het meervoudig bloedcontroleseptum is ontworpen om de bloedstroom uit de katheterhub te voorkomen tijdens het terugtrekken van de naald en tijdens het verwisselen van Luer-verbindingen.



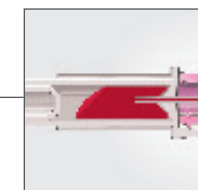
Meervoudig bloedcontroleseptum

- Helpt blootstelling aan bloed te voorkomen ⁽³⁾
- Werkt meerdere keren
- Afdrukken van het bloedvat is niet meer nodig ⁽¹⁾
- Verbeterde efficiëntie ^(1, 3)

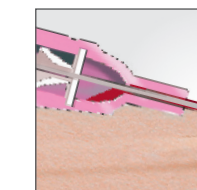
... succesvolle plaatsing

Meerdere aanprikpogingen van een intraveneuze katheter kunnen leiden tot vertraging van de behandeling. De dubbele flashback technologie van Introcan Safety® 3 helpt het succesvol aanprikken door snelle visuele bevestiging dat zowel de naald als de katheter zich in de vene bevinden. ⁽³⁾

1e flashback



2e flashback



Dubbele flashback technologie

- Ondersteunt het succes van de eerste insteek.
- Eerste flashback bevestigt dat de naald in de vene zit.
- Tweede flashback bevestigt de plaatsing van de katheter.