

Intervencinė neuroradiologija

Produktų katalogas



balt
inspiring innovation

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB „Skubus vertimas“), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



Apie balt

Daugiau nei 40 metų padedame viso pasaulio sveikatos apsaugos specialistams kurdami moderniausias technologijas ir gamindami patikimus bei aukštos kokybės produktus.

Šiame kataloge rasite informacijos apie mūsų siūlomus produktus.

Jūsų BAL.T atstovas suteiks jums papildomos informacijos apie produktų kainas.

Produktų pasiūla ir specifikacijos gali būti keičiamos.

I.S. – Išorinis skersmuo

V.S. – Vidinis skersmuo

O – Skersmuo

I – Ilgis

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75

www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



Turinys

Informacija

Fargoline pintas nukreipiamas kateteris	6
Vasco+ pintas mikrokateteris	8
Hybrid hidrofilinė nukreipiama viela	10

Aneurizmų gydymas

Optima Coil System kompleksinės ir spiralinės ritės	14
Eclipse, Copernic, Baltacci & Magic okliuzinis baliono formos kateteris	16
Eclipse 2L & Copernic 2L dvigubas tuščiaviduris baliono formos kateteris	18
Leo+ & Leo+ baby savaime išsiplečiantis intrakranijinis stentas	20
Silk+ savaime išsiplečiantis intrakranijinis stentas	22
Silk vista baby savaime išsiplečiantis intrakranijinis stentas	24

AVM* gydymas

Magic & Baltacci judantis lankstus mikrokateteris	28
Sonic judantis lankstus pintas mikrokateteris	30
Squid skysta embolinė priemonė	32
Flow coils laisva spiralė injekcijoms	34

Insulto gydymas

Corail+ nukreipiamas kateteris su balionu	38
Catchview & catch+ trombemboliktomijos sistema	40

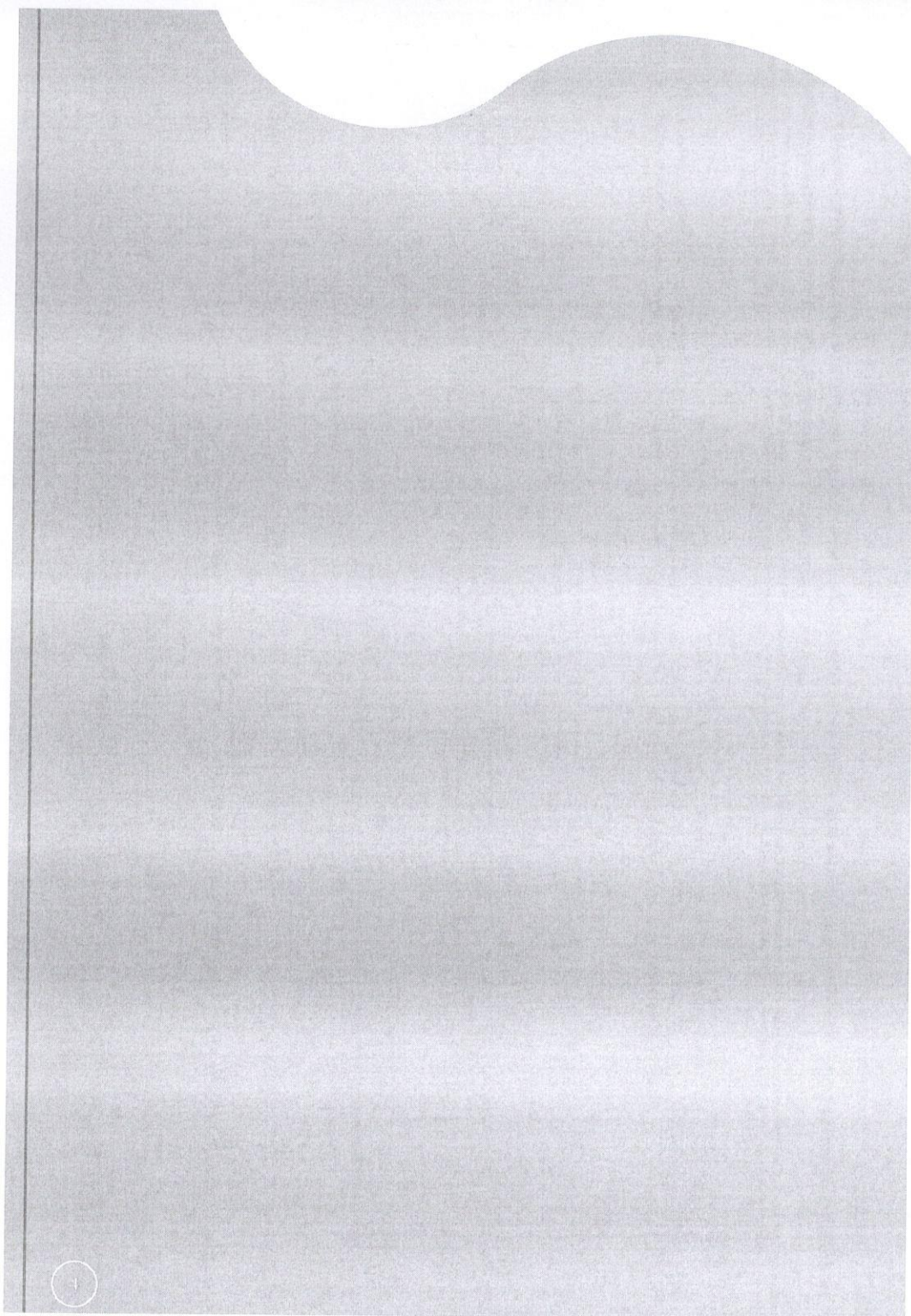
* Arterioveninė malformacija

3

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“





Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB „Skubus vertimas“), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75

www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt

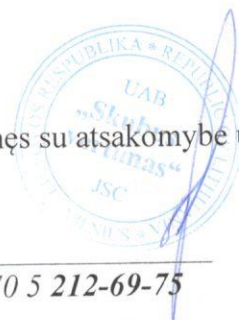


Fargoline	
Pintas nukreipiamas kateteris	6
Vaseo	
Pintas mikrokateris	8
Hybrid	
Hidrofilinė nukreipiama viela	10

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

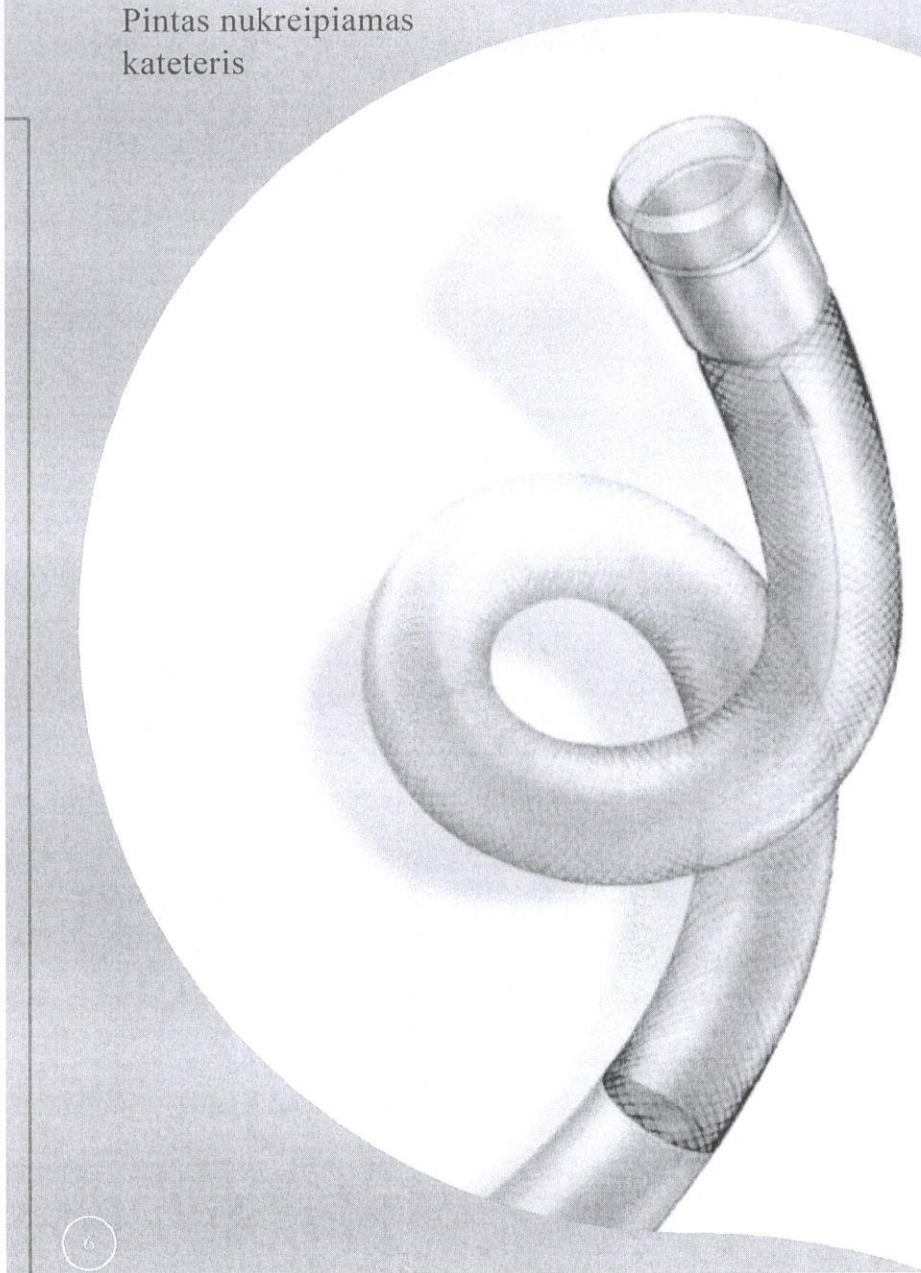
Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



Informacija

fargoline

Pintas nukreipiamas
kateteris



Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“



Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt

Fargo Mini

Nuoroda	Proksimalinis I.S. - distalinis I.S.	V.S.	Visas ilgis (cm)	Itin lankstaus distalinio antgalio ilgis (cm)	Išlinkimas
FRGMIN4,2F120 FRGMIN4,2F120MP	4,2F - 3,9F	1,02mm (.040")	120	2,5	Tiesus (D)
FRGMIN4,2F135 FRGMIN4,2F135MP			135	15	Universalus (MP)

Fargo

Nuoroda	Proksimalinis I.S. - distalinis I.S.	V.S.	Visas ilgis (cm)	Itin lankstaus distalinio antgalio ilgis (cm)	Išlinkimas
FRG6F105_8 FRG6F105_8MP	6,0F - 4,9F	1,46mm (.058")	105	8	Tiesus (D)
FRG6F115_8 FRG6F115_8MP			115		
FRG6F125_8 FRG6F125_8MP			125		Universalus (MP)
FRG6F135_15 FRG6F135_15MP			135	15	

Fargo Max

Nuoroda	Proksimalinis I.S. - distalinis I.S.	V.S.	Visas ilgis (cm)	Itin lankstaus distalinio antgalio ilgis (cm)	Išlinkimas
FRGMAX6F95_8 FRGMAX6F95_8MP	6,0F - 6,0F	1,78mm (.070")	95	8	Tiesus (D)
FRGMAX6F105_8 FRGMAX6F105_8MP			105		
FRGMAX6F115_8 FRGMAX6F115_8MP			115		Universalus (MP)
FRGMAX6F125_8 FRGMAX6F125_8MP			125		

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

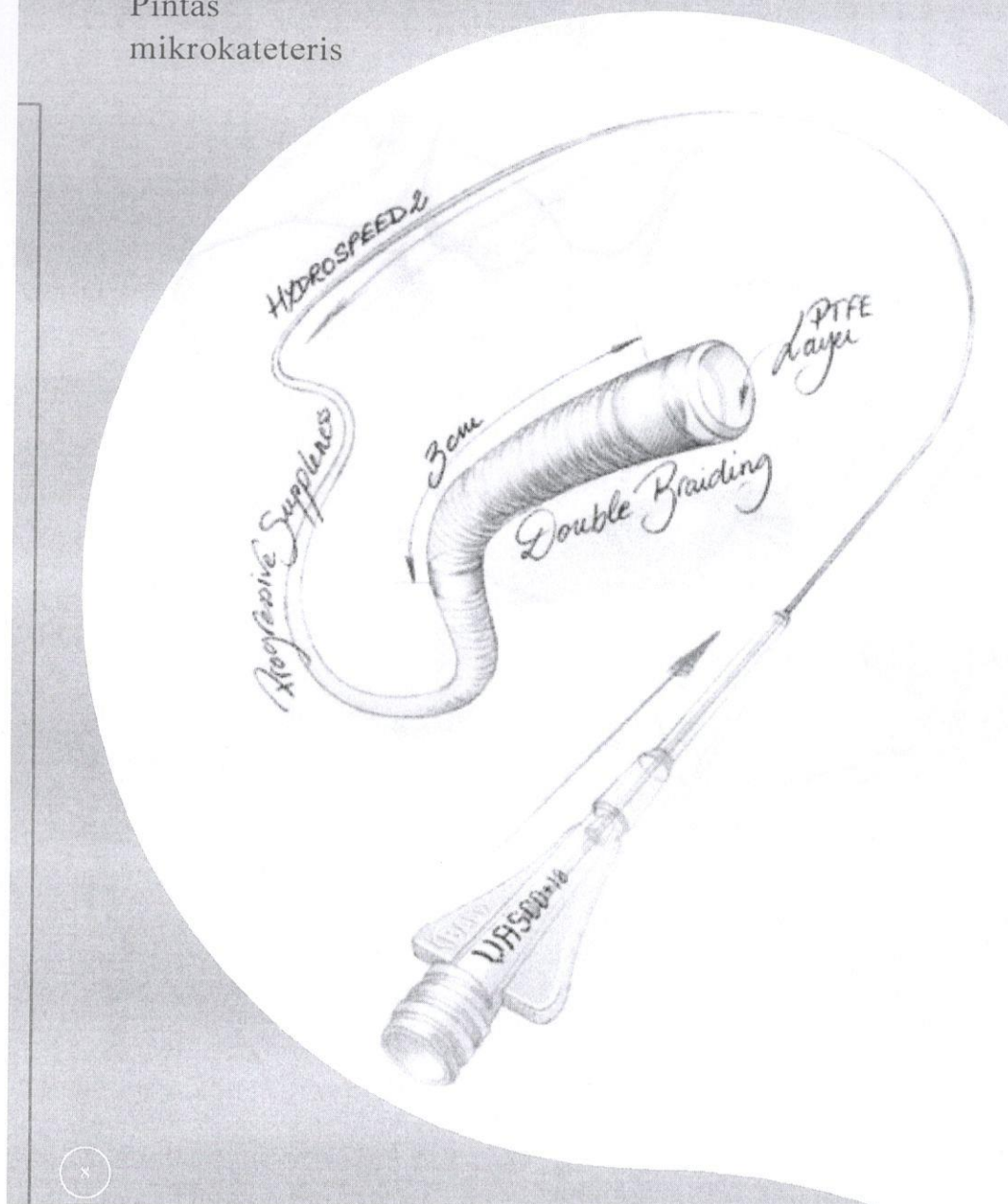
Vertimų biuras „Skubus vertimas“



Informacija

vasco⁺

Pintas
mikrokateteris



Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“



Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt

Nuoroda	Proksimalinis I.S. - Distalinis I.S.	V.S.	Visas ilgis (cm)	Rekomenduojama maks. nukreipiamą viela	ORX žymeklių skaičius	Išlinkimas
VASCO+10 (D-MP)	2,2F - 1,9F	.017"	155	.014"	2	Tiesus (D) Universalus (MP) }
VASCO+10MH (D-MP)					3	
VASCO+18 (D-MP)	2,7F - 2,1F	.021"	155	.018"	2	
VASCO+21 (D-MP)	2,7F - 2,4F	.024"	155	.021"	1	
VASCO+25 (D-MP)	3,3F - 3,0F	.029"	155	.025"	1	
VASCO+28 (D-MP)	3,4F - 3,3F	.032"	155	.028"	1	
VASCO+35 (D-MP)	4,0F - 3,8F	.040"	135	.035"	1	
VASCO+35ASPI (D-MP)	5,1F - 5,1F	.040"	140	.035"	1	

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75

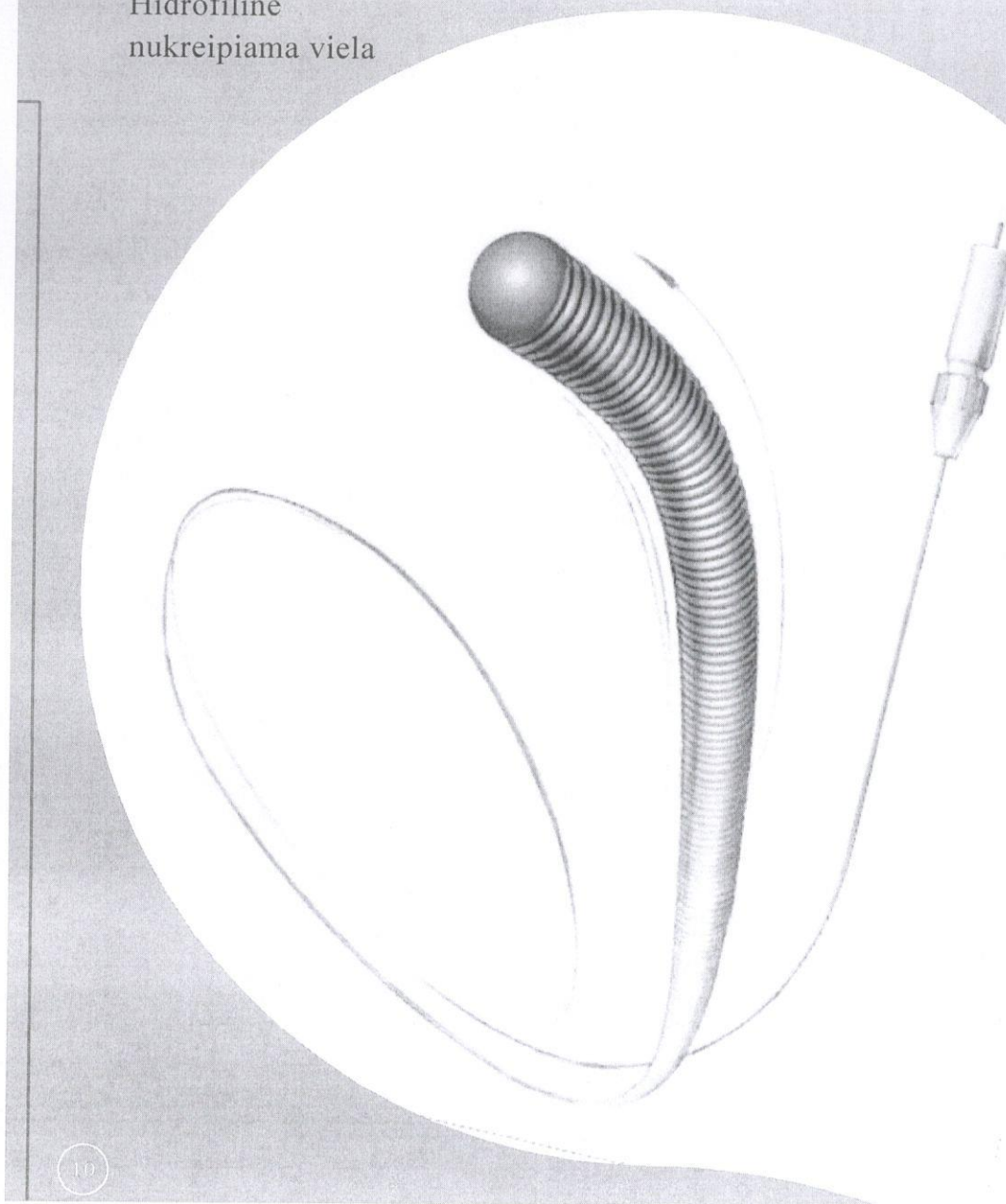
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



Informacija

hybrid

Hidrofilinė
nukreipiama viela



Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“



Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt

Hybrid

Reference	Distal O.D.	Length (cm)	Compatible with	Curve
HYBRID007D	.007" (0,18mm)	220	SONIC 1.2F MAGIC 1.2F	Straight (D)
HYBRID007J				Double Angle (J)
HYBRID008D	.008" (0,20mm)	220	SONIC 1.5F MAGIC 1.5F	Straight (D)
HYBRID008J				Double Angle (J)
HYBRID007D.120	.007" (0,18mm)	120	Shorter length for use with BALTACCI 1.2FP	Straight (D)
HYBRID1214D	.012" (0,30mm)	200	VASCO+10 VASCO+18 VASCO+21 ECLIPSE COPERNIC	Straight (D)
HYBRID1214DA				Double Angle (DA)
HYBRID014D	.014" (0,35mm)	200	VASCO+10 VASCO+18 VASCO+21 ECLIPSE COPERNIC	Straight (D)
HYBRID10D300	.010" (0,25mm)	310	Exchange ECLIPSE or COPERNIC for coiling and PTA* catheters	Straight (D)
HYBRID12D300	.012" (0,30mm)			

* Percutaneous Transluminal Angioplasty

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“



Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

*Pylimo g. 2-200 (UAB „Skubus vertimas“), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt*



aneurysm treatment

aneurysm treatment

Optima Coil System complex & helical coils	14
Eclipse, Copernic, Baltacci & Magic occlusion balloon catheter	16
Eclipse 2L & Copernic 2L double lumen balloon catheter	18
Leo+ & Leo+ baby self-expandable intracranial stent	20
Silk+ self-expandable intracranial stent	22
Silk vista baby self-expandable intracranial stent	24

13

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



aneurysm treatment

optima™
coil system

aneurysm treatment

14

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



Reference	Implant size	Reference	Implant size	Reference	Implant size
OPTIO101CSS10	1mm x 1cm	OPTIO517CST10	5mm x 17cm	OPTIO101HSS10	1mm x 1cm
OPTIO102CSS10	1mm x 2cm	OPTIO611CST10	6mm x 11cm	OPTIO102HSS10	1mm x 2cm
OPTIO103CSS10	1mm x 3cm	OPTIO620CST10	6mm x 20cm	OPTIO103HSS10	1mm x 3cm
OPTIO104CSS10	1mm x 4cm	OPTIO713CST10	7mm x 13cm	OPTIO104HSS10	1mm x 4cm
OPTIO152CSS10	1.5mm x 2cm	OPTIO724CST10	7mm x 24cm	OPTIO151HSS10	1.5mm x 1cm
OPTIO153CSS10	1.5mm x 3cm	OPTIO816CST10	8mm x 16cm	OPTIO152HSS10	1.5mm x 2cm
OPTIO154CSS10	1.5mm x 4cm	OPTIO827CST10	8mm x 27cm	OPTIO153HSS10	1.5mm x 3cm
OPTIO202CSS10	2mm x 2cm	OPTIO923CST10	9mm x 23cm	OPTIO154HSS10	1.5mm x 4cm
OPTIO203CSS10	2mm x 3cm	OPTIO930CST10	9mm x 30cm	OPTIO201HSS10	2mm x 1cm
OPTIO204CSS10	2mm x 4cm	OPTIO1027CST10	10mm x 27cm	OPTIO202HSS10	2mm x 2cm
OPTIO206CSS10	2mm x 6cm	OPTIO1034CST10	10mm x 34cm	OPTIO203HSS10	2mm x 3cm
OPTIO208CSS10	2mm x 8cm	OPTIO620COM18	6mm x 20cm	OPTIO204HSS10	2mm x 4cm
OPTIO253CSS10	2.5mm x 3cm	OPTIO724COM18	7mm x 24cm	OPTIO206HSS10	2mm x 6cm
OPTIO254CSS10	2.5mm x 4cm	OPTIO827COM18	8mm x 27cm	OPTIO208HSS10	2mm x 8cm
OPTIO256CSS10	2.5mm x 6cm	OPTIO930COM18	9mm x 30cm	OPTIO253HSS10	2.5mm x 3cm
OPTIO304CSS10	3mm x 4cm	OPTIO1034COM18	10mm x 34cm	OPTIO254HSS10	2.5mm x 4cm
OPTIO306CSS10	3mm x 6cm	OPTIO1137COM18	11mm x 37cm	OPTIO256HSS10	2.5mm x 6cm
OPTIO308CSS10	3mm x 8cm	OPTIO1240COM18	12mm x 40cm	OPTIO304HSS10	3mm x 4cm
OPTIO310CSS10	3mm x 10cm	OPTIO1343COM18	13mm x 43cm	OPTIO306HSS10	3mm x 6cm
OPTIO356CSS10	3.5mm x 6cm	OPTIO1447COM18	14mm x 47cm	OPTIO308HSS10	3mm x 8cm
OPTIO358CSS10	3.5mm x 8cm	OPTIO1550COM18	15mm x 50cm	OPTIO310HSS10	3mm x 10cm
OPTIO406CSS10	4mm x 6cm	OPTIO1655COM18	16mm x 55cm	OPTIO406HSS10	4mm x 6cm
OPTIO408CSS10	4mm x 8cm	OPTIO1860COM18	18mm x 60cm	OPTIO408HSS10	4mm x 8cm
OPTIO410CSS10	4mm x 10cm	OPTIO2065COM18	20mm x 65cm	OPTIO410HSS10	4mm x 10cm
OPTIO508CSS10	5mm x 8cm	OPTIO2265COM18	22mm x 65cm	OPTIO506HSS10	5mm x 6cm
OPTIO510CSS10	5mm x 10cm	OPTIO2465COM18	24mm x 65cm	OPTIO508HSS10	5mm x 8cm
OPTIO513CSS10	5mm x 13cm	OPTIO304HSF10	3mm x 4cm	OPTIO510HSS10	5mm x 10cm
OPTIO203CSF10	2mm x 3cm	OPTIO306HSF10	3mm x 6cm		
OPTIO204CSF10	2mm x 4cm	OPTIO308HSF10	3mm x 8cm		
OPTIO206CSF10	2mm x 6cm	OPTIO310HSF10	3mm x 10cm		
OPTIO208CSF10	2mm x 8cm	OPTIO406HSF10	4mm x 6cm		
OPTIO255CSF10	2.5mm x 5cm	OPTIO408HSF10	4mm x 8cm		
OPTIO306CSF10	3mm x 6cm	OPTIO410HSF10	4mm x 10cm		
OPTIO308CSF10	3mm x 8cm	OPTIO506HSF10	5mm x 6cm		
OPTIO310CSF10	3mm x 10cm	OPTIO508HSF10	5mm x 8cm		
OPTIO407CSF10	4mm x 7cm	OPTIO510HSF10	5mm x 10cm		
OPTIO413CSF10	4mm x 13cm	OPTIO606HSF10	6mm x 6cm		
OPTIO509CSF10	5mm x 9cm	OPTIO608HSF10	6mm x 8cm		
OPTIO517CSF10	5mm x 17cm	OPTIO610HSF10	6mm x 10cm		
OPTIO611CSF10	6mm x 11cm	OPTIO615HST10	6mm x 15cm		
OPTIO620CSF10	6mm x 20cm	OPTIO620HST10	6mm x 20cm		
OPTIO713CSF10	7mm x 13cm	OPTIO720HST10	7mm x 20cm		
OPTIO724CSF10	7mm x 24cm	OPTIO730HST10	7mm x 30cm		
OPTIO816CSF10	8mm x 16cm	OPTIO820HST10	8mm x 20cm		
OPTIO827CSF10	8mm x 27cm	OPTIO830HST10	8mm x 30cm		
		OPTIO930HST10	9mm x 30cm		
		OPTIO1030HST10	10mm x 30cm		

aneurysm treatment

Reference	Pack contents
XCEL	5 detachment controllers

Optima coil system is manufactured by BALT USA LLC

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

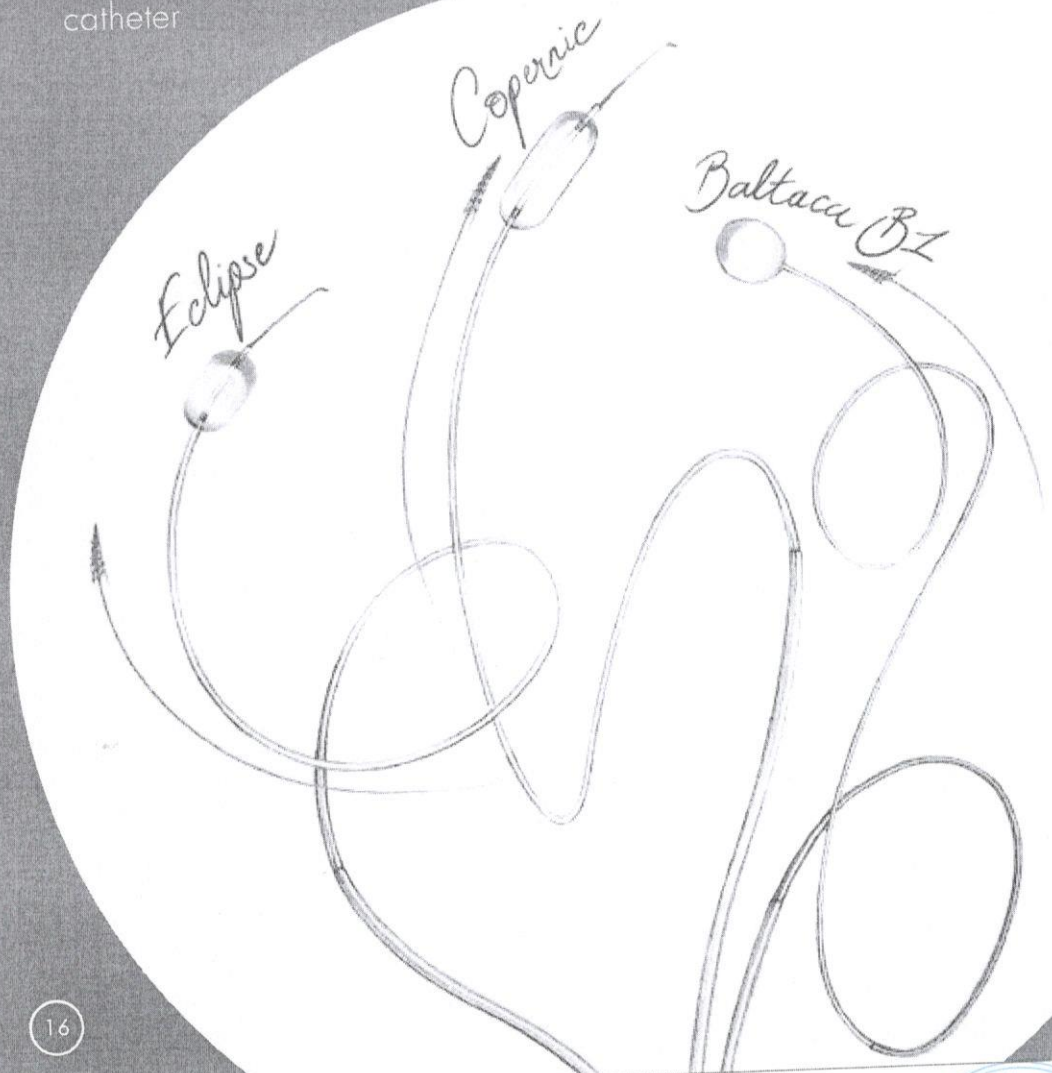
Pylimo g. 2-200 (UAB „Skubus vertimas“), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt

aneurysm treatment

eclipse, copernic, baltacci & magic

occlusion balloon
catheter

aneurysm treatment



16

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB „Skubus vertimas“), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



Copernic - compliant

Reference	Total length (cm)	Balloon length (mm)	Balloon diameter (mm)	Maximum volume (ml)	Guidewire
SCOPERNIC10	160	10	3 to 5	0,25	Compatible with .012" guidewire (packaging includes a HYBRID1214D guidewire)
SCOPERNIC15	160	15	3 to 5	0,35	
SCOPERNIC20	160	20	3 to 5	0,40	
SCOPERNIC30	160	30	3 to 5	0,50	



Eclipse - super compliant

Reference	Total length (cm)	Balloon length (mm)	Balloon diameter (mm)	Maximum volume (ml)	Guidewire
SECLIPSE7	160	7	4 to 6	0,20	Compatible with .012" guidewire (packaging includes a HYBRID1214D guidewire)
SECLIPSE9	160	9	4 to 6	0,25	
SECLIPSE12	160	12	4 to 6	0,30	
SECLIPSE15	160	15	4 to 6	0,40	
SECLIPSE20	160	20	4 to 6	0,50	



Baltacci & Magic - balloon tipped microcatheter

Reference	Total length (cm)	Balloon length (mm)	Balloon diameter (mm)	Maximum volume (ml)	Guidewire
BALTACCIB1	163	6 to 9	4 to 6	0,20	/
MAGICB1	155	9	6	0,20	/
MAGICB2	155	18	6	0,50	/



Copernic RC - venous remodelling balloon

Reference	Total length (cm)	Balloon length (mm)	Balloon diameter (mm)	Catheter outer maximum diameter	Guidewire	Compatible guiding catheter
COPERNIC8X80RC	160	80	8	4,35F (1,45mm)	Compatible with a .014" guidewire	FARGOMAX6F (I.D. : 1,78mm / .070")
COPERNIC10X80RC	160	80	10	5F (1,6mm)		FARGOMAX6F (I.D. : 1,78mm / .070")

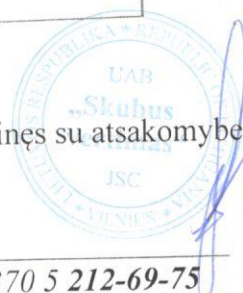


17

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt

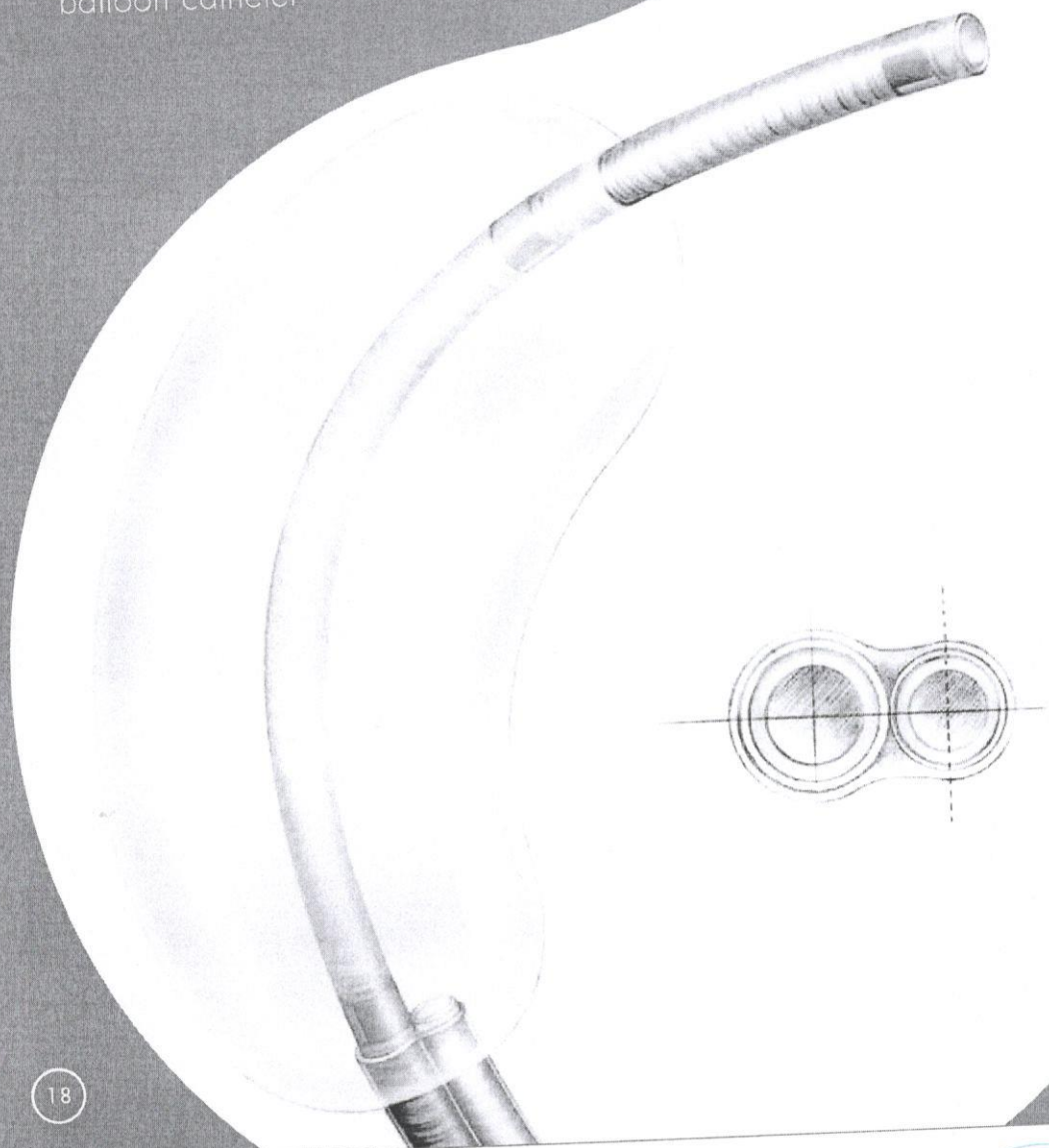


aneurysm treatment

eclipse^{2L} & copernic^{2L}

double lumen
balloon catheter

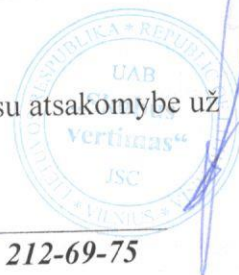
aneurysm treatment



Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB „Skubus vertimas“), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt

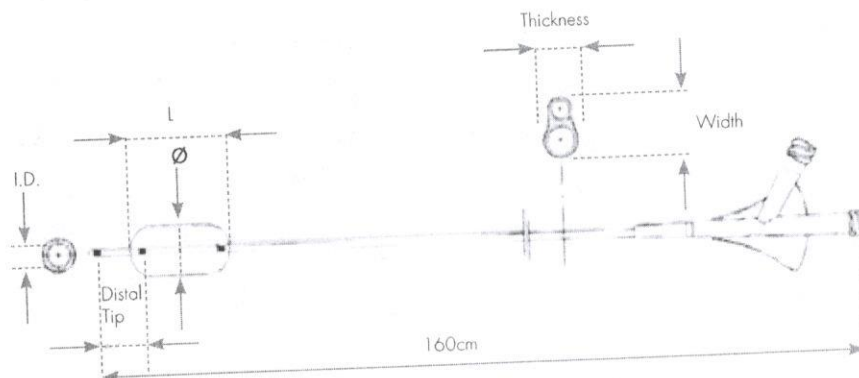


Copernic 2L - super compliant

Reference	Balloon (mm)		Distal Tip O.D. x Length	I.D. (main lumen)	Double Lumen Outer Dimensions	
	Ø	L			Thickness	Width
COP2L 6X20	6	20	2,5F x 12mm	Ø 0,60mm (.024") (equivalent to Vasco+21)	Ø 0,9mm (equivalent to 2,7F)	1,26mm

Eclipse 2L - super compliant

Reference	Balloon (mm)		Distal Tip O.D. x Length	I.D. (main lumen)	Double Lumen Outer Dimensions	
	Ø	L			Thickness	Width
ECL2L 6X7 SN	6	7	2,0F x 3mm	Ø 0,41mm (.017") (equivalent to Vasco+10)	Ø 0,9mm (equivalent to 2,7F)	1,15mm
ECL2L 6X9	6	9	2,0F x 7mm			
ECL2L 6X12	6	12				
ECL2L 6X15	6	15				
ECL2L 6X20	6	20				



Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

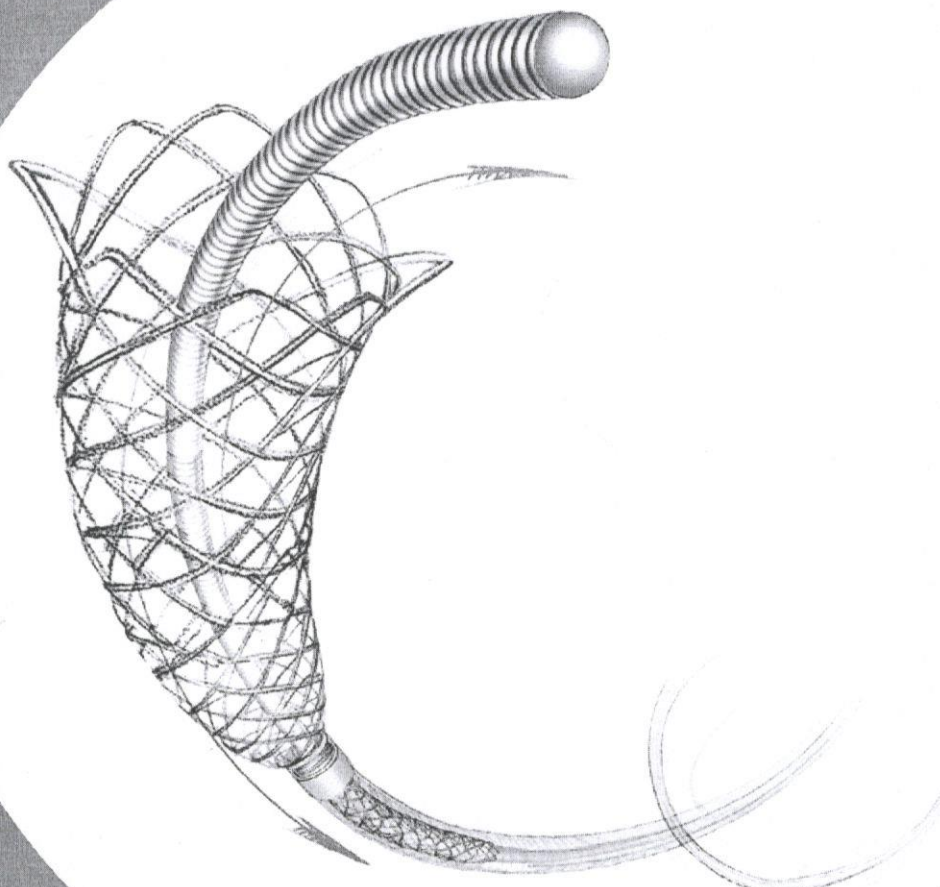


aneurysm treatment

leo⁺ &
leo⁺ baby

self-expandable
intracranial stent

aneurysm treatment



20

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB „Skubus vertimas“), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75

www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



	Reference	Vessel Ø (mm)	Stent's length at nominal Ø (mm)	Stent's mesh size	Unconstrained stent		Compatible delivery catheters
					Ø (mm)	Length (mm)	
Leo+ baby 2,0	LEO. 2,0x12	1,5 to 2,5	12	1,8F	2,8	8	VASCO+10
	LEO. 2,0x18		18			12	
	LEO. 2,0x25*		25			16	
Leo+ baby 2,5	LEO. 2,5x12	2,0 to 3,1	12	1,9F	3,2	8	VASCO+10
	LEO. 2,5x18		18			12	
	LEO. 2,5x25		25			16	
	LEO. 2,5x30*		29			19	
	LEO. 2,5x35*		35			23	
Leo+ baby 3,0	LEO. 3,0x12	2,5 to 3,6	12	1,9F	3,8	9	VASCO+10
	LEO. 3,0x18		18			13	
	LEO. 3,0x25		25			16	
	LEO. 3,0x35		35			24	
Leo+ 3,5	LEO. 3,5x12	3,10 to 4,25	12	2,1F	4,4	9	VASCO+21
	LEO. 3,5x18		18			12	
	LEO. 3,5x25		25			17	
	LEO. 3,5x30		30			19	
	LEO. 3,5x35		35			24	
	LEO. 3,5x50		50			36	
Leo+ 4,5	LEO. 4,5x15	4,25 to 5,30	15	2,4F	5,4	12	VASCO+25
	LEO. 4,5x20		21			15	
	LEO. 4,5x25		26			18	
	LEO. 4,5x30		30			21	
	LEO. 4,5x40		40			28	
	LEO. 4,5x50		51			37	
	LEO. 4,5x75		75			55	
Leo+ 5,5	LEO. 5,5x25	5,30 to 6,50	26	2,4F	6,7	18	VASCO+28
	LEO. 5,5x30		31			21	
	LEO. 5,5x35		36			26	
	LEO. 5,5x50		52			35	
	LEO. 5,5x60		60			42	
	LEO. 5,5x75		75			51	

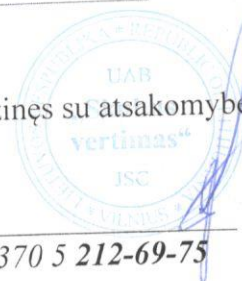
* Manufactured on demand

21

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt

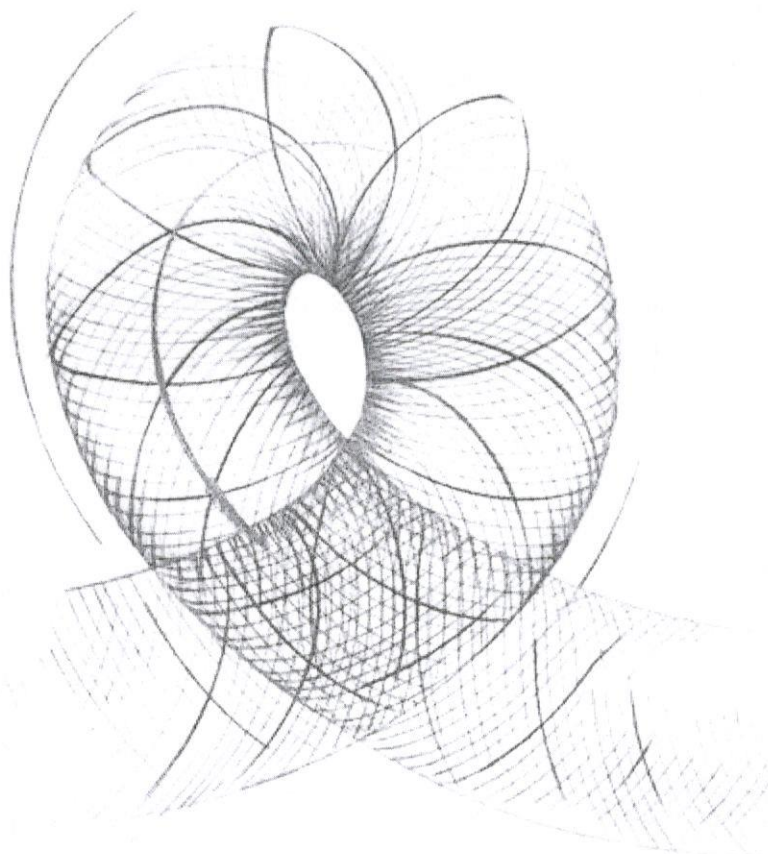


aneurysm treatment

silk⁺

self-expandable
intracranial stent

aneurysm treatment



22

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB „Skubus vertimas“), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



Silk+

Reference	Vessel Ø (mm)	Silk+ length at nominal Ø (mm)	Unconstrained stent		Delivery catheter
			Ø (mm)	Length (mm)	
SILK2,0x15	1,50 to 2,25	15	2,5	10	VASCO+21
SILK2,0x20		20		11	
SILK2,5x15	2,00 to 2,75	15	3,0	10	VASCO+21
SILK2,5x20		20		13	
SILK2,5x25		25		16	
SILK3,0x15	2,50 to 3,25	15	3,5	10	VASCO+21
SILK3,0x20		20		13	
SILK3,0x25		25		16	
SILK3,0x30		30		19	
SILK3,5x15	3,00 to 3,75	15	4,0	11	VASCO+21
SILK3,5x20		20		12	
SILK3,5x25		25		14	
SILK3,5x30		30		15	
SILK3,5x35		35		17	
SILK4,0x15	3,50 to 4,25	15	4,5	10	VASCO+21
SILK4,0x20		20		12	
SILK4,0x25		25		14	
SILK4,0x30		30		16	
SILK4,0x35		35		18	
SILK4,0x40		40		20	
SILK4,5x15	4,00 to 4,75	15	5,0	8	VASCO+21
SILK4,5x20		20		10	
SILK4,5x25		25		12	
SILK4,5x30		30		15	
SILK4,5x35		35		17	
SILK4,5x40		40		19	
SILK5,0x25	4,50 to 5,25	25	5,5	11	VASCO+25
SILK5,0x30		30		13	
SILK5,0x40		40		17	
SILK5,5x25	5,00 to 5,75	25	6,0	11	VASCO+25
SILK5,5x30		30		13	
SILK5,5x40		40		17	

The Tapered Silk+

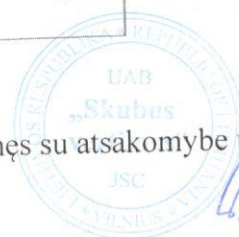
Reference	Vessel Ø (mm)		Silk+ Length at nominal Ø (mm)		Unconstrained Stent		Delivery Catheter
	Proximal	Distal	Proximal	Distal	Ø (mm)	Length (mm)	
SILKP4,0D3,0x30	3,50 to 4,25	2,50 to 3,25	12	10	4,5/3,5	15	VASCO+21
SILKP4,5D3,0x25	4,00 to 4,75	2,50 to 3,25	12	10	5,0/3,5	20	VASCO+21
SILKP4,5D3,5x30	4,00 to 4,75	3,00 to 3,75	11	15	5,0/4,0	16	VASCO+21

23

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB „Skubus vertimas“), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt

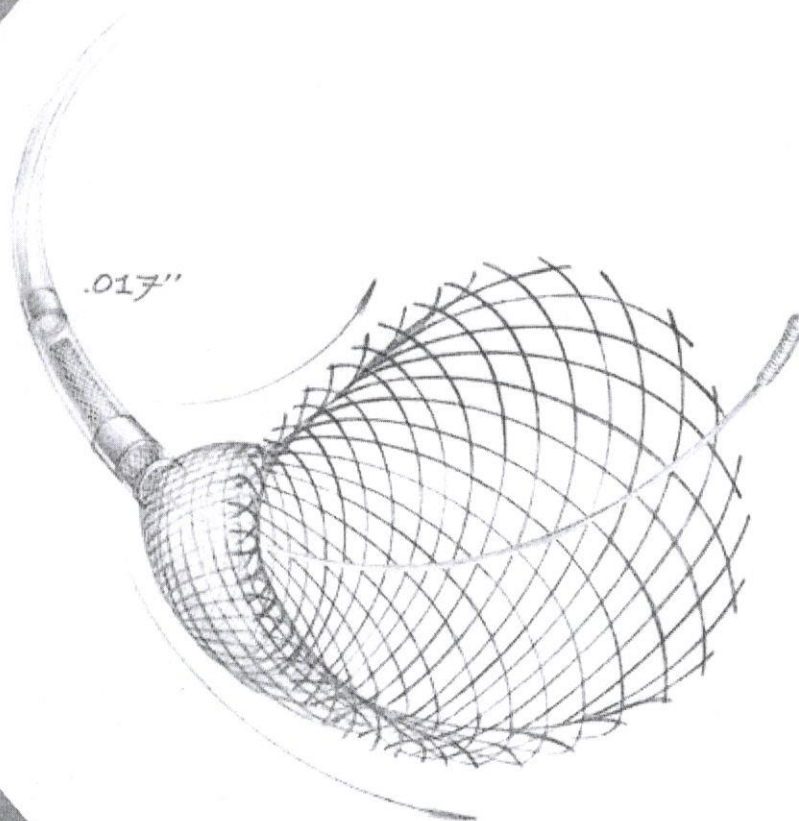


aneurysm treatment

silk vista baby

self-expandable
intracranial stent

aneurysm treatment

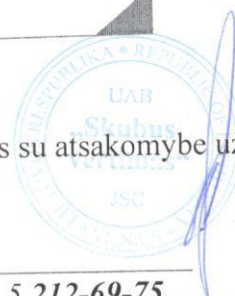


24

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



Silk vista baby

Reference	Nominal stent		Unconstrained stent		Delivery Catheter I.D.
	Ø (mm)	Length (mm)	Ø (mm)	Length (mm)	
SILK_V_2,25x10	2,25	10,5	2,5	8	.017"
SILK_V_2,25x15	2,25	16	2,5	12	.017"
SILK_V_2,25x20	2,25	22	2,5	15,5	.017"
SILK_V_2,75x10	2,75	12,5	3,0	9	.017"
SILK_V_2,75x15	2,75	17	3,0	12	.017"
SILK_V_2,75x20	2,75	22	3,0	15	.017"
SILK_V_2,75x25	2,75	26,5	3,0	18,5	.017"
SILK_V_3,25x10	3,25	11	3,5	8,5	.017"
SILK_V_3,25x15	3,25	16,5	3,5	12,5	.017"
SILK_V_3,25x20	3,25	21	3,5	15	.017"
SILK_V_3,25x25	3,25	26	3,5	18	.017"

aneurysm treatment

25

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

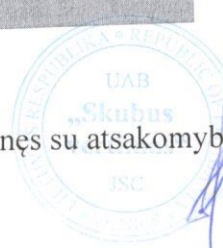
Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



avm^{*} treatment

Magic & Baltacci progressive suppleness microcatheter	28
Sonic progressive suppleness braided microcatheter	30
Squid liquid embolic device	32
Flow coils free spirales for injection	34

avm^{*} treatment

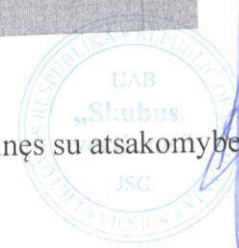
* Arteriovenous Malformation

27

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybę už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt

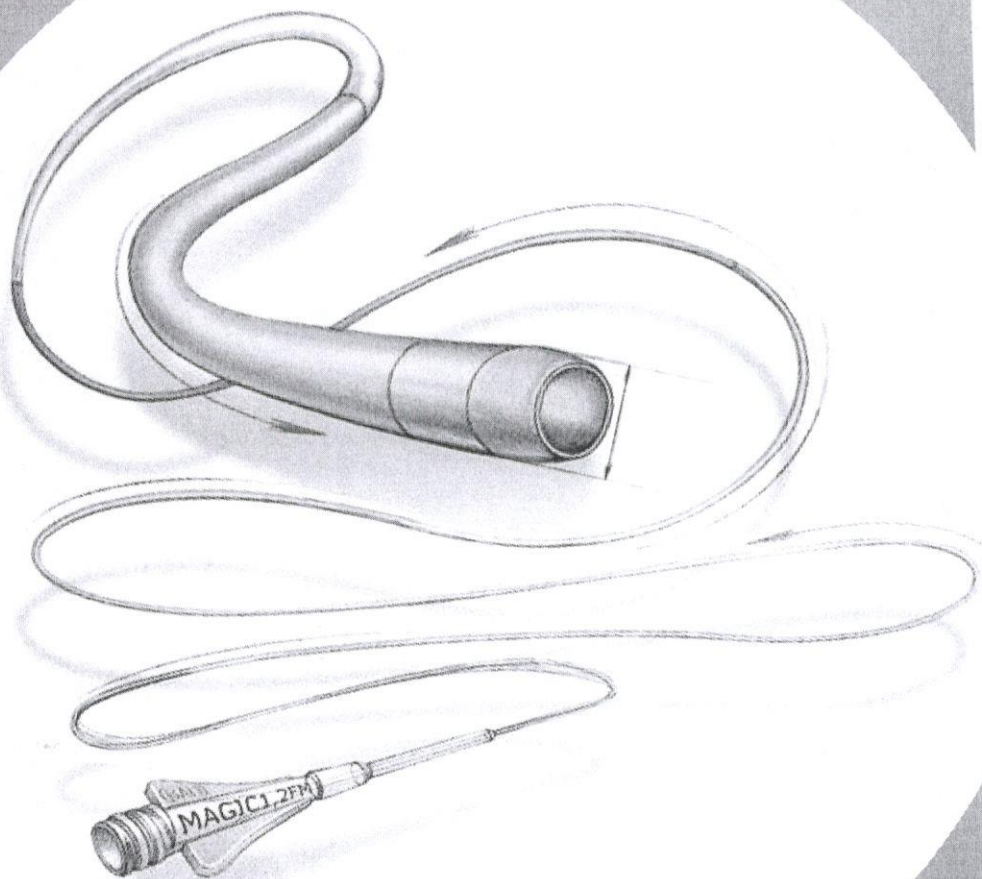


avm* treatment

magic & baltacci

progressive suppleness
microcatheter

avm* treatment



28

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt

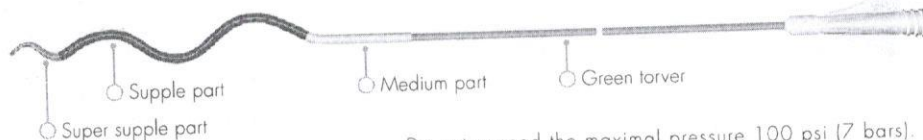
Magic

Reference	Total length (cm)	Guidewire max	Distal tip O.D.	Turquoise pursil O.D. (F) x L (cm)	White pursil O.D. (F) x L (cm)	Pink pursil O.D. (F) x L (cm)	Torver O.D. (F) x L (cm)
MAGIC1,2F	165	.008"	1,2F	1,2 x 12	1,8 x 3	2,4 x 30	2,7 x 114
MAGIC1,2FM	165		1,2F	1,2 x 3	1,8 x 12	2,4 x 30	
MAGIC1,2FM180	180		1,2F	1,2 x 3	1,8 x 17	2,4 x 40	
MAGIC1,5F	160	.009"	1,5F	/	1,5 x 15	2,4 x 25	2,7 x 114
MA1,5FMP	165		1,5F	/	1,5 x 20		
MAGICSTD	155	.010"	1,8F	/	1,8 x 10	2,4 x 25	2,7 x 114
MAGICMP	165		1,8F	/	1,8 x 20		



Baltacci

Reference	Total length (cm)	Guidewire max	Super supple part O.D. (F) x L (cm)	Supple part L (cm)	Torver O.D. (F) x L (cm)
BALTACCI1,2F	165	.007"	1,2 x 8	22	2,7 x 129
BALTACCI1,2FP	100				2,7 x 64
BALTACCI1,5F	165	.009"	1,5 x 10	20	2,7 x 129
BALTACCI1,8F	165	.009"	1,8 x 10	20	2,7 x 129
BALTACCI1,8FP	100			14	2,7 x 70



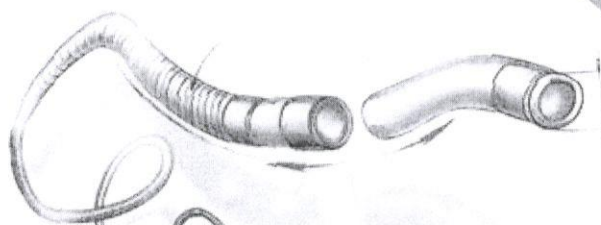
Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

avm* treatment

sonic

progressive suppleness
braided microcatheter

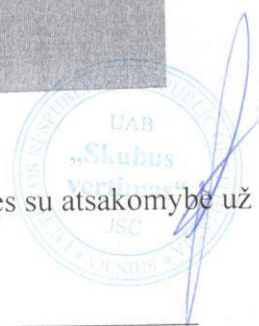


30

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

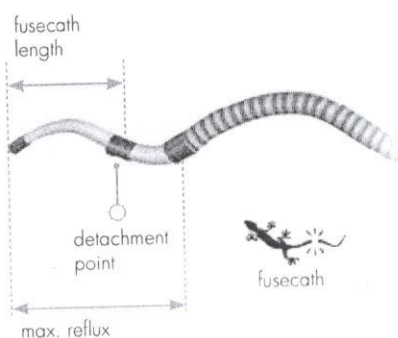
Pylimo g. 2-200 (UAB „Skubus vertimas“), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



Sonic

Reference	Total length (cm)	Distal tip O.D.	Distal tip I.D. (mm)	Fusecath length (cm)	Dead space		Max reflux Squid/ Onyx [®] (cm)	Included guidewire
					with adapter (ml)	without adapter (ml)		
SONIC1.2F15	167	1,2F	0,23	1,5	0,24	0,28	2	.007"
SONIC1.2F25	167	1,2F	0,23	2,5	0,25	0,29	3	.007"
SONIC1.2F35	167	1,2F	0,23	3,5	0,25	0,29	4	.007"
SONIC1.2F25.190	190	1,2F	0,23	2,5	0,28	0,32	3	.007"
SONIC1.5F15	167	1,5F	0,30	1,5	0,26	0,30	2	.008"
SONIC1.5F25	167	1,5F	0,30	2,5	0,26	0,30	3	.008"
SONIC1.5F35	167	1,5F	0,30	3,5	0,25	0,29	4	.008"
SONIC1.5F45	167	1,5F	0,30	4,5	0,26	0,30	5	.008"

All SONIC references are also available without guidewire (Add "SG" at the end of the reference.
Ex: SONIC1.2F15SG)



Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

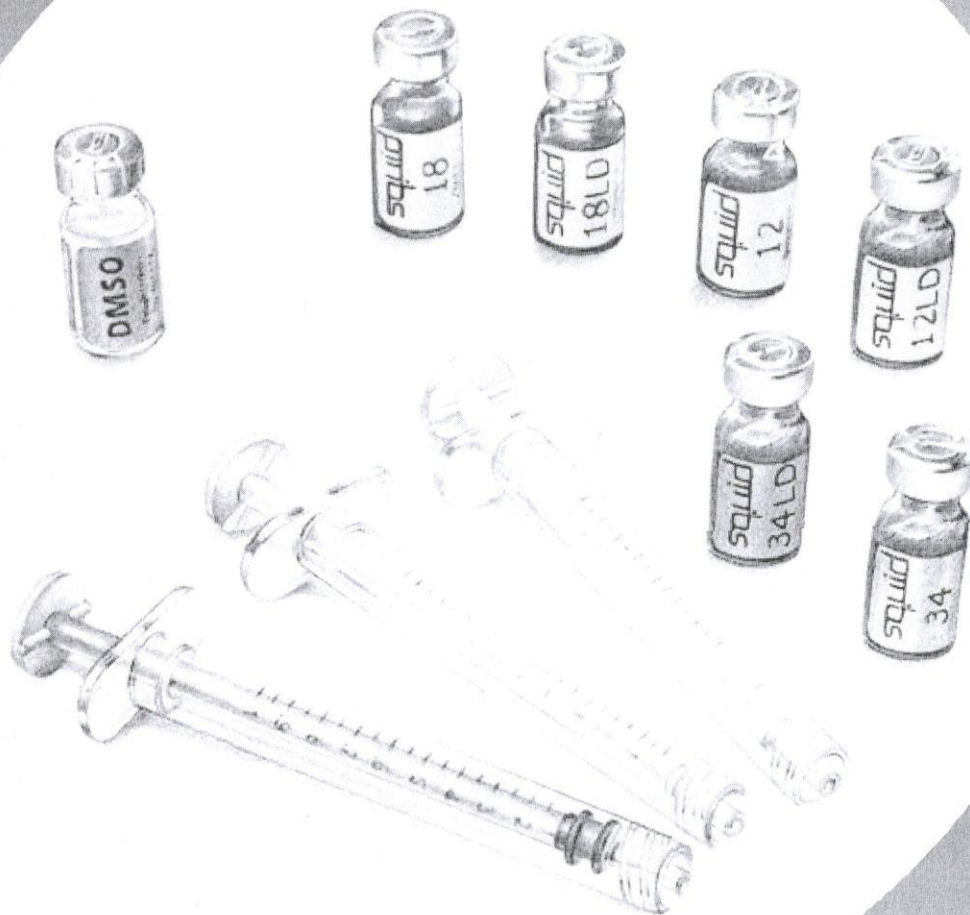
Vertimų biuras „Skubus vertimas“

avm* treatment

squid

liquid embolic
device

avm* treatment

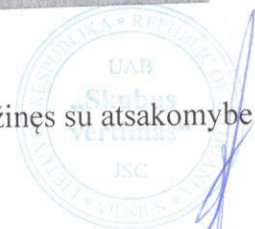


32

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



Squid

Reference	Viscosity	Density	Description
SQUID34	34cP	/	High viscosity & standard radiopacity
SQUID34LD	34cP	30% less than SQUID 34	High viscosity & less radiopacity
SQUID18	18cP	/	Standard viscosity & standard radiopacity
SQUID18LD	18cP	30% less than SQUID18	Standard viscosity & less radiopacity
SQUID12	12cP	/	Low viscosity & standard radiopacity
SQUID12LD	12cP	30% less than SQUID12	Low viscosity & less radiopacity

SQUID is manufactured by EMBO-FLUSSIGKEITEN AG.

own * treatment

33

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

*Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt*

avm* treatment

flow coils

free spirale
for injection

avm* treatment

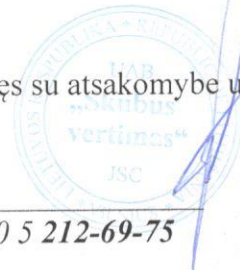
34

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB „Skubus vertimas“), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75

www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



Flow Coils

Reference	Diameter (mm)	Length (cm)	Compatible with
SPIF2,5x5P10	2,5	5	MAGIC 1.2F & 1.5F & 1.8F SONIC 1.2F & 1.5F BALTACCI 1.2F & 1.5F & 1.8F VASCO+10 & 18 & 21
SPIF2,5x10P10	2,5	10	
SPIF2,5x20P10	2,5	20	

avm * treatment

35

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



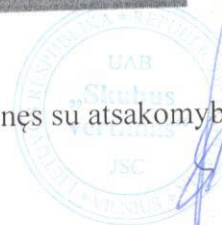
avm * treatment

36

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas”

Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



stroke treatment

Corail+
guiding catheter with balloon

38

Catchview & catch+
thromboembolectomy system

40

stroke treatment

37

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

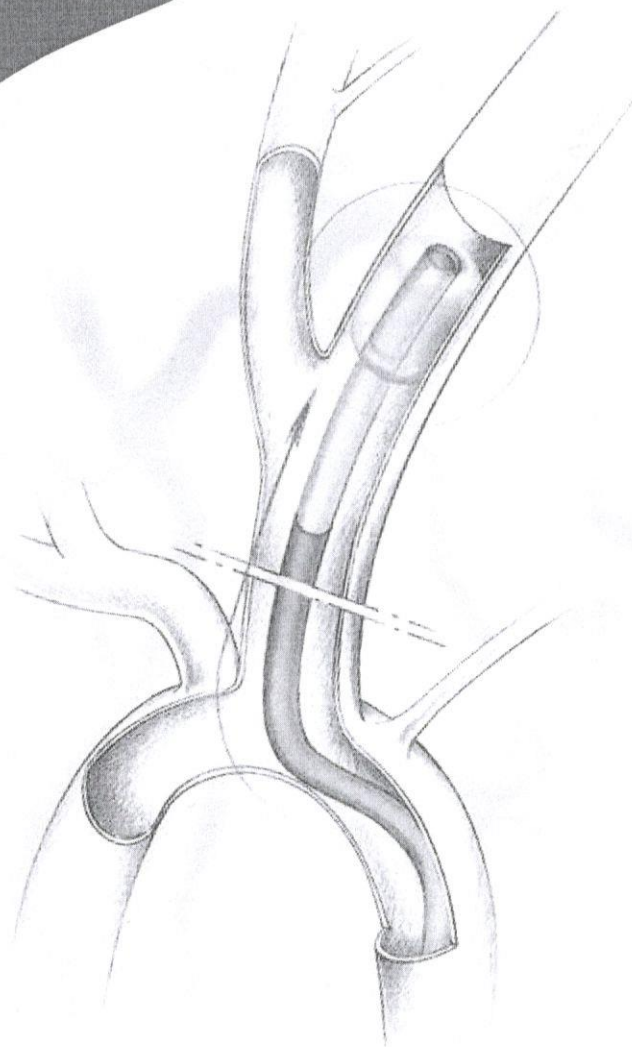
Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB „Skubus vertimas“), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt

stroke treatment

corail⁺

guiding catheter
with balloon



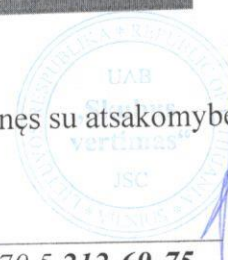
stroke treatment

38

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



Corail+

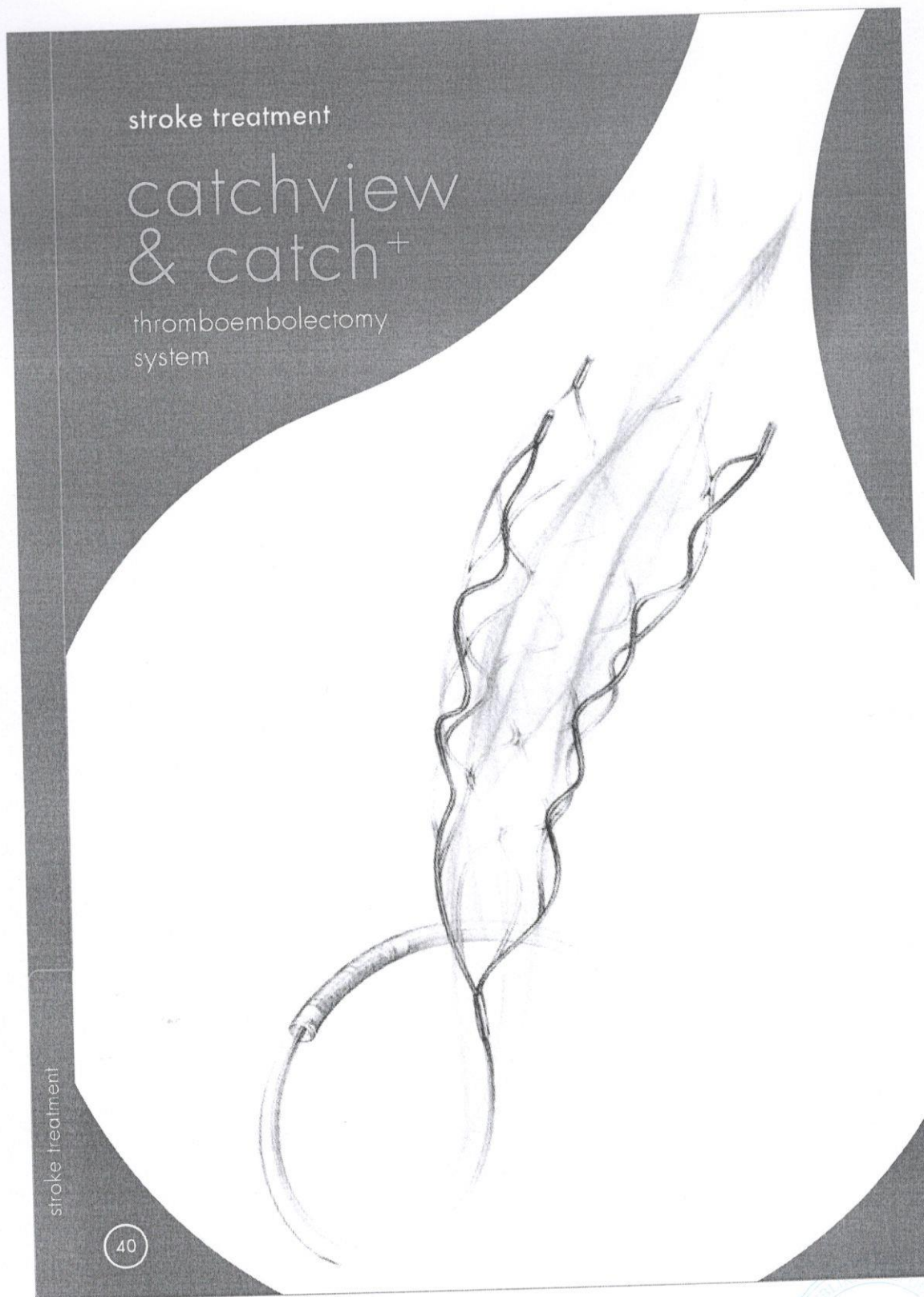
Reference	I.D.	O.D.	Long tip length (cm)	Total length (cm)	Ø Inflated balloon 1 mL (mm)	Max balloon volume (mL)	No. of RX markers
CORAIL6F+	1,20mm (.047")	6F	/	100	11	1,20	1 distal to the balloon
CORAIL8F+	1,89mm (.074")	8F	/	100	12	1,20	1 distal to the balloon
CORAIL8F+LT30	1,89mm (.074")	8F	3	110	12	1,20	1 distal to the long tip

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75

www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt



Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas”

Pylimo g. 2-200 (UAB „Skubus vertimas”), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt

Catchview

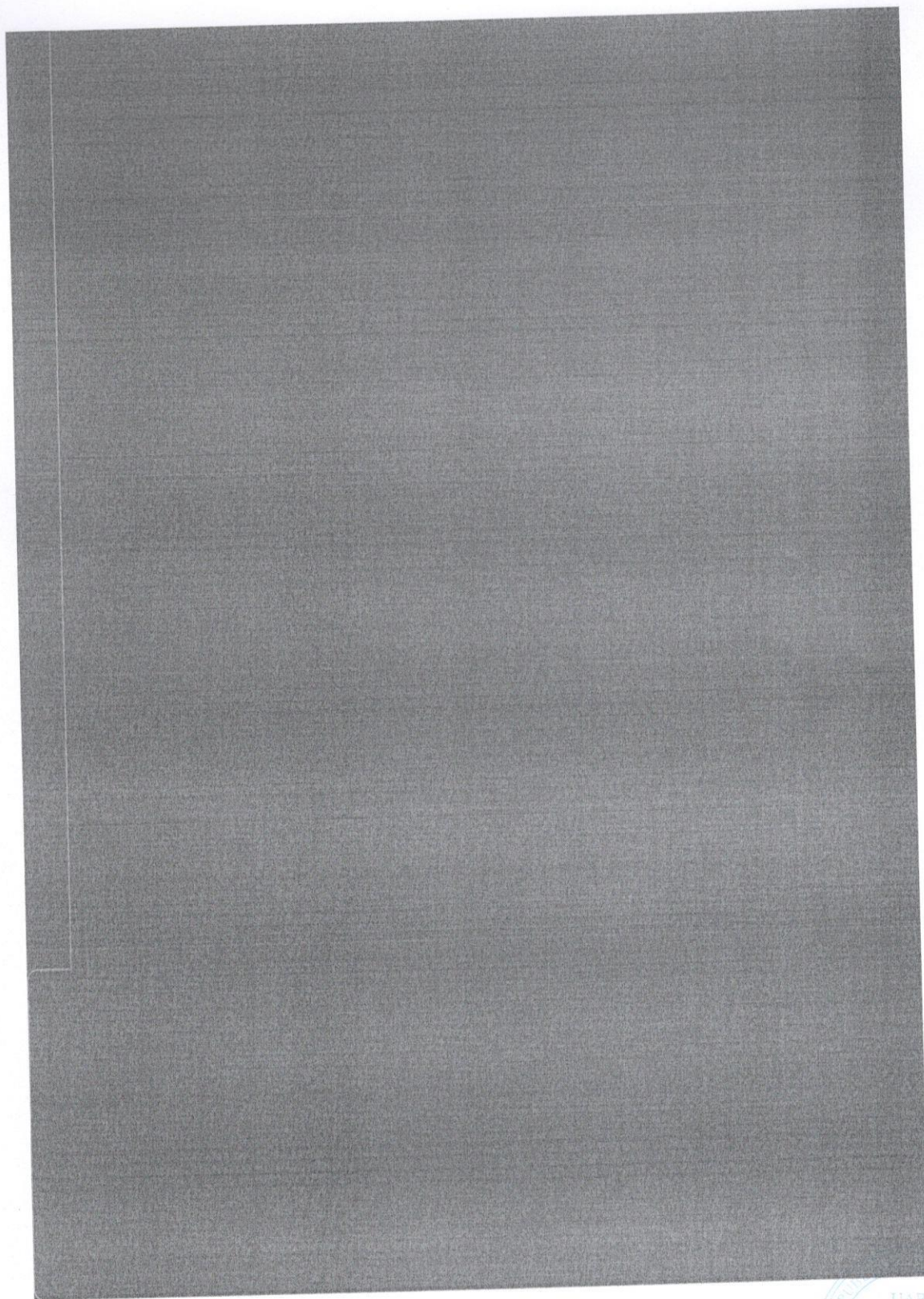
Reference	Stent Ø Length (mm)	Stent sans contrainte Ø (mm)	Longueur de travail (mm)	Longueur du poussoir (cm)	N° de marqueurs RX			Compatible delivery catheter
					Distal.	Corps	Proximal.	
CATCHVMINI10	19	4	10	200	3	0	1	VASCO+10
CATCHVMINI15	24		15		3	0	1	
CATCHVMINI20	29		20		3	0	1	
CATCHV20	33	5	20		3	3	2	VASCO+18
CATCHV35	48		35		3	8	2	
CATCHVMAXI30	45	6	30		3	9	2	VASCO+21
CATCHVMAXI40	56		40		3	15	2	
CATCHVMAXI50	67		50		3	12	2	

Catch +

Reference	Stent Ø		Characteristics	Unconstrained stent		Compatible delivery catheter
	Ø (mm)	Length (mm)		Ø (mm)	Length (mm)	
CATCH MINI 3x15	3	15	MINI: for vessels up to Ø 3mm	4	15	VASCO+10 Or any microcatheter with ID min .017"
CATCH	4	20	STANDARD: for vessels up to Ø 4mm	5	20	VASCO+18 Or any microcatheter with ID min .021"
CATCH MAXI 6x30	6	30	MAXI: for vessels up to Ø 6mm	6,5	30	VASCO+21 Or any microcatheter with ID min .024"

Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

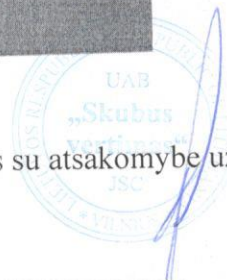
Vertimų biuras „Skubus vertimas“

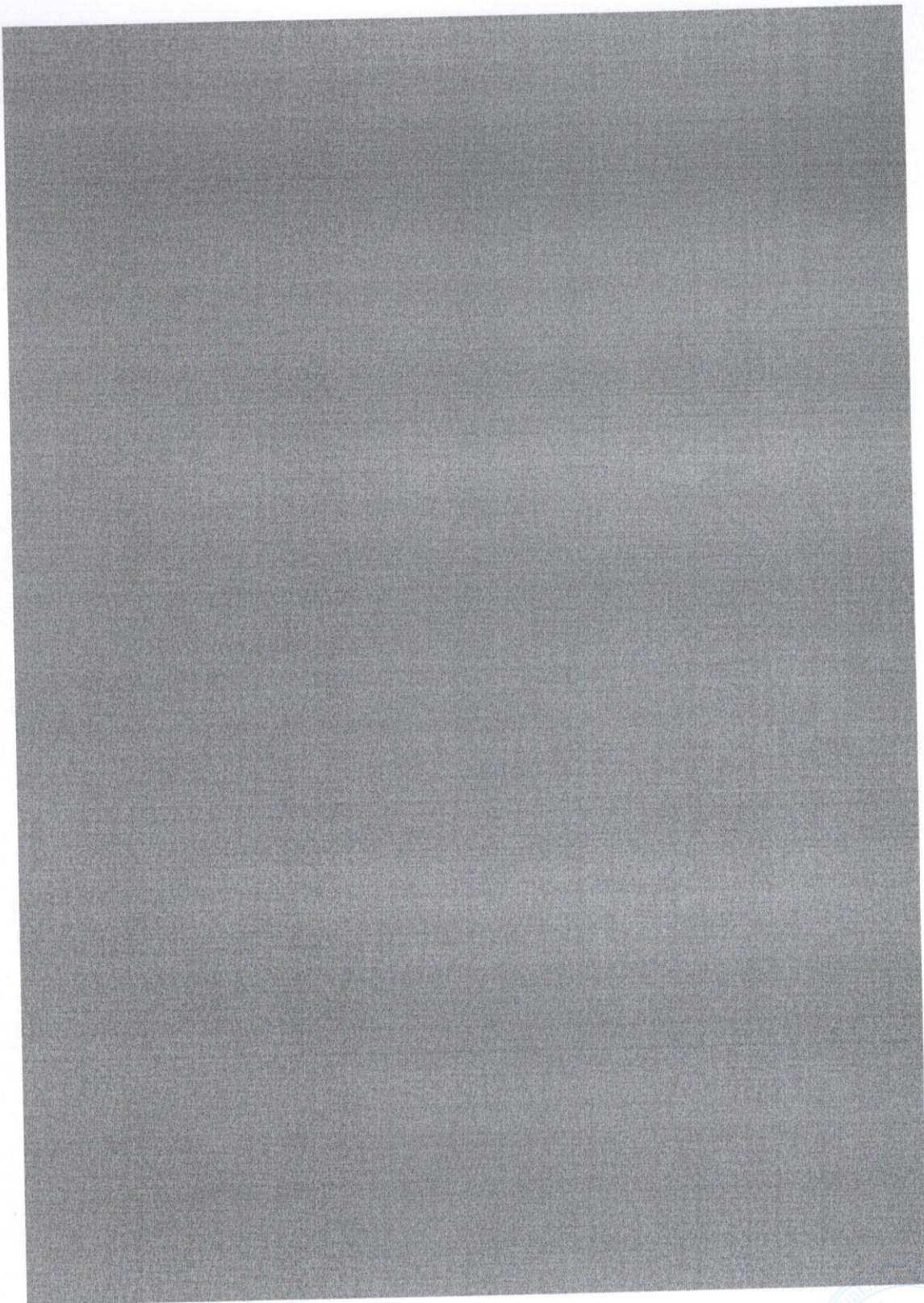


Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

*Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75
www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt*





Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“



Ootima Coil System is manufactured by Balt USA LLC,
29 Parker, Irvine, CA 92618, USA

SQUID is manufactured by EMBO-FLUSSIGKEITEN AG, Route
des Avouillons 30, CH-1196 GLAND, Switzerland

Other products are manufactured by BALT Extrusion SAS,
10, rue de la Croix Vigneron, 95160 Montmorency, France

The content of this document, in particular data, information,
trademarks and logos is BALT SAS and affiliates's sole property.
© 2018 BALT SAS and affiliates, all rights reserved. All
representation and/or reproduction, whether in part or in full,
is forbidden and would be considered a violation of BALT SAS
and its affiliates' copyrights and other intellectual proprietary
rights. This document with associated pictures is
non-contractual and is solely dedicated to healthcare
professionals and BALT's distributors (BALT's supplier's
distributors). The products commercialized by BALT shall
exclusively be used in accordance with the instructions for use
included in the boxes.

DC030GB (08/2018)

Balt

10, rue de la Croix Vigneron, 95160 Montmorency France

Ph : +33 (0)1 39 89 46 41

Fax : +33 (0)1 34 17 03 46

www.balt.fr



Aš, Tomas Černiauskas, išvertęs šį dokumentą, tvirtinu, kad esu susipažinęs su atsakomybe už
neteisingą vertimą pagal LR BK 235 str.

Vertimų biuras „Skubus vertimas“

Pylimo g. 2-200 (UAB "Skubus vertimas"), Vilnius Tel./faks.: +370 5 212-69-75

www.skubusvertimas.lt, info@skubusvertimas.lt

