

Hitna sigurnosna obavijest**Kanila**

Povlačenje proizvoda

Obitelj proizvoda	
Arterijske kanile	Kanile korijena aorte i igle za kardioplegiju
Puhalo/Mister	Prilagodnici za kardioplegiju
Koronarne ostijalne kanile	Kompleti za prikaz tlaka za jednokratnu upotrebu
I.M.A. Kanila	Intrakoronarni šantovi
Kateteri za ventilaciju lijevog srca	Usisne cijevi
Kompleti za podveze	Venozne kanile
Kanile za krvne žile	

19. ožujak 2024.

Medtronicova referencija: FA1402

Jedinstveni registracijski broj proizvođača u EU-u (SRN): US-MF-000019977

Poštovani,

Medtronic vas obavještava o mogućem kršenju sterilnosti u određenim serijama navedenih kanila. Zapisi tvrtke Medtronic pokazuju da ste zaprimili barem jedan od zahvaćenih serijskih brojeva proizvoda navedenih u Dodatku A. Ovaj problem ne utječe na drugi model proizvoda ili broj serije.

Opis problema:

U listopadu 2023. Medtronic je primio izvješće od kupca u kojem se navodi da je prije upotrebe kanile DLP I.M.A. kupac utvrdio je da sterilno pakiranje nije bilo zapečaćeno. U prosincu 2023. vraćeno je sedam (7) kanila s vrećicama i potvrđeno je da postoji nekoliko nezapečaćenih područja bez prijenosa ljepila s Tyvek filma na formirani film. Medtronic je utvrdio da svi modeli i brojevi serije navedeni u Dodatku A potencijalno mogu predstavljati kršenje sterilnosti.

Do 20. veljače 2024., Medtronic je zaprimio 1 (jedan) prigovor u vezi s ovim problemom. Nisu zabilježene štetne posljedice za pacijente povezane s ovim problemom. Potencijalna šteta kada se utvrdi kršenje sterilnosti prije uporabe je odgoda postupka dok se ne pronađe druga kanila. Ako se povreda sterilnosti ne utvrdi prije uporabe, a liječnik koristi kanile, potencijalno oštećenje bit će disfunkcija organa, hemoliza i infekcija.

Medtronic

Upute za postupanje s pacijentima:

Kod pacijenata kod kojih je došlo do upotrebe spornih kanila, a nije se pojavio nikakav dodatni problem (zbog problema opisanog u ovom dopisu) potrebno ih je pratiti uobičajenim postupcima kontrole vaše ordinacije.

Postupci klijenata:

Tvrtka Medtronic zahtijeva da poduzmete sljedeće radnje:

- Pregledajte postoje li navedeni proizvodi u vašem inventaru.
- Odmah identificirajte i stavite u karantenu sve navedene neiskorištene proizvode iz svog inventara.
- Tvrtki Medtronic vratite sve neiskorištene navedene proizvode iz svog inventara. Vaš lokalni predstavnik tvrtke Medtronic može Vam pomoći pri pokretanju povrata spornog proizvoda, ako je potrebno.
- Prema potrebi podijelite ovu obavijest s drugima u svojoj ustanovi. Ako je navedeni proizvod prosljeđen drugoj ustanovi, obavijestite je o ovoj hitnoj sigurnosnoj obavijesti.
- Molimo da kopiju ovog dopisa sačuvate za svoju evidenciju.

Dodatne informacije:

Tvrtka Medtronic obavijestila je Hrvatsku Agenciju za lijekove i medicinske proizvode (HALMED) o ovom problemu.

Ispričavamo se zbog neugodnosti koju vam je ovo moglo uzrokovati. Posvećeni smo očuvanju sigurnosti pacijenta i cijenimo što ćete odmah posvetiti pozornost ovom problemu. Ako imate bilo kakvih pitanja u vezi s ovim dopisom, obratite se terenskom predstavniku tvrtke Medtronic Borisu Filaru na boris.filar@medtronic.com odnosno na Medtronic Adriatic doo, Folnegovićeva 1c, 10000 Zagreb.

S poštovanjem,

 **MEDTRONIC ADRIATIC d.o.o.**
Folnegovićeva 1c
10000 ZAGREB 2

Mr.sc. Mery Pejšković

Voditelj CV odjela

Medtronic Adriatic d.o.o.

mery.pejskovic@medtronic.com

Prilozi:

- Prilog A - Sporni proizvod i serijski broj

(poredano abecednim redom prema nazivu proizvoda)

Arterijske kanile		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
DLP® Curved Metal Tip Arterial Cannula 20 Fr.	80020	2023040597
		2023041061
		202305C247
	80220	2023031390
		2023040098
		202305C249
		202310C155
	82020	2023041063
		2023041396
		202305C253
	87120	2023040600
		2023041066
202306C018		
DLP® Curved Metal Tip Arterial Cannula 22 Fr.	80222	2023041062
		202308C058
DLP® Curved Tip Arterial Cannula 20 Fr.	87220	2023031282
		2023031283
		2023031391
		2023040602
		2023041068
		202306C006
		202306C019
202306C247		
DLP® Curved Tip Arterial Cannula 22 Fr.	87122	2023040601
		2023041067
		202306C017
	87222	2023041069
		2023041408
		202306C007

Arterijske kanile		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
DLP™ One-Piece Arterial Cannulae, Pediatric 6 Fr	77006	2023040943
		202306C056
DLP™ One-Piece Pediatric Arterial Cannula 6 Fr	77206	2023041347
		202308C108
DLP™ One-Piece Pediatric Arterial Cannula 8 Fr	77008	2023040944
		2023040946
		202306C020
		202308C084
DLP™ One-Piece Pediatric Arterial Cannula 10 Fr	77010	2023041337
		202306C023
	77110	2023041342
		202308C104
DLP™ One-Piece Pediatric Arterial Cannula 12 Fr	77112	2023041343
		202308C106
EOPA™ - Elongated One Piece Arterial Cannula 20 Fr.	77420	2023040668
		2023040671
		202306C032
		202307C005
EOPA™ - Elongated One Piece Arterial Cannula 22 Fr.	77422	2023040966
		2023041355
		202306C043
		202306C046
	77522	2023041361
		2023041364
		202306C051
	77622	2023040971
		2023040974
		2023040978
		2023040980
		202306C061
		202307C029
202307C030		

Arterijske kanile		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
EOPA™ - Elongated One Piece Arterial Cannula 24 Fr.	77524	2023041365
		202306C052
Select Series™ Angled Tip Arterial Cannula 24Fr.	72424	2023040940
Select Series™ Straight Tip Arterial Cannula 20 Fr.	72120	2023041326
		202305C184
Select Series™ Straight Tip Arterial Cannula 24 Fr.	72224	2023041332

Kanile korijena aorte i igle za kardioplegiju		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
DLP® 9 Ga (11 Fr) Aortic Root Cannula	24009	2023031043
		2023031563
		2023040211
		2023040480
		2023040854
		2023040855
		2023041224
		202305C108
		202305C109
		202306C196
DLP® 16 Ga (5 Fr) Cardioplegia Needle - Neonatal - 0.64 cm (1/4 in) Tip Length	11316	2023040437
		202312C214
MiAR™ 14 Ga (7 Fr) Aortic Root Cannula with Flow-Guard™	11014L	2023040807
		2023040808
		202305C076
		202306C138

Puhalo / Mister		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
Clearview™ Blower/Mister	22120	2023040203

		2023040473
		202305C130

Prilagodnici za kardioplegiju		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
DLP® 1.8 m (6 ft) Pressure Monitoring Extension Line Adapter	25009	2023040212
		202305C110
	25010	2023041227
		202305C111
DLP® 30.5 cm (12 in) Multiple Perfusion Set	14003	2023040463
		2023040464
		202305C102
DLP® 38.1 cm (15 in) Multiple Perfusion Set	14000	2023041205
		2023041206
		202305C098
		202305C099
DLP® 50.8 cm (20 in) Extension Line Adapter	11001G	2023030371
		2023030659
		2023031004
		2023031005
		2023031530
		2023040160
		2023040431
		2023040432
		2023040804
		2023040805
		2023041171
		202306C131
		202306C136
202308C218		
DLP® Perfusion/Venting Adapter	13002	2023040459
		202305C097
DLP® "Y" Adapter - Coronary Perfusion	10710	2023040430

Koronarne ostijalne kanile		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
DLP® Coronary Ostial Perfusion Cannula	30050	2023070529
		202310C007

Kompleti za prikaz tlaka za jednokratnu upotrebu		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
DLP® 114.3 cm (45 in) Disposable Pressure Display Set	61000	2023021195
		2023030218
		2023030221
		2023030431
		2023030432
		2023030433
		2023030734
		202305C226
		202307C176
	202307C177	
	62000	2023030223
		2023030736
		2023031580
		202305C225

I.M.A. Kanila		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
DLP® 1 mm Arteriotomy Cannula	31001	2023041316
		2023041318

		2023041320
		2023041323
		202305C146
		202305C154

Intrakoronarni šantovi		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
ClearView® 1.00 mm Intracoronary Shunt	31100	2023081208
		202401C055
ClearView® 1.25 mm Intracoronary Shunt	31125	2023041455
		202306C205
ClearView® 2.00 mm Intracoronary Shunt	31200	2023040542
		2023041002
		202305C173

Kateteri za ventilaciju lijevog srca		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
DLP® Intracardiac Sump 20 Fr	12012	2023050080
		202306C144
DLP® Left Heart Vent Catheter 10 Fr.	12008	2023040819
		2023040820
		202306C134
		202307C103
DLP® Left Heart Vent Catheter 13 Fr.	12001	2023040810
		2023040811
	12113	202306C141
DLP® Left Heart Vent Catheter 16 Fr.	12016	2023090675
		2023050083
DLP® Left Heart Vent Catheter 20 Fr.	12002	202305C093
		2023041178

		202305C079
	12220	2023041202
		2023050095
		202305C096
		202306C159

Kateteri za ventilaciju lijevog srca		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
DLP® Pericardial Sump – 38.1 cm (15 in)	12010	2023041180
		2023041181
		2023041182
		2023041183
		2023041184
		2023041188
		2023041189
		2023050075
		202305C086
		202305C087

Usisne cijevi		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
DLP® Suction Tube 6-Fr. Shaft with Frazier Tip	10050	2023041269
DLP® Suction Tube 6-Fr. Shaft with 10-Fr. Soft Tip	10052	2023041270
		202305C072
	10053	2023041271
		202305C071
DLP® Suction Tube 10 Fr. Shaft with 20 Fr. Pool Tip	10060	2023041164
DLP® Suction Tube 16 Fr. Shaft with 20 Fr. Fluted Tip	10061	2023040913
		2023040914

		2023041273
		2023041274
		2023041275
		2023041277
		2023041278
		2023041279

Uisne cijevi		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
DLP® Suction Tube 16 Fr. Shaft with 20 Fr. Fluted Tip	10061	2023041281
		2023041282
		2023041284
		2023041285
		202305C056
		202305C057

Kompleti za podveze		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
DLP® 5.5 in (14.0 cm) Tourniquet Kit	79004	2023081324
DLP® 7 in (17.8 cm) Tourniquet Kit	79009	2023041000
		2023041384
		202305C235

Venozne kanile		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
DLP® 20 Fr. Malleable Single Stage Venous Cannula	68120	2023041436
DLP® 24 Fr. Malleable Single Stage Venous Cannula	68124	2023041441

		2023041448
		202306C008
DLP® 28 Fr. Malleable Single Stage Venous Cannula	68128	2023041040
		2023041388
		202306C010
		202306C011
DLP® 30 Fr. Malleable Single Stage Venous Cannula	68130	2023041390
		202308C131
DLP® 34 Fr. Malleable Single Stage Venous Cannula	68134	2023041431

Venozne kanile		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
DLP® 12 Fr. Single Stage Venous Cannula	67312	2023040073
		2023040074
		2023041423
		202305C268
DLP® 16 Fr. Single Stage Venous Cannula	67316	2023040076
		2023041416
	202305C264	
	67516	2023040081
DLP® 18 Fr. Single Stage Venous Cannula	66118	2023041014
		2023041015
	67318	2023040077
		2023041391
		202305C256
DLP® 20 Fr. Single Stage Venous Cannula	67320	2023031377
		202307C051
	69320	2023041422
		2023041438
		202306C014

		202306C015
	67520	2023040082
DLP® 22 Fr. Single Stage Venous Cannula	66122	2023041016
	67522	2023040083
		2023040565
		202307C050
DLP® 24 Fr. Single Stage Venous Cannula	67524	2023040084
		2023040566
		202305C257
DLP® 26 Fr. Single Stage Venous Cannula	67526	2023040569
		202308C082

Venozne kanile		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
DLP® 28 Fr. Single Stage Venous Cannula	66128	2023041020
		202305C177
	69328	2023040587
		2023040589
		2023041054
		2023090964
		202306C054
		202306C055
		202312C088
	67528	2023041036
DLP® 30 Fr. Single Stage Venous Cannula	66130	2023040555
		2023041414
		202305C217
		202305C218
DLP® 31 Fr. Single Stage Venous Cannula	69331	2023041444
		202307C012
DLP® 32 Fr. Single Stage Venous Cannula	66132	2023041412
		2023041428

Medtronic

		202305C227
DLP® 34 Fr. Single Stage Venous Cannula	67534	2023031249 202308C079
DLP® 36 Fr. Single Stage Venous Cannula	66236	2023041398 202305C222
MC2® 28/36 Fr. Two Stage Venous Cannula	91228	2023041070
MC2® 29/37 Fr. Two Stage Venous Cannula	91229C	2023041071

Venozne kanile		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
MC2® 32/40 Fr. Two Stage Venous Cannula	91263	2023041095
		202306C105
	91240C	2023041079
		2023041081
		2023041082
		2023041083
		2023041084
		2023041087
		2023041088
		202306C074
		202306C075
		202306C076
	202306C077	
	91263C	2023040116
		2023041097
202306C103		
MC2® 34/46 Fr. Two Stage Venous Cannula	91246	2023041089
		202306C101
	91246C	2023041090
		202306C123
MC2® 36/46 Fr. Two Stage Venous Cannula	91236C	2023041072
		202306C065
MC2® 36/51 Fr. Two Stage Venous Cannula	91251	2023041092
		2023041094
	91251C	2023040617
		2023040618
		202306C102
VC2™ 34/38 Fr. Venous Cannula	93438	2023040626
VC2™ 34/48 Fr. Venous Cannula	93448C	2023040627
		202306C081

Kanile za krvne žile		
Naziv proizvoda	Br. modela	Br. lota
DLP® 2 mm Vessel Cannula - Blunt Tip	30004	2023041300
		2023041305
		202306C194
DLP® 3 mm Vessel Cannula - Blunt Tip	30003	2023041298
		202306C221