

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1709136504722 din 14 mart 2024, 8:46 - 4 apr 2024, 8:46

Obiectul achiziției: Achiziționarea consumabilelor costisitoare (angiografice) conform necesităților beneficiarilor pentru anul 2024 (repetat)

Cod CPV	Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Produsătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
		1	2	3	4	5	6	7
		Bunuri/servicii						
3310 0000 -1	2	Arc ghid de diagnostic lung	Radifocus™ Guide Wire M Standard Type (long) RF-GA18223M RF-GA18263M RF*GA18263M RF*GS18263M RF-GS18263M RF*GA25263M RF-GA25263M RF-GS25263M RF*GS25263M RF-GA32263M RF*GA32263M RF*GS32263M RF-GS32263M RF*GA35223M RF-GA35223M RF-GS35223M RF-GA35261M RF-GS35261M RF*GA35263M RF*GR35263M RF*GS35263M RF-GS35263M RF*GS35263M RF-GA35303M RF*GA35303M RF*GS35303M RF-GA38223M RF*GA38263M RF-GA38263M RF*GS38263M RF-GS38263M	Belgia / Japonia	Terumo Europe N.V. / TERUM O CORPORATION	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Componente: : nitinol superelasic acoperit cu o "jacheta" din poliuretan; Construcție dintr-o singura piesa, permitand torque-control 1:1 Varf usor conic, netraumatic; Radioopacitate crescuta datorita tungsten-ului aflat in "jacheta" de poliuretan; Curbura distala : dreapta, angulata, J. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimesiuni obligatorii Diametre: 0,018"; 0,025"; 0,032"; 0,035"; 0,038" Lungimi disponibile obligatorii: 220cm(+/-5cm) 260cm(+/-5cm), 300 cm(+/-5cm); Lungimea partii flexibile 10mm (+/-2mm), 30mm (+/-5mm), 50mm (+/-10mm), 80mm (+/-10mm). (suplimentar la cele obligatorii se va accepta si alte dimensiuni)	Componente: nitinol superelasic acoperit cu o "jacheta" din poliuretan; Construcție dintr-o singura piesa, permitand torque-control 1:1 Varf usor conic, netraumatic; Radioopacitate crescuta datorita tungsten-ului aflat in "jacheta" de poliuretan; Curbura distala : dreapta, angulata, J. Dimesiuni obligatorii: Diametre: 0,018"; 0,025"; 0,032"; 0,035"; 0,038" Lungimi disponibile obligatorii: 220cm (+/-5cm), 260cm (+/-5cm), 300 cm (+/-5cm). Lungimea partii flexibile: 10mm (+/-2mm), 30mm (+/-5mm), 50mm (+/-10mm), 80mm (+/-10mm).	CE/ISO/ DOSAR NOTIFICARE
3310 0000 -1	3	Arc ghid de diagnostic standard	Radifocus™ Guide Wire M Standard Type RF-GA18053M	Belgia / Japonia	Terumo Europe N.V. / TERUM	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Ghid moale de tip standard. Material: nitinol,	Ghid moale de tip standard. Material: nitinol, "jacheta" din poliuretan îmbogățit cu Wolfram, acoperire hidrofilică. Varf conic, atraumatic.	CE/ISO/ DOSAR NOTIFICARE

		RF*GA18153M RF-GA18153M RF*GS18153M RF-GS18153M RF*GA18183M RF-GA18183M RF-GS18183M RF-GA25053M RF-GA25123M RF-GS25123M RF*GA25153M RF-GA25153M RF-GS25153M RF*GS25153M RF-GA25183M RF*GA25183M RF-GS25183M RF-GA32123M RF-GS32123M RF*GA32153M RF-GA32153M RF-GS32153M RF*GS32153M RF-GA32183M RF-GA32183M RF-GS32183M RF-GA35053M RF*GA35083M RF-GA35083M RF-GA35123M RF-GS35123M RF-GA35151M RF-GS35151M RF*GA35153M RF*GR35153M RF*GB35153M RF*GS35153M RF*GS35153M RF-GA35155M RF*GA35155M RF-GS35155M RF*GA35158M RF-GA35158M RF-GS35158M RF*GS35158M RF-GA35181M RF-GS35181M RF*GA35183M RF*GR35183M RF-GS35183M RF*GS35183M RF*PS35183M RF*GA35188M RF-GA38151M RF*GA38153M RF-GS38153M RF*GS38153M RF*PS38153M RF-GA38183M RF*GA38183M RF-GS38183M	O CORPOR ATION	”jachetă” din poliuretan îmbogățit cu Wolfram, acoperire hidrofilică. Vârf conic, atraumatic. Control de torsiune – 1:1 datorita construcției dintr-o singură piesă. Radiopacitate: jachetă din poliuretan îmbogățit cu Wolfram. Acoperire hidrofilică: proprietăți asemănătoare mucoasei. Configurații de vârf: straight, angled, J (1,50 mm sau 3,00 mm), double angulation (Bolia). Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii Lungimi obligatorii: 50 cm, 120 cm, 150 cm, 180 cm Diametre obligatorii: 0.018" (0.46 mm + 0.02 mm), 0.025" (0.64 mm + 0.00 mm), 0.032" (0.81 mm + 0.00 mm), 0.035" (0.89 mm + 0.01 mm), 0.038" (0.97 mm + 0.02 mm) Lungimea vârfului flexibil obligatorii: 10 mm, 30 mm, 50 mm, 80 mm (suplimentar la cele obligatorii se va accepta si alte dimensiuni).	Control de torsiune – 1:1 datorita construcției dintr- o singură piesă. Radiopacitate: jachetă din poliuretan îmbogățit cu Wolfram. Acoperire hidrofilică: proprietăți asemănătoare mucoasei. Configurații de vârf: straight, angled, J (1,50 mm sau 3,00 mm), double angulation (Bolia). Dimensiuni obligatorii: Lungimi obligatorii: 50 cm, 120 cm, 150 cm, 180 cm. Diametre obligatorii: 0.018" (0.46 mm + 0.02 mm), 0.025" (0.64 mm + 0.00 mm), 0.032" (0.81 mm + 0.00 mm), 0.035" (0.89 mm + 0.01 mm), 0.038" (0.97 mm + 0.02 mm). Lungimea vârfului flexibil obligatorii: 10 mm, 30 mm, 50 mm, 80 mm.	
--	--	---	----------------------	---	--	--

3310 0000 -1	4	Arc ghid de diagnostic stiff	Radifocus™ Guide Wire M Stiff Type RF-PA18263M RF-PA18263M RF*PA18263M RF-PA25263M RF*PA25263M RF*PA35263M RF-PA35263M RF-PS35263M RF-PA35303M RF*PA35303M RF*HR35303M RF-PA38263M	Belgia / Japonia	Terumo Europe N.V. / TERUM O CORPOR ATION	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Ghid moale de tip stiff. Material: nitinol, ”jachetă” din poliuretan îmbogățit cu Wolfram, acoperire hidrofilică. Vârf conic, atraumatic. Control de torsiune – 1:1 datorit construcției dintr-o singură piesă. Radiopacitate: jachetă din poliuretan îmbogățit cu Wolfram. Acoperire hidrofilică: proprietăți asemănătoare mucoasei. Configurații vârf: straight, angled, J. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimesiuni obligatorii: Lungimi: 260 cm (+/-5cm), 300 cm (+/-5cm) Diametre: 0,020”, 0,025”, 0,035”, 0,038” Lungimea vârfului flexibil: 10 mm (+/-2mm), 30 mm (+/-5mm) (suplimentar la cele obligatorii se va accepta si alte dimensiuni)	Ghid moale de tip stiff. Material: nitinol, ”jachetă” din poliuretan îmbogățit cu Wolfram, acoperire hidrofilică. Vârf conic, atraumatic. Control de torsiune – 1:1 datorit construcției dintr-o singură piesă. Radiopacitate: jachetă din poliuretan îmbogățit cu Wolfram. Acoperire hidrofilică: proprietăți asemănătoare mucoasei. Configurații vârf: straight, angled, J. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimesiuni obligatorii: Lungimi: 260 cm (+/-5cm), 300 cm (+/-5cm). Diametre: 0,020”, 0,025”, 0,035”, 0,038”. Lungimea vârfului flexibil: 10 mm (+/-2mm), 30 mm (+/-5mm).	CE/ISO/ DOSAR NOTIFICARE
3310 0000 -1	5	Arc ghid de diagnostic stiff	Radifocus™ Guide Wire M Stiff Type RF-PA18153M RF-PA18263M RF*PA18263M RF*PA25153M RF-PS25153M RF-PA25153M RF-PA25183M RF-PA25263M RF*PA25263M RF-PA35151M RF*PA35153M RF*PA35183M RF*HR35183M RF*HN35183M RF-PS35183M RF*PA35263M RF-PA35263M RF-PS35263M RF-PA35303M RF*PA35303M RF*HR35303M RF-PA38153M RF*PA38153M RF-PS38153M RF-PS38183M RF-PA38183M RF-PA38263M	Belgia / Japonia	Terumo Europe N.V. / TERUM O CORPOR ATION	Componente: : nitinol superelastic acoperit cu o "jacheta" din poliuretan si apoi cu un strat extrahidrofilic din polimer “M” Construcie dintr-o singura piesa, permitand torque-control 1:1 Varf usor conic, netraumatic Radioopacitate crescuta datorita tungsten-ului aflat in "jacheta" de poliuretan. Diametre : 0,020”; 0,025”; 0,035”; 0,038” Lungimi disponibile : 150, 180, 260, 300 cm Curbura distala : dreapta / angulata / curbura in J de 1.5 mm.	Componente: nitinol superelastic acoperit cu o "jacheta" din poliuretan si apoi cu un strat extrahidrofilic din polimer “M” Construcie dintr-o singura piesa, permitand torque- control 1:1. Varf usor conic, netraumatic. Radioopacitate crescuta datorita tungsten-ului aflat in "jacheta" de poliuretan. Diametre : 0,020”; 0,025”; 0,035”; 0,038” Lungimi disponibile : 150, 180, 260, 300 cm Curbura distala : dreapta / angulata / curbura in J de 1.5 mm.	CE/ISO/ DOSAR NOTIFICARE
3310 0000 -1	10	Balon intracranian cu dublu-lumen	Scepter C Scepter XC BC0410C BC0415C BC0420C BC0411XC	SUA	MicroVen tion Inc.	Indicat pentru: - Test de ocluzie cu balon - embolizare cerebrala asistata cu balon (remodelare) - injectare de lichid embolic / compatibil DMSO - implantare stent cu profil foarte ingust Caracteristici:	Indicat pentru: - Test de ocluzie cu balon - embolizare cerebrala asistata cu balon (remodelare) - injectare de lichid embolic / compatibil DMSO - implantare stent cu profil foarte ingust Caracteristici:	DM000660186 DM000660187 DM000660188 DM000660185

					Tipul balonului: compliant si extra-compliant a) Balon compliant: diametru 4.0 mm; lungimi totale 16 - 26mm. b) Balon extra-compliant: diametru 4.0 mm cu lungime de lucru 11mm - dublu lumen (lumen coaxial) respectiv 2 canale individuale de lucru (unul pentru inflare/deflare si celalalt pentru livrarea de spirale) - lungimea cateterului de lucru: 150 cm - diametrul shaftului proximal: 2.8 F - diametrul varfului distal: 2.1F ; lungimea varfului: 5 mm - compatibil cu orice microghid mai mic sau egal cu 0.014’’ Balonul este ambalat intr-un pachet steril impreuna cu urmatorul set de accesorii: (mandren preformabil, teaca introducatoare, tabel de complianta).	Tipul balonului: compliant si extra-compliant a) Balon compliant: diametru 4.0 mm; lungimi totale 16 - 26mm. b) Balon extra-compliant: diametru 4.0 mm cu lungime de lucru 11mm - dublu lumen (lumen coaxial) respectiv 2 canale individuale de lucru (unul pentru inflare/deflare si celalalt pentru livrarea de spirale) - lungimea cateterului de lucru: 150 cm - diametrul shaftului proximal: 2.8 F - diametrul varfului distal: 2.1F ; lungimea varfului: 5 mm - compatibil cu orice microghid mai mic sau egal cu 0.014’’ Balonul este ambalat intr-un pachet steril impreuna cu urmatorul set de accesorii: (mandren preformabil, teaca introducatoare, tabel de complianta).	
3310 0000 -1	15	Balon pentru CTO	Ryurei™ PTCA Dilatation Catheter DC-RR1210HH DC-RR1215HH DC-RR1220HH DC-RR1510HH DC-RR1515HH DC-RR1520HH DC-RR2010HHW DC-RR2015HHW DC-RR2020HHW DC-RR2030HHW DC-RR2040HHW DC-RR2210HHW DC-RR2215HHW DC-RR2220HHW DC-RR2510HHW DC-RR2515HHW DC-RR2520HHW DC-RR2530HHW DC-RR2540HHW DCRR2710HHW DC-RR2715HHW DC-RR2720HHW DC-RR3010HHW DC-RR3015HHW DC-RR3020HHW DC-RR3030HHW DC-RR3040HHW DC-RR3510HHW DC-RR3515HHW DC-RR3520HHW DC-RR3530HHW DC-RR3540HHW DC-RR4010HHW DC-RR4015HHW DC-RR4020HHW	Japonia	TERUM O CORPOR ATION Baloane PTCA RX semicompliante cu acoperire hidrofilică. Permit utilizarea tehnicii "kissing balloon". Tuburi extern și intern fixate previn încrețirea în cute pe lățimea balonului. Compatibilitate ghid: 0,014’’ (0,36 mm). Lungime shaft: 145 cm. +/-5 cm Acoperire hidrofilică cu proprietăți similare mucoasei. Diametre balon: 1.25 mm, 1.50 mm, 2.00 mm, 2.25 mm, 2.50 mm, 2.75 mm, 3.00 mm, 3.50 mm, 4.00 mm. Lungimi balon: minim 10 mm, 15 mm, 20 mm, 30 mm, Markeri radiopaci: 1 pentru Ø 1,25 - 1,50 mm și 2 pentru Ø 2,00 - 4,00 mm din Ptlr. Diametrul shaft-ului: Proximal: 2.0 Fr (0.67 mm). Distal: 2.4 Fr (0.80 mm) pentru Ø 1.25 – 2.00 mm; 2.5 Fr (0.83 mm) pentru Ø 2.25 – 3.00 mm. 2.6 Fr (0.87 mm) pentru Ø 3.50 – 4.00 mm. Diametru de intrare în leziune: 0,40 mm pentru 1.25 mm x 10 mm și 0,42 mm pentru restul mărimilor. Presiune nominală: 6 atm. Presiune RPB: 12 – 14 atm în funcție de diametrul balonului.	Baloane PTCA RX semicompliante cu acoperire hidrofilică. Permit utilizarea tehnicii "kissing balloon". Tuburi extern și intern fixate previn încrețirea în cute pe lățimea balonului. Compatibilitate ghid: 0,014’’ (0,36 mm). Lungime shaft: 145 cm. Acoperire hidrofilică cu proprietăți similare mucoasei. Diametre balon: 1.25 mm, 1.50 mm, 2.00 mm, 2.25 mm, 2.50 mm, 2.75 mm, 3.00 mm, 3.50 mm, 4.00 mm. Lungimi balon: minim 10 mm, 15 mm, 20 mm, 30 mm, Markeri radiopaci: 1 pentru Ø 1,25 - 1,50 mm și 2 pentru Ø 2,00 - 4,00 mm din Ptlr. Diametrul shaft-ului: Proximal: 2.0 Fr (0.67 mm). Distal: 2.4 Fr (0.80 mm) pentru Ø 1.25 – 2.00 mm; 2.5 Fr (0.83 mm) pentru Ø 2.25 – 3.00 mm. 2.6 Fr (0.87 mm) pentru Ø 3.50 – 4.00 mm. Diametru de intrare în leziune: 0,40 mm pentru 1.25 mm x 10 mm și 0,42 mm pentru restul mărimilor. Presiune nominală: 6 atm. Presiune RPB: 12 – 14 atm în funcție de diametrul balonului.	DM000240596 DM000240607 DM000240618 DM000240597 DM000240608 DM000240619 DM000240598 DM000240609 DM000240620 DM000240629 DM000240633 DM000240599 DM000240610 DM000240621 DM000240600 DM000240611 DM000240622 DM000240630 DM000240634 DM000240601 DM000240612 DM000240623 DM000240602 DM000240613 DM000240624 DM000240631 DM000240635 DM000240604 DM000240615 DM000240626 DM000240632 DM000240636 DM000240606 DM000240617 DM000240628
3310 0000 -1	17	Cateter acces distal pentru aspiratie	Sofia EX, Sofia, Sofia Plus DA5115ST DA5125ST	Franta	MICROV ENTION EUROPE Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)	DM000660027 DM000660028 DM000660018

			DA6115ST DA6125ST DA6131ST ICSS105ST ICSS115ST			Cateter intermediar cu profil foarte ingust destinat procedurilor neurovasculare, ofera suport si acces distal. Cateter cu functie de aspiratie, dedicat pentru tratamentul AVC Constructie: ranforsat atat prin impletire cat si prin rasucire Varful distal atraumatic, moale, drept, se poate preforma la abur Shaft dirijabil, rezistenta sporita la kinking Acoperire hidrofila superioara (60 cm din partea distala) Compatibilitate cu microghid 0.014'' si microcateter 0.017'' (varianta 5F) si respectiv 0.021'' (varianta 6F). Permite acces distal in anatomie vasculara tortuoasa (sistem triaxial), cu posibilitate de aspirare a trombilor. Disponibil si in varianta pt extra-suport pentru proceduri neurointerventionale, diametru 5F cu partea distala moale de 9 cm. varf drept. Navigabil in anatomii tortuoase, dirijabil in zone de bifurcatie. Capacitate mare de aspirare a trombilor, utilizat ca prima optiune in tratamentul infarctului cerebral acut - tromboaspiratie. Poate fi utilizat si pentru livrarea stenturilor sau flow-diverter-elor intracraniene. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii: Diametru extern: 5F cu lungimile 115 si 125cm (diametru distal extern 0.068'') sau 6F cu lungimile 125 cm si 131 cm (diametru distal extern 0.0815''). Diametre interne de 0.055'' si respectiv 0.070''. Distal OD: 5.2F / Proximal OD: 5.4F; lungime 105 cm si respectiv 115 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	Cateter intermediar cu profil foarte ingust destinat procedurilor neurovasculare, ofera suport si acces distal. Cateter cu functie de aspiratie, dedicat pentru tratamentul AVC Constructie: ranforsat atat prin impletire cat si prin rasucire Varful distal atraumatic, moale, drept, se poate preforma la abur Shaft dirijabil, rezistenta sporita la kinking Acoperire hidrofila superioara (60 cm din partea distala) Compatibilitate cu microghid 0.014'' si microcateter 0.017'' (varianta 5F) si respectiv 0.021'' (varianta 6F). Permite acces distal in anatomie vasculara tortuoasa (sistem triaxial), cu posibilitate de aspirare a trombilor. Disponibil si in varianta pt extra-suport pentru proceduri neurointerventionale, diametru 5F cu partea distala moale de 9 cm. varf drept. Navigabil in anatomii tortuoase, dirijabil in zone de bifurcatie. Capacitate mare de aspirare a trombilor, utilizat ca prima optiune in tratamentul infarctului cerebral acut - tromboaspiratie. Poate fi utilizat si pentru livrarea stenturilor sau flow-diverter-elor intracraniene. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii: Diametru extern: 5F cu lungimile 115 si 125cm (diametru distal extern 0.068'') sau 6F cu lungimile 125 cm si 131 cm (diametru distal extern 0.0815''). Diametre interne de 0.055'' si respectiv 0.070''. Distal OD: 5.2F / Proximal OD: 5.4F; lungime 105 cm si respectiv 115 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	DM000660023 DM000660022 DM000660031 DM000660032
3310 0000 -1	18	Cateter aspiratie trombectomie	RED 72	SUA	Penumbra	Cateter de reperfuzie utilizat in revascularizarea pacientilor cu accident vascular cerebral eschemic acut si alte proceduri neurointerventionale - Otel inoxidabil pe lungime completa/ interior structura spiralata de nitinol - Strat interior din PTFE pe toata lungimea - Structura formata din mai multe zone (20) - Tranzitie lina intre capatul distal si cel proximal - Varful cateterului rezistent la vacuum profund - Markaj articulat la capatul distal inscriptionat cu laser - 6F diametru exter proximal/distal 0.085''/2.16mm, diametru intern 0.072''/1.83mm - Teaca distala flexibila acoperire hidrofila - Lungime de lucru 132 cm, capat drept (straight) - Compatibilitate fir 0.038''	Cateter de reperfuzie utilizat in revascularizarea pacientilor cu accident vascular cerebral eschemic acut si alte proceduri neurointerventionale - Otel inoxidabil pe lungime completa/ interior structura spiralata de nitinol - Strat interior din PTFE pe toata lungimea - Structura formata din mai multe zone (20) - Tranzitie lina intre capatul distal si cel proximal - Varful cateterului rezistent la vacuum profund - Markaj articulat la capatul distal inscriptionat cu laser - 6F diametru exter proximal/distal 0.085''/2.16mm, diametru intern 0.072''/1.83mm - Teaca distala flexibila acoperire hidrofila - Lungime de lucru 132 cm, capat drept (straight) - Compatibilitate fir 0.038''	DM000376950
3310 0000 -1	19	Cateter cu balon	Metacross™ OTW BD-L30020MW	Japonia	KANEK A	Balon periferic din Nylon-12, tip OTW cu compatibilitate cu ghidul 0.035 ". Acoperire	Balon periferic din Nylon, tip OTW cu compatibilitate cu ghidul 0.035 ". Acoperire	CE/ISO/ DOSAR NOTIFICARE

		BD-L30040MW BD-L30060MW BD-L30080MW BD-L30100MW BD-L30120MW BD-L30150MW BD-L30200MW BD-L40020MW BD-L40040MW BD-L40060MW BD-L40080MW BD-L40100MW BD-L40120MW BD-L40150MW BD-L40200MW BD-L50020MW BD-L50040MW BD-L50060MW BD-L50080MW BD-L50100MW BD-L50120MW BD-L50150MW BD-L50200MW BD-L60020MW BD-L60040MW BD-L60060MW BD-L60080MW BD-L60100MW BD-L60120MW BD-L60150MW BD-L60200MW BD-L70020MW BD-L70040MW BD-L70060MW BD-L70080MW BD-L70100MW BD-L70120MW BD-L70150MW BD-L70200MW BD-L80020MW BD-L80040MW BD-L80060MW BD-L80080MW BD-L90020MW BD-L90040MW BD-L90060MW BD-L90080MW BD-LX0020MW BD-LX0040MW BD-LX0060MW BD-LX0080MW BD-LX2020MW BD-LX2040MW BD-L30020CW BD-L30040CW BD-L30060CW BD-L30080CW BD-L30100CW BD-L30120CW BD-L30150CW BD-L30200CW	Corporati on	hidrofilă pe toată suprafața. Markerii radioopace dublu. Presiune RBP 10-20 atm în dependență de dimensiunile balonului.. Lungime shaft 40,80 și 135 cm. Rezistent la răsuciri și ridare. Vârful moale 360 de grade conic să ofere ultra tranziție lină de la fir la vârful cu trecere bună prin stenoze. Compatibil cu introductor 5F pentru balon cu diametru 3-7 mm, 6F pentru balon 8-10 mm, 7F pentru balon 12 mm. diametre=3-4-5-6-7-8-9-10-11-12 mm lungimi=20-30-40-60-80-100- 120-150-200 mm, SAU Balon OTW Shaft coaxial si lumen larg pentru inflatie si deflatie rapida si repetata Diametre necesare pentru balon: 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 5.0, 6.0, 7.0 mm Lungimi balon: 20, 40, 60, 80, 120, 150 mm Tip balon: complianta scazuta, acoperit hidrofilic, 2 markerii radioopaci. Presiune nominala 8-10atm, RPB maxim - 22 atm Diametru shaft 4Fr Lungime utilizabila minim două lungimi: 130 (+/-5cm), și minim 180 cm (obligator pentru tratamentul leziunilor periferice din abrog brahial) Partea distala shaft acoperita hidrofilic Ghiduri compatibile: 0.014" si 0.018 SAU Balon OTW Shaft coaxial si lumen larg pentru inflatie si deflatie rapida si repetata Diametre necesare pentru balon: 3.0-4.0-5.0-6.0-7.0-8.0-9.0-10.0-12.0 mm; Lungimi balon : 20, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 200, 250, 300 mm Tip balon: complianta scazuta, 2 markerii radioopaci. Presiune nominala in functie de dimensiuni, conform specificatiei producatorului. Diametru shaft 5,6,7Fr, in dependență de diametru balonului. Dublu lumen pentru imbunatatirea manevrabilitatii, flexibilitatii, penetrabilitatii si reducerea colabarii. Lungime utilizabila minim două dimensiuni: 80 (+/-5cm), și minim 130cm; Partea distala shaft acoperita hidrofilic Ghiduri compatibile maximum 0,035"	hidrofilă pe toată suprafața. Markerii radioopace dublu. Presiune RBP 10-20 atm în dependență de dimensiunile balonului. Lungime shaft 90 și 135 cm. Rezistent la răsuciri și ridare. Vârful moale 360 de grade conic să ofere ultra tranziție lină de la fir la vârful cu trecere bună prin stenoze. Compatibil cu introductor 5F pentru balon cu diametru 3-7 mm, 6F pentru balon 8-10 mm, 7F pentru balon 12 mm. Diametre: 3-4-5-6-7-8-9-10-12 mm. Lungimi: 20-40-60-80-100-120-150-200 mm.	
--	--	---	-----------------	---	--	--

			BD-L40020CW BD-L40040CW BD-L40060CW BD-L40080CW BD-L40100CW BD-L40120CW BD-L40150CW BD-L40200CW BD-L50020CW BD-L50040CW BD-L50060CW BD-L50080CW BD-L50100CW BD-L50120CW BD-L50150CW BD-L50200CW BD-L60020CW BD-L60040CW BD-L60060CW BD-L60080CW BD-L60100CW BD-L60120CW BD-L60150CW BD-L60200CW BD-L70020CW BD-L70040CW BD-L70060CW BD-L70080CW BD-L70100CW BD-L70120CW BD-L70150CW BD-L70200CW BD-L80020CW BD-L80040CW BD-L80060CW BD-L80080CW BD-L90020CW BD-L90040CW BD-L90060CW BD-L90080CW BD-LX0020CW BD-LX0040CW BD-LX0060CW BD-LX0080CW BD-LX2020CW BD-LX2040CW					
3310 0000 -1	21	Cateter diagnostic hidrofil	Radifocus™ Glidecath™ RF*ZM74115JM RF*XG95107M RF-ZM7410GM RF-ZW3410GM RF-ZW34110M RF*ZM74112M RF*ZM74115JM RF-ZM74108M RF-ZM74110M RF*ZM74111M RF*XG95110M RF-XW35110M RF*XM75111M	Belgia/ Japonia	Terumo Europe N.V./ TERUM O CORPOR ATION	Cateter angiografic hidrofil destinat utilizării în proceduri angiografice în vasculatura periferică și neuro, furnizează substanțe radioopace și agenți terapeutici în locuri selectate din sistemul vascular, de asemenea, utilizat în calitate de ghidaj sau cateter în locul țintă. Indicat pentru a furniza material embolic, cum ar fi: microsfele, particule de PVA și spire. Acoperire hidrofilă distală la 15, 25 și 40 cm, în funcție de tipul și lungimea cateterului. Unul din straturile construcției cateterului – jacketa din polyuretan. Suprafața internă – Nylon. Structură excelentă de împletire (oțel inoxidabil): împletitura simplă pe opțiunea de 5 Fr și împletirea dublă pe 4 Fr oferă o trackabilitate	Cateter angiografic hidrofil destinat utilizării în proceduri angiografice în vasculatura periferică și neuro, furnizează substanțe radioopace și agenți terapeutici în locuri selectate din sistemul vascular, de asemenea, utilizat în calitate de ghidaj sau cateter în locul țintă. Indicat pentru a furniza material embolic, cum ar fi: microsfele, particule de PVA și spire. Acoperire hidrofilă distală la 15, 25 și 40 cm, în funcție de tipul și lungimea cateterului. Unul din straturile construcției cateterului – jacketa din polyuretan. Suprafața internă – Nylon. Structură excelentă de împletire (oțel inoxidabil): împletitura simplă pe opțiunea de 5 Fr și împletirea dublă pe 4 Fr oferă o trackabilitate ridicată.	DM000240309 DM000240276 DM000240247 DM000240254 DM000240255 DM000240308 DM000240309 DM000240246 DM000240248 DM000240307 DM000240277 DM000240222 DM000240283 DM000240236 DM000240235

			RF-ZB4410GM RF-ZB44108M RF-XB4510GM RF-XB45108M RF-XB15108M RF-ZB5410GM RF-ZB54108M RF-ZB54110M RF-ZBV4110M RF-XB55108M RF-XB5510GM RF-XB55110M RF-ZB6410GM RF-ZB34108M RF-ZB64108M RF-XB6510GM RF-XB65108M RF-ZD4410GM RF-XD4510GM RF*WH14112M RF-WE14110M RF-YE15110M RF-WE24110M RF-YE25110M RF-WG14110M RF-YG15110M RF-WH14108M RF-WH14110M RF-YH15110M RF*YH15111M		ridicăta. Un lumen mare pentru un profil redus: 4 Fr (1,40 mm) este compatibil cu fire de ghidare de 0,038" (0,97 mm) și poate fi folosit ca cateter de ghidare pentru microcatetere Rezistent la presiune ridicată: 750 psi (5,171 kPa) pentru cateterul de 4 Fr și 1000 psi (6,895 kPa) pentru cateterul de 5 Fr Disponibile curbe și lungimi speciale, inclusiv o opțiune dreaptă de 150 cm pentru recanalizarea membrelor inferioare și o formă Yashiro 3D pentru acces facil la trunchiul celiac. Diametre interne: 0.041" (1.03 mm) pentru 4 Fr și 0.043" (1.10 mm) pentru 5 Fr Lungimi (cm): 65, 80, 100, 110, 120, 150. Compatibilitate ghid: 0.038" (0.97 mm) Forme Viscerale: Straight, Multipurpose, Cobra Small, Cobra Middle, Cobra Large, J curve Large, Vertebral. Forme Cerebrale: Bentson-Hanafee-Wilson 1, Bentson-Hanafee-Wilson 2, MANI, Vertebral.	Un lumen mare pentru un profil redus: 4 Fr (1,40 mm) este compatibil cu fire de ghidare de 0,038" (0,97 mm) și poate fi folosit ca cateter de ghidare pentru microcatetere. Rezistent la presiune ridicată: 750 psi (5,171 kPa) pentru cateterul de 4 Fr și 1000 psi (6,895 kPa) pentru cateterul de 5 Fr. Disponibile curbe și lungimi speciale, inclusiv o opțiune dreaptă de 150 cm pentru recanalizarea membrelor inferioare și o formă Yashiro 3D pentru acces facil la trunchiul celiac. Diametre interne: 0.041" (1.03 mm) pentru 4 Fr și 0.043" (1.10 mm) pentru 5 Fr. Lungimi (cm): 65, 80, 100, 110, 120, 150. Compatibilitate ghid: 0.038" (0.97 mm). Forme Viscerale: Straight, Multipurpose, Cobra Small, Cobra Middle, Cobra Large, J curve Large, Vertebral. Forme Cerebrale: Bentson-Hanafee-Wilson 1, Bentson-Hanafee-Wilson 2, MANI, Vertebral.	DM000240210 DM000240209 DM000240208 DM000240238 DM000240298 DM000240300 DM000240242 DM000240271 DM000240212 DM000240273 DM000240241 DM000240234 DM000240301 DM000240215 DM000240214 DM000240243 DM000240216 DM000240324 DM000240263 DM000240230 DM000240320 DM000240231 DM000240265 DM000240232 DM000240266 DM000240267 DM000240233 DM000240295	
3310 0000 -1	23	Cateter hidrofilic	Radifocus™ Glidecath™ RF*ZM74115JM RF*XG95107M RF-ZM7410GM RF-ZW3410GM RF-ZW34110M RF*ZM74112M RF*ZM74115JM RF-ZM74108M RF-ZM74110M RF*ZM74111M RF*XG95110M RF-XW35110M RF*XM75111M RF-ZB4410GM RF-ZB44108M RF-XB4510GM RF-XB45108M RF-XB15108M RF-ZB5410GM RF-ZB54108M RF-ZB54110M RF-ZBV4110M RF-XB55108M RF-XB5510GM RF-XB55110M RF-ZB6410GM RF-ZB34108M RF-ZB64108M RF-XB6510GM	Belgia/ Japonia	Terumo Europe N.V./ TERUM O CORPOR ATION	Cateter angiografic hidrofil destinat utilizării în proceduri angiografice în vasculatura periferică și neuro, furnizează substanțe radioopace și agenți terapeutici în locuri selectate din sistemul vascular, de asemenea, utilizat în calitate de ghidaj sau cateter în locul țintă. Indicat pentru a furniza material embolic, cum ar fi: microsfele, particule de PVA și spire. Acoperire hidrofilă distală la 15, 25 și 40 cm, în funcție de tipul și lungimea cateterului. Unul din straturile construcției cateterului – jacketa din polyuretan. Suprafața internă – Nylon. Structură excelentă de împletire (oțel inoxidabil): împletitura simplă pe opțiunea de 5 Fr și împletirea dublă pe 4 Fr oferă o trackabilitate ridicată. Un lumen mare pentru un profil redus: 4 Fr (1,40 mm) este compatibil cu fire de ghidare de 0,038" (0,97 mm) și poate fi folosit ca cateter de ghidare pentru microcatetere Rezistent la presiune ridicată: 750 psi (5,171 kPa) pentru cateterul de 4 Fr și 1000 psi (6,895 kPa) pentru cateterul de 5 Fr Disponibile curbe și lungimi speciale, inclusiv o opțiune dreaptă de 150 cm pentru recanalizarea membrelor inferioare și o formă Yashiro 3D pentru acces facil la trunchiul celiac. Diametre interne: 0.041" (1.03 mm) pentru 4 Fr și 0.043" (1.10 mm) pentru 5 Fr Lungimi (cm): 65, 80, 100, 110, 120, 150. Compatibilitate ghid: 0.038" (0.97 mm)	Cateter angiografic hidrofil destinat utilizării în proceduri angiografice în vasculatura periferică și neuro, furnizează substanțe radioopace și agenți terapeutici în locuri selectate din sistemul vascular, de asemenea, utilizat în calitate de ghidaj sau cateter în locul țintă. Indicat pentru a furniza material embolic, cum ar fi: microsfele, particule de PVA și spire. Acoperire hidrofilă distală la 15, 25 și 40 cm, în funcție de tipul și lungimea cateterului. Unul din straturile construcției cateterului – jacketa din polyuretan. Suprafața internă – Nylon. Structură excelentă de împletire (oțel inoxidabil): împletitura simplă pe opțiunea de 5 Fr și împletirea dublă pe 4 Fr oferă o trackabilitate ridicată. Un lumen mare pentru un profil redus: 4 Fr (1,40 mm) este compatibil cu fire de ghidare de 0,038" (0,97 mm) și poate fi folosit ca cateter de ghidare pentru microcatetere. Rezistent la presiune ridicată: 750 psi (5,171 kPa) pentru cateterul de 4 Fr și 1000 psi (6,895 kPa) pentru cateterul de 5 Fr. Disponibile curbe și lungimi speciale, inclusiv o opțiune dreaptă de 150 cm pentru recanalizarea membrelor inferioare și o formă Yashiro 3D pentru acces facil la trunchiul celiac. Diametre interne: 0.041" (1.03 mm) pentru 4 Fr și 0.043" (1.10 mm) pentru 5 Fr. Lungimi (cm): 65, 80, 100, 110, 120, 150. Compatibilitate ghid: 0.038" (0.97 mm). Forme Viscerale: Straight, Multipurpose, Cobra	DM000240309 DM000240276 DM000240247 DM000240254 DM000240255 DM000240308 DM000240309 DM000240246 DM000240248 DM000240307 DM000240277 DM000240222 DM000240283 DM000240236 DM000240235 DM000240210 DM000240209 DM000240208 DM000240238 DM000240298 DM000240300 DM000240242 DM000240271 DM000240212 DM000240273 DM000240241 DM000240234 DM000240301 DM000240215 DM000240214 DM000240243

			RF-XB65108M RF-ZD4410GM RF-XD4510GM RF*WH14112M RF-WE14110M RF-YE15110M RF-WE24110M RF-YE25110M RF-WG14110M RF-YG15110M RF-WH14108M RF-WH14110M RF-YH15110M RF*YH15111M		Forme Viscerale: Straight, Multipurpose, Cobra Small, Cobra Middle, Cobra Large, J curve Large, Vertebral. Forme Cerebrale: Bentson-Hanafee-Wilson 1, Bentson-Hanafee-Wilson 2, MANI, Vertebral.	Small, Cobra Middle, Cobra Large, J curve Large, Vertebral. Forme Cerebrale: Bentson-Hanafee-Wilson 1, Bentson-Hanafee-Wilson 2, MANI, Vertebral.	DM000240216 DM000240324 DM000240263 DM000240230 DM000240320 DM000240231 DM000240265 DM000240232 DM000240266 DM000240267 DM000240233 DM000240295	
3310 0000 -1	24	Cateter intracerebral cu balon	Scepter C Scepter XC BC0410C BC0415C BC0420C BC0411XC	SUA	MicroVen tion Inc.	Balon cerebral disponibil in varianta compliant si supercompliant utilizat in embolizarea aneurismelor si a malformatiilor cerebrale. Compatibil DMSO. Lungimea cateterului trebuie sa fie: minim 150 cm, Trebuie sa fie compatibil cu orice ghid de 0.014 inch. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungimea balonului trebuie sa fie: 10,11,15,20 mm, Diametrul balonului trebuie sa fie: 4 mm, (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni). SAU Balon destinat pentru utilizarea in sistemul vascular periferic si neuro pentru ocluzie temporara., hemostaza selectiva al fluxului sangvin, tratamentul vasospasmului, embolizare asistata cu balon a aneurismelor intracraniene. Compatibil DMSO. La fel este indicate pentru: utilizare in vascularizatia periferica si neurovasculara, pentru administrarea de agenti de diagnostic (solutie de contrast) si agenti terapeutici (materiale de embolizare compatibile cu diametrul interior al cateterelor cu balon). Format din 2 lumene: unul pentru ghid si alt lumen pentru umflarea si dezumflarea independenta a balonului fata de pozitia ghidului. Cateterul este conceput cu un lumen larg atat pentru portul de umflare, cat si cel pentru perfuzie ce permite utilizarea in paralel a balonului de remodelare si a unui microcateter de ghidare, stent sau lichid embolic printr-un singur cate-ghid. pana la 20 mm lungime, de asemenea balonul poate fi umplut cu minim 50% solutie de contrast . Valva ce permite purjarea rapida a aerului din interiorul balonului fara reflux astfel prevenind orice risc de aspiratie a singelui in timpul dezumflarii, fara necesitatea de a sigila canalul de purjare cu aer fierbinte sau orice risc de a distruge balonul. Compatibilitate ghid 0.014". Acoperire hidrofilica a catetetrului si balonului. Disponibil 2 versiuni de orificii distale: 7mm si 3mm. Balonul este unul hipercompliant din elastomer sintetic.	Balon cerebral disponibil in varianta compliant si supercompliant utilizat in embolizarea aneurismelor si a malformatiilor cerebrale. Compatibil DMSO. Lungimea cateterului trebuie sa fie: minim 150 cm, Trebuie sa fie compatibil cu orice ghid de 0.014 inch. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungimea balonului trebuie sa fie: 10,11,15,20 mm, Diametrul balonului trebuie sa fie: 4 mm, (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni). SAU Balon destinat pentru utilizarea in sistemul vascular periferic si neuro pentru ocluzie temporara., hemostaza selectiva al fluxului sangvin, tratamentul vasospasmului, embolizare asistata cu balon a aneurismelor intracraniene. Compatibil DMSO. La fel este indicate pentru: utilizare in vascularizatia periferica si neurovasculara, pentru administrarea de agenti de diagnostic (solutie de contrast) si agenti terapeutici (materiale de embolizare compatibile cu diametrul interior al cateterelor cu balon). Format din 2 lumene: unul pentru ghid si alt lumen pentru umflarea si dezumflarea independenta a balonului fata de pozitia ghidului. Cateterul este conceput cu un lumen larg atat pentru portul de umflare, cat si cel pentru perfuzie ce permite utilizarea in paralel a balonului de remodelare si a unui microcateter de ghidare, stent sau lichid embolic printr-un singur cate-ghid. pana la 20 mm lungime, de asemenea balonul poate fi umplut cu minim 50% solutie de contrast . Valva ce permite purjarea rapida a aerului din interiorul balonului fara reflux astfel prevenind orice risc de aspiratie a singelui in timpul dezumflarii, fara necesitatea de a sigila canalul de purjare cu aer fierbinte sau orice risc de a distruge balonul. Compatibilitate ghid 0.014". Acoperire hidrofilica a catetetrului si balonului. Disponibil 2 versiuni de orificii distale: 7mm si 3mm. Balonul este unul hipercompliant din elastomer sintetic.	DM000660186 DM000660187 DM000660188 DM000660185

3310 0000 -1	29	Cateter suport intracranial	Sofia EX, Sofia, Sofia Plus ISC5105ST ISC5115ST DA5115ST DA5125ST DA6115ST DA6125ST DA6131ST	Franta	MICROV ENTION EUROPE	Compozitie : nitinol coil – pentru mentinerea integritatii lumenului si rezistenta la ovalizare. Suprafata externa sa prezinte un invelis de polyester pentru stabilitate proximala si flexibilitate distala , iar suprafata interna sa prezinte un invelis PTFE pentru o manipulare facila a microcateterelor. Prezinta la capatul distal o zona flexibila de minim 8cm. Prezinta minim 1 marker radioopac distal din platina/irid iu Varf drept sau angulat (se acceptă vârful drept formatibil cu vaporii fierbinți) Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni cateter obligatorii 5F, 6F(suplimentar la cele obligatorii se se accepta si alte dimensiuni); Lungimi disponibile obligatorii 115, 12cm (suplimentar la cele obligatorii se se accepta si alte dimensiuni).	Compozitie : nitinol coil – pentru mentinerea integritatii lumenului si rezistenta la ovalizare. Suprafata externa sa prezinte un invelis de polyester pentru stabilitate proximala si flexibilitate distala , iar suprafata interna sa prezinte un invelis PTFE pentru o manipulare facila a microcateterelor. Prezinta la capatul distal o zona flexibila de minim 8cm. Prezinta minim 1 marker radioopac distal din platina/irid iu Varf drept sau angulat (se acceptă vârful drept formatibil cu vaporii fierbinți) Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni cateter obligatorii 5F, 6F(suplimentar la cele obligatorii se se accepta si alte dimensiuni); Lungimi disponibile obligatorii 115, 125cm (suplimentar la cele obligatorii se se accepta si alte dimensiuni).	DM000660027 DM000660028 DM000660018 DM000660023 DM000660022 DM000660031 DM000660032
3310 0000 -1	30	Catetere de diagnostic femorale și radiale standarde	Radifocus™ Optitorque™ RH-4SP006GM RH-5SP006GM RH-4SP0068M RH-4SP0069M RH-4SP0061M RH-5SP0061M RH-6SP0061M RH-4AP4561M RH-5AP4561M RH-6AP4561M RH-4AP5561M RH-5AP5561M RH-6AP5561M RH-4AL1000M RH-5AL1000M RH-6AL1000M RH-4AL2000M RH-5AL2000M RH-6AL2000M RH-4AL3000M RH-5AL3000M RH-6AL3000M RH-4AR1000M RH-5AR1000M RH-6AR1000M RH-4AR2000M RH-5AR2000M RH-6AR2000M RH-5AR3000M RH-5ARJP00M RH-4CL3500M RH-5CL3500M RH-6CL3500M RH-4CL4000M RH-5CL4000M RH-6CL4000M	Belgia	Terumo Europe N.V	Fabricate din nylon - elastomer sau nylon - poliuretan, cu varf atraumatic Diametre : 4 F(extern:1.40mm, intern :1.03mm), 5F(extern:1.70mm, intern: 1.20mm) si 6 F(extern:2.00mm, intern 1.30mm) Lungimi: 65 cm, 80 cm, 90 cm, 100 cm, 110 cm Control optim al torsiunii si radioopacitate sporita prin armare interna “double mesh”, cu fire de otel inoxidabil de 50 micrometri Presiunea de lucru1000 psi, pentru 5 Fr- 750 psi si pentru 4 Fr - 1200 psi. La aceasta presiune fluxurile substantei de contrast la 37 grade Celsius si la un cateter selectiv de 100 cm prin care se injecteaza 60 ml substanta sunt: pentru cateterul de 4F 15.0 ml/s, pentru cel de 5F 22.6 ml/s, air pentru cel de 6F 25.6 ml/s astfel: pentru cateterul de 4F 10.0 ml/s, pentru cel de 5F 22.6 ml/s, iar pentru cel de 6F 25.6 ml/s Lungimi: 80, 100 sau 110 cm Hub din plastic, transparent cu profil de intrare conic, luer-lock Rezistenta la impingere si rasucire Compatibilitate cu ghid: 0,038” (0.97 mm). Forme obligatorii: AL, AR, JL, JR, MP, Pigtail drept, angulat,Simmons, Vertebral. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii Diametre: 4 Fr ,5 Fr, 6 Fr. Lungime : 65 cm, 80 cm, 90 cm, 100 cm, 110 cm (+/-5cm) (suplimentar la cele obligatorii se va acceptă și alte dimensiuni)	Fabricate din sau nylon - poliuretan, cu varf atraumatic. Diametre: 4 F (extern:1.40mm, intern:1.03mm), 5F (extern:1.70mm, intern: 1.20mm) si 6 F(extern:2.00mm, intern 1.30mm). Lungimi: 65 cm, 80 cm, 90 cm, 100 cm, 110 cm. Control optim al torsiunii si radioopacitate sporita prin armare interna “double mesh”, cu fire de otel inoxidabil de 50 micrometri. Presiunea de lucru1000 psi, pentru 5 Fr - 750 psi si pentru 4 Fr - 1200 psi. La aceasta presiune fluxurile substantei de contrast la 37 grade Celsius si la un cateter selectiv de 100 cm prin care se injecteaza 60 ml substanta sunt: pentru cateterul de 4 F 15.0 ml/s, pentru cel de 5 F 22.6 ml/s, air pentru cel de 6 F 25.6 ml/s astfel: pentru cateterul de 4F - 10.0 ml/s, pentru cel de 5F - 22.6 ml/s, iar pentru cel de 6F - 25.6 ml/s. Lungimi: 80, 100 sau 110 cm. Hub din plastic, transparent cu profil de intrare conic, luer-lock. Rezistenta la impingere si rasucire. Compatibilitate cu ghid: 0,038” (0.97 mm). Forme obligatorii: AL, AR, JL, JR, MP, Pigtail drept, angulat, Simmons, Vertebral. Cerințe minime obligatorii: Dimensiuni obligatorii: Diametre: 4 Fr ,5 Fr, 6 Fr. Lungime : 65 cm, 80 cm, 90 cm, 100 cm, 110 cm.	DM000662201 DM000662202 DM000662092 DM000662093 DM000662094 DM000662095 DM000662096 DM000662097 DM000662098 DM000662099 DM000662100 DM000662101 DM000662102 DM000661989 DM000661990 DM000661991 DM000661992 DM000661993 DM000661994 DM000661995 DM000661996 DM000661997 DM000661998 DM000661999 DM000662000 DM000662001 DM000662002 DM000662003 DM000662004 DM000662007 DM000662013 DM000662014 DM000662015 DM000662016 DM000662017 DM000662018 DM000662027 DM000661810

			RH-5CL4001M RH-5CL4500M RH-6CL4500M RH-4CL5000M RH-5CL5000M RH-6CL5000M RH-5CL6000M RH-6CL6000M RH-4CR3500M RH-5CR3500M RH-6CR3500M RH-5CR3521M RH-6JR4000M RH-4CR4000M RH-5CR4000M RH-6CR4000M RH-6CR4500M RH-4CR5000M RH-5CR5000M RH-6CR5000M RH-4MP2520M RH-5MP2520M RH-4MP3020M RH-6MP3500M RH-4MP3520M RH-4MP4020M RH-5MP4020M RH-6MP4020M RH-5MP4001M RH-AE4410GM RH-AE44108M RH-AE55108M RH-AED510GM RH-BA14110M RH-BA24110M RH-BA25110M RH-BH14110M RH-BH15110M RH-BHB5110M				DM000662029 DM000662019 DM000662020 DM000662021 DM000662022 DM000662032 DM000662036 DM000662037 DM000662038 DM000662039 DM000662044 DM000662041 DM000662042 DM000662043 DM000662054 DM000662045 DM000662046 DM000662047 DM000662056 DM000662057 DM000662058 DM000662060 DM000662061 DM000662063 DM000662064 DM000662065 DM000662066 DM000662169 DM000662167 DM000662168 DM000662171 DM000662180 DM000662181 DM000662182 DM000662195 DM000662196 DM000662197	
3310 0000 -1	31	Cateter-ghid de acces intracranian	Benchmark 071 BMK6F95 BMK6F95M BMK6F105 BMK6F105M BMK6F115 BMK6F115M	SUA	Penumbra	Sistemul de acces intracranian este compus din cateterul de livrare (cateter ghid), utilizat pentru a susține alte dispozitive de diagnostic sau terapeutice și un cateter Select corespunzător (microcateter). Utilizarea sistemului de acces intracranian facilitează navigarea către locația vasculară țintă și livrarea agenților de diagnostic și/sau terapeutici necesari. Sunt furnizate diverse forme distale atât ale cateterului de livrar cât și ale cateterului de 5F. Sistemul de acces intracranian este disponibil în două configurații de ambalare: ambalat individual și este preambalat cu cateter de 5F în ambalaj, husă și cutie. Cateterul de livrare este un cateter cu un singur lumen cu rigiditate variabilă de 0,071” [1,80 mm nominal], cu un ax proximal cu întărire în spirală plată și rotundă, împreună cu extrudare Vestamid pentru stabilitate și urmăribilitate optime și o bobină distală din aliaj de platină. Designul combină suportul proximal al unui cateter de ghidare cu performanța distală a unui microcateter. Segmentul proximal are rigiditate	Sistemul de acces intracranian este compus din cateterul de livrare (cateter ghid), utilizat pentru a susține alte dispozitive de diagnostic sau terapeutice și un cateter Select corespunzător (microcateter). Utilizarea sistemului de acces intracranian facilitează navigarea către locația vasculară țintă și livrarea agenților de diagnostic și/sau terapeutici necesari. Sunt furnizate diverse forme distale atât ale cateterului de livrar cât și ale cateterului de 5F. Sistemul de acces intracranian este disponibil în două configurații de ambalare: ambalat individual și este preambalat cu cateter de 5F în ambalaj, husă și cutie. Cateterul de livrare este un cateter cu un singur lumen cu rigiditate variabilă de 0,071” [1,80 mm nominal], cu un ax proximal cu întărire în spirală plată și rotundă, împreună cu extrudare Vestamid pentru stabilitate și urmăribilitate optime și o bobină distală din aliaj de platină. Designul combină suportul proximal al unui cateter de ghidare cu performanța distală a unui microcateter. Segmentul	DM000359290 DM000359290 DM000359291 DM000359292 DM000226056 DM000359294

						asemănătoare unui cateter de ghidare pentru sprijin. Segmentul distal asemănător microcateterului este proiectat pentru rezistență la îndoire și flexibilitate pentru a ajuta la minimizarea ovalizării lumenului cateterului de livrare în jurul anatomiei sinuoase cu acoperire hidrofiliă. Cateterul de livrare va fi disponibil în mai multe lungimi efective: 95, 105, 115 cm. Forme: Straight, MP. Diametru proximal OD: 0.083 inch (2.11 mm)Max Diametru proximal ID: 0.070 inch [1.78 mm]Min, (0.071 inch [1.80mm])Nominal Diametru distal OD: 0.083 inch(2.11 mm)Max Diametru distal ID: 0.070 inch[1.78 mm]Min, (0.071 inch[1.80mm])Nominal	proximal are rigiditate asemănătoare unui cateter de ghidare pentru sprijin. Segmentul distal asemănător microcateterului este proiectat pentru rezistență la îndoire și flexibilitate pentru a ajuta la minimizarea ovalizării lumenului cateterului de livrare în jurul anatomiei sinuoase cu acoperire hidrofiliă. Cateterul de livrare va fi disponibil în mai multe lungimi efective: 95, 105, 115 cm. Forme: Straight, MP. Diametru proximal OD: 0.083 inch (2.11 mm)Max Diametru proximal ID: 0.070 inch [1.78 mm]Min, (0.071 inch [1.80mm])Nominal Diametru distal OD: 0.083 inch(2.11 mm)Max Diametru distal ID: 0.070 inch[1.78 mm]Min, (0.071 inch[1.80mm])Nominal	
3310 0000 -1	32	Cateter-ghid intracranial	Neuronmaxx 088 PNML6F088804 PNML6F088804M PNML6F088904 PNML6F088904M	SUA	Penumbra	Cateter ghid intracranian este construit având rigiditate variabilă, diametru intern 0.088" (0.224 cm), reforșat cu strat de oțel inoxidabil împletit, acoperire internă din PTFE și construcție polimerică multi-stratificată. Constituit din mai multe straturi (2 straturi de-a lungul shaft-ului și 3 straturi la capătul distal) de polimeri care sunt laminati deasupra porțiunii reforșate pentru a realiza o tranziție treptată în rigiditate de la shaft-ul proximal la cel distal, fiind optimizat pentru rezistența la îndoire, ovalizare minimă, și flexibilitate sporită. Segmentul distal al cateterului este format din trei polimeri diferiți cu caracteristici radioopace și acoperire hidrofiliă. Segmentul distal are, de asemenea o bandă radioopacă încapsulată. Disponibil în forme dreaptă și MP. Cateterul are o bandă de identificare cu o descriere a produsului pe capătul proximal.fiind disponibil în trei configurații de ambalare. Poate fi utilizat ca teacă vasculară 6F independent sau utilizat în combinație cu o teacă de 8F ca un cateter de ghidare. Confectionat din PTFE, coil din stainless steel, acoperit cu SRDX Harmony sau echivalent; marker format din platina si iridiu.	Cateter ghid intracranian este construit având rigiditate variabilă, diametru intern 0.088" (0.224 cm), reforșat cu strat de oțel inoxidabil împletit, acoperire internă din PTFE și construcție polimerică multi-stratificată. Constituit din mai multe straturi (2 straturi de-a lungul shaft-ului și 3 straturi la capătul distal) de polimeri care sunt laminati deasupra porțiunii reforșate pentru a realiza o tranziție treptată în rigiditate de la shaft-ul proximal la cel distal, fiind optimizat pentru rezistența la îndoire, ovalizare minimă, și flexibilitate sporită. Segmentul distal al cateterului este format din trei polimeri diferiți cu caracteristici radioopace și acoperire hidrofiliă. Segmentul distal are, de asemenea o bandă radioopacă încapsulată. Disponibil în forme dreaptă și MP. Cateterul are o bandă de identificare cu o descriere a produsului pe capătul proximal.fiind disponibil în trei configurații de ambalare. Poate fi utilizat ca teacă vasculară 6F independent sau utilizat în combinație cu o teacă de 8F ca un cateter de ghidare. Confectionat din PTFE, coil din stainless steel, acoperit cu SRDX Harmony sau echivalent; marker format din platina si iridiu.	DM000359221 DM000226554 DM000226557 DM000226556
3310 0000 -1	34	Cateter-ghid neurovascular cu suport distal	Asahi Fubuki WAIN-FBK-6A80 WAIN-FBK-6S80 WAIN-FBK-6A WAIN-FBK-6S WAIN-FBK-6AL WAIN-FBK-6SL WAIN-FBK-6A110 WAIN-FBK-7A80 WAIN-FBK-7S80 WAIN-FBK-7A WAIN-FBK-7S WAIN-FBK-7AL WAIN-FBK-7SL WAIN-FBK-7A110 WAIN-FBK-7S110 WAIN-FBK-8S80	Tailanda	ASAHI INTECC CO., LTD.	Cateter de ghidaj neuro cu lumen mare si platforma stabila: 6F (0.071"), 7F(0.081"), 8F(0.090") Lungimi: 80 cm, 90 cm, 100 cm, 110 cm Varf angulat sau drept. Disponibil si in varianta cu kit dilatator inclus (4F, 5F si 6F) alaturi de cateterele ghid 6F, 7F si 8F. Prevazut cu acoperire hidrofila 15 cm de la varf. Vizibilitate optima: varful este prevazut cu marker distal din platina, iar shaftul este construit din material radio-opac.	Cateter de ghidaj neuro cu lumen mare si platforma stabila: 6F (0.071"), 7F(0.081"), 8F(0.090") Lungimi: 80 cm, 90 cm, 100 cm, 110 cm Varf angulat sau drept. Disponibil si in varianta cu kit dilatator inclus (4F, 5F si 6F) alaturi de cateterele ghid 6F, 7F si 8F. Prevazut cu acoperire hidrofila 15 cm de la varf. Vizibilitate optima: varful este prevazut cu marker distal din platina, iar shaftul este construit din material radio-opac.	CE/ISO/ DOSAR NOTIFICARE

			WAIN-FBK-8S WAIN-FBK-8SL WAIN-FBK-8S110					
3310 0000 -1	37	Dispozitiv de revascularizare cerebrala in cazuri dificile	PSR3D, + VEL160STR + PNML6F088904/ PNML6F088904M+ RED 72/ 5MAXJET7+PST2	SUA/ Germania	Penumbra	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Dispozitiv recuperabil, autoexpandabil indicat pentru extragerea trombilor duri (fibrinosi) si revascularizare rapida intracraniana Structura din nitinol cu dublu design Faciliteaza angrenarea trombului si fixarea lui prin intrepatrundere, pentru revascularizarea rapida a vasului Structura dispozitivului: - zona proximala cu diametru 2.25mm, formata din celule largi, flexibile si articulate, pozitionate in spirala, care faciliteaza angrenarea trombului si fixarea lui pentru extragere in siguranta - zona distala stent 3D cu celule largi, ghideaza trombul in interiorul dispozitivului si fixeaza atraumatic a dispozitivului in vas, ofera stabilitate in timpul extractiei trombului Dimensiune unica 4.5mm diametru cu lungime utila 28mm Indicat pentru vase cu diametrul de la 1.5 mm la 5.0 mm Compatibil cu microcateter cu dimetru intern de 0.021; Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungime maxim 193 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni)	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Dispozitiv recuperabil, autoexpandabil indicat pentru extragerea trombilor duri (fibrinosi) si revascularizare rapida intracraniana Structura din nitinol cu dublu design Faciliteaza angrenarea trombului si fixarea lui prin intrepatrundere, pentru revascularizarea rapida a vasului Structura dispozitivului: - zona proximala cu diametru 2.25mm, formata din celule largi, flexibile si articulate, pozitionate in spirala, care faciliteaza angrenarea trombului si fixarea lui pentru extragere in siguranta - zona distala stent 3D cu celule largi, ghideaza trombul in interiorul dispozitivului si fixeaza atraumatic a dispozitivului in vas, ofera stabilitate in timpul extractiei trombului Dimensiune unica 4.5mm diametru cu lungime utila 20 mm Indicat pentru vase cu diametrul de la 1.5 mm la 5.0 mm Compatibil cu microcateter cu dimetru intern de 0.025; Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungime maxim 160 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni)	DM000360571 DM000361568 DM000226557 DM000226556 DM000376950 DM000376945 DM000363182
3310 0000 -1	38	Dispozitiv embolizare flow-disruptor	WEB SL & WEB SLS W2-8-3 W2-8-4 W2-8-5 W2-8-6 W2-8-7 W2-9-4 W2-9-5 W2-9-6 W2-9-7 W2-9-8 W2-10-5 W2-10-6 W2-10-7 W2-10-8 W2-11-6 W2-11-7 W2-11-8 W2-11-9	SUA	MicroVen tion Inc	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Dispozitiv dedicat tratamentului intrasaccular a anevrismelor cu gat larg, nerupte (inclusiv a anevrismelor de bifurcatie), neabordabile prin embolizare simpla. Ocluzie cu un singur dispozitiv, care poate fi reînfașurat și redesfășurat, folosind mecanismele de flowdisruptie. Stent autoexpandabil din aliaj Ni-Titanium. Construit dintr-o plasă cu memorie de formă în două straturi poate trece de la formă de disc până la formă de «laleale», care aderă la emisfera inferioară anevrism prin gât. Dispozitivul se mărește până la dimensiunea gâtului anevrismului și cea mai mare parte ecuatorială și "desfășurează" din vârful cateterului. Se poate fi repoziționat până la forma naturală a vasului. Plasă de nitinol cu microtransete implantate care conține un fir cu miez de platină pentru vizualizare.	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Dispozitiv dedicat tratamentului intrasaccular a anevrismelor cu gat larg, rupte sau nerupte (inclusiv a anevrismelor de bifurcatie), neabordabile prin embolizare simpla. Ocluzie cu un singur dispozitiv, care poate fi reînfașurat și redesfășurat, folosind mecanismele de flowdisruptie. Stent autoexpandabil din aliaj Ni-Titanium. Construit dintr-o plasă cu memorie de formă în două straturi poate trece de la formă de disc până la formă de «sfera», care aderă la emisfera inferioară anevrism prin gât. Dispozitivul se mărește până la dimensiunea gâtului anevrismului și cea mai mare parte ecuatorială și "desfășurează" din vârful cateterului. Se poate fi repoziționat până la forma naturală a vasului. Plasă de nitinol cu microtransete implantate care conține un fir cu miez de platină pentru vizualizare. Compatibil cu un micro-cateter de 0.017", 0,021" 0.027", 0.033".	CE/ISO/ DOSAR NOTIFICARE

		W2-8-S W2-9-S W2-10-S W2-11-S W4-4-3 W4-4.5-3 W4-4-4 W4-4.5-4 W4-5-3 W4-5.5-3 W4-5-4 W4-5.5-4 W4-5-5 W4-5.5-5 W4-6-3 W4-6.5-3 W4-6-4 W4-6.5-4 W4-6-5 W4-6.5-5 W4-6-6 W4-6.5-6 W4-7-3 W4-7-4 W4-7-5 W4-7-6 W4-7-7 W4-4-S W4-4.5-S W4-5-S W4-5.5-S W4-6-S W4-6.5-S W4-7-S W5-3-2 W5-3-2.5 W5-3-3 W5-3.5-2 W5-3.5-2.5 W5-3.5-3 W5-3.5-3.5 W5-4-2 W5-4-2.5 W5-4-3 W5-4-3.5 W5-4-4 W5-4.5-2 W5-4.5-2.5 W5-4.5-3 W5-4.5-3.5 W5-4.5-4 W5-4.5-4.5 W5-5-2 W5-5-2.5 W5-5-3 W5-5-3.5 W5-5-4 W5-5-4.5 W5-5-5 W5-5.5-2	Compatibil cu un micro-cateter de 0,021" și 0,027". Microcateter de livrare cu diametru intern 0.021' indicat pentru anevrizme cu diametrul de 2,0mm pana la 7.5 mm, cu gat 2,0 – 6,0 mm . Microcateter de livrare cu diametru intern 0.027' indicat pentru anevrizme cu diametrul de 7,0mm pana la 10.5 mm, cu gat 5,0 – 10,0 mm . . Referințe la studii clinice- obligatoriu. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Diametru stent 5,00mm-9,0mm. Diametru stent 11,00mm-14,0mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	Microcateter de livrare cu diametru intern 0.021' indicat pentru anevrizme cu diametrul de 2,0mm pana la 7.5 mm, cu gat 2,0 – 6,0 mm . Microcateter de livrare cu diametru intern 0.027' indicat pentru anevrizme cu diametrul de 7,0mm pana la 10.5 mm, cu gat 5,0 – 10,0 mm . . Referințe la studii clinice- obligatoriu. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Diametru stent 3,00mm-11,0mm. Inaltime 2,00mm-9.6mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni). • Produce staza rapida periprocedurala • Permite refacerea endoteliului pe suprafata gatului anevrismal • Incurajeaza reconstructia vasului • Minimiza nevoia de tratament antiplachetar medicamentos dupa implantare Multiple studii clinice doveditoare GCP (eficacitate si siguranta)	
--	--	---	--	--	--

			W5-5.5-2.5 W5-5.5-3 W5-5.5-3.5 W5-5.5-4 W5-5.5-4.5 W5-5.5-5 W5-5.5-5.5 W5-6-2 W5-6-2.5 W5-6-3 W5-6-3.5 W5-6-4 W5-6-4.5 W5-6-5 W5-6-6 W5-6.5-2 W5-6.5-2.5 W5-6.5-3 W5-6.5-3.5 W5-6.5-4 W5-6.5-4.5 W5-6.5-5 W5-6.5-5.5 W5-6.5-6 W5-7-2 W5-7-2.5 W5-7-3 W5-7-3.5 W5-7-4 W5-7-4.5 W5-7-5 W5-7-5.5 W5-7-6 W5-4-S W5-4.5-S W5-5-S W5-5.5-S W5-6-S W5-6.5-S W5-7-S					
3310 0000 -1	44	Embosphere microsphere	HydroPearl™ 8HP2S75 8HP2S200 8HP2S400 8HP2S600 8HP2S800 8HP2S1100	Franța	Microven tion Europe S.A.R.L.	Microsfere biocompatibile si nonresorbabile cu proprietati de adeziune celulara. Design sferic, suprafata hidrofilica, pentru evitarea agregării în cateterul de livrare. Sfere temporar compresibile >30%, cu proprietati de infarctizare completă în >90% dintre paceinți. Disponibile în seringile sterile preîncărcate de 1.0 si 2.0 ml. Microsfere codate pe culori de dimensiune 100-300, 300-500, 500-700, 700-900 si 900-1200 µm.	Microsfere biocompatibile si nonresorbabile cu proprietati de adeziune celulara. Design sferic, suprafata hidrofilica, pentru evitarea agregării în cateterul de livrare. Sfere temporar compresibile >30%, cu proprietati de infarctizare completă în >90% dintre paceinți. Disponibile în seringile sterile preîncărcate de 1.0 si 2.0 ml. Microsfere codate pe culori de dimensiune 100-300, 300-500, 500-700, 700-900 si 900-1200 µm.	DM000206540 DM000206541 DM000206542 DM000206543 DM000206544 DM000206545
3310 0000 -1	45	Ghid 0.010” microghid cerebral acoperit cu polimer	Asahi Chikai 10 WAIN-CKI-10-200	Vietnam	ASAHI INTECC CO., LTD.	Ghid hidrofil cu destinatie pentru interventie neuroendovasculara din otel inoxidabil cu capat distal cu spirala (coil) din platina radiopaca. Portiunea distala a ghidului este hirdofila. Lungimea ghidului minim 200 cm.	Ghid hidrofil cu destinatie pentru interventie neuroendovasculara din otel inoxidabil cu capat distal cu spirala (coil) din platina radiopaca. Portiunea distala a ghidului este hirdofila. Lungimea ghidului minim 200 cm	CE/ISO/ DOSAR NOTIFICARE
3310 0000 -1	48	Ghid hidrofilic pentru angiografie Coronariana tip J	Radifocus™ Guide Wire M Standard Type RF*GA25153M RF-GA25153M RF-GA25183M	Belgia / Japonia	Terumo Europe N.V. / TERUM O	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Varf in “J” Acoperire PTFE (politetra-fluoroetilen) Curbura in “J” a varfului : 1.5mm; 3mm; 6mm; 15mm Miez	Varf in “J”. Acoperire PTFE (politetra-fluoroetilen). Curbura in “J” a varfului : 1.5mm; 3mm; 6mm; 15mm Miez cu dubla posibilitate de manevrare: fix sau mobil Cerinte minime obligatorii:	CE/ISO/ DOSAR NOTIFICARE

			RF*GA25183M RF*GA25263M RF-GA25263M RF-GA32153M RF*GA32183M RF-GA32183M RF-GA32263M RF*GA32263M RF-GA35151M RF*GA35153M RF*GR35153M RF*GB35153M RF-GA35155M RF*GA35155M RF*GA35158M RF-GA35158M RF-GA35181M RF*GA35183M RF*GR35183M RF*GA35188M RF-GA35261M RF*GA35263M RF*GR35263M RF-GA38151M RF*GA38153M RF-GA38183M RF*GA38183M RF*GA38263M RF-GA38263M		CORPOR ATION	cu dubla posibilitate de manevrare: fix sau mobil Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Lungimi 150 cm, 180 cm, 260 cm. Diametre 0.025", 0.032", 0.035", 0.038", (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	Dimensiuni obligatorii: Lungimi: 150 cm, 180 cm, 260 cm. Diametre 0.025", 0.032", 0.035", 0.038".	
3310 0000 -1	49	Ghid hidrofilic pentru angiografie Cu virf drept	Radifocus™ Guide Wire M Standard Type RF-GS25153M RF*GS25153M RF-GS25183M RF-GS25263M RF*GS25263M RF-GS32153M RF*GS32153M RF-GS32183M RF*GS32263M RF-GS32263M RF-GS35151M RF*GS35153M RF*GS35153M RF-GS35155M RF-GS35158M RF*GS35158M RF-GS35183M RF*GS35183M RF-GS35261M RF*GS35263M RF-GS35263M RF*GS35263M RF-GS38153M RF*GS38153M RF-GS38183M RF*GS38263M RF-GS38263M	Belgia / Japonia	Terumo Europe N.V. / TERUM O CORPOR ATION	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Varf drept. Acoperire PTFE (politetra-fluoroetilen). Varfului drept. Miez cu dubla posibilitate de manevrare: fix sau mobil Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Lungimi 150 cm, 180 cm, 260 cm. Diametre 0.025", 0.032", 0.035", 0.038" (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	Varf drept. Acoperire PTFE (politetra-fluoroetilen). Varful drept. Miez cu dubla posibilitate de manevrare: fix sau mobil. Cerinte minime obligatorii: Dimensiuni obligatorii: Lungimi: 150 cm, 180 cm, 260 cm. Diametre: 0.025", 0.032", 0.035", 0.038".	CE/ISO/ DOSAR NOTIFICARE

3310 0000 -1	51	Ghid neurovascular 0.010''	Asahi Chikai 10 WAIN-CKI-10-200 WAIN-CKI-10-300	Vietnam	ASAHI INTECC CO., LTD.	microghid cu shaft 0.010'' atat proximal cat si distal, permite navigare in vase mici spre medii; prevazut cu varf moale, drept, radioopac pe un segment de 3 cm, acoperire hidrofila de 170 cm din total 200 cm, respectiv 300 cm de lucru.	microghid cu shaft 0.010'' atat proximal cat si distal, permite navigare in vase mici spre medii; prevazut cu varf moale, drept, radioopac pe un segment de 3 cm, acoperire hidrofila de 170 cm din total 200 cm, respectiv 300 cm de lucru.	CE/ISO/ DOSAR NOTIFICARE
3310 0000 -1	52	Ghid neurovascular acoperit cu polimer	Asahi Chikai black 18/soft tip WAIN-CKI-18-200-BS AIN-CKI-18-200-SFT ASAHI CHIKAI black, Angle 90° WAIN-CKI-200-BA WAIN-CKI-200-BS AIN-CKI-200-B-SFT	Vietnam	ASAHI INTECC CO., LTD.	0.014'' si 0.018'', 200 cm: microghiduri ce confera suport sporit, fara frictiune cu microcateterul, dedicate pentru traversarea zonelor tortuoase; • constructie speciala „dublu-spiralata” cu acoperire hidrofilica pe un segment de 170 cm si cu o jacheta din polimer pe 150 de cm • Varf distal atraumatic, angulat la 90 °sau angulat cu posibilitatea de a fi format in angulatia dorita, in varianta cu varf moale sau standard.	0.014'' si 0.018'', 200 cm: microghiduri ce confera suport sporit, fara frictiune cu microcateterul, dedicate pentru traversarea zonelor tortuoase; • constructie speciala „dublu-spiralata” cu acoperire hidrofilica pe un segment de 170 cm si cu o jacheta din polimer pe 150 de cm • Varf distal atraumatic, angulat la 90 °sau angulat cu posibilitatea de a fi format in angulatia dorita, in varianta cu varf moale sau standard.	CE/ISO/ DOSAR NOTIFICARE
3310 0000 -1	55	Microcateter 0.017"	Headway 17/21/27/ DUO 156 MC172150S MC172150SX MC17215045X MC17215090X MC172150JX MC212156S MC272156S MC162167S MC162156S	SUA	MicroVen tion Inc	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsa dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Varf drept sau preformat, Suprafata externa a microcateterului sa fie acoperita cu strat hirofilic pentru lubricitate sporita, Corpul microcateterului sa fie construit din otel inoxidabil si sa prezinte multiple zone de tranzitie : zona proximala filament impletire tripla (triple braid) , zona mediana - filament impletire dubla si coil (double braid / coil), zona mediana tranzitie - filament si coil (braid / coil) si zona distala – coil (coil), Lungimea segmentului distal al microcateterului sa fie de 15cm (+/-3cm) si sa prezinte minim 1 marker distal, radioopac din platina/iridiu Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Diametru intern obligatorii 0.027'', 0.021'' , 0.017'' (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni), Lungime de lucru minim obligatorie 150cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni);	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsa dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Varf drept sau preformat, Suprafata externa a microcateterului sa fie acoperita cu strat hirofilic pentru lubricitate sporita, Corpul microcateterului sa fie construit din otel inoxidabil si sa prezinte multiple zone de tranzitie : zona proximala filament impletire tripla (triple braid) , zona mediana - filament impletire dubla si coil (double braid / coil), zona mediana tranzitie - filament si coil (braid / coil) si zona distala – coil (coil), Lungimea segmentului distal al microcateterului sa fie de 15cm (+/-3cm) si sa prezinte minim 1 marker distal, radioopac din platina/iridiu Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Diametru intern obligatorii 0.027'', 0.021'' , 0.017'' (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni), Lungime de lucru minim obligatorie 150cm, 156 cm, 167 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni);	DM000641862 DM000641867 DM000641864 DM000641865 DM000641866 DM000641869 DM000641874 DM000641872
3310 0000 -1	56	Microcateter 0.017''- 0.027''	Headway 17/21/27/ DUO 156 MC172150S MC172150SX MC17215045X MC17215090X MC172150JX MC212150S MC272150S MC162167S MC162156S	SUA	MicroVen tion Inc	Cerinte tehnice:Diametru intern 0.027'', 0.021'' , 0.017'' (se accepta 0,0165'') ,Varf drept sau preformat,Lungime de lucru minim 150cm ,Suprafata externa a microcateterului sa fie acoperita cu strat hirofilic pentru lubricitate sporita, Corpul microcateterului sa fie construit din otel inoxidabil si sa prezinte multiple zone de tranzitie, și sa prezinte minim 1 marker distal, radio-opac. Microcateter pentru livrare stent deviator flux neurovascular sau dispozitive embolizare.	Cerinte tehnice:Diametru intern 0.027'', 0.021'' , 0.017'' (se accepta 0,0165'') ,Varf drept sau preformat,Lungime de lucru minim 150cm, 156 cm, 167 cm. Suprafata externa a microcateterului sa fie acoperita cu strat hirofilic pentru lubricitate sporita, Corpul microcateterului sa fie construit din otel inoxidabil si sa prezinte multiple zone de tranzitie, și sa prezinte minim 1 marker distal, radio-opac. Microcateter pentru livrare stent deviator flux neurovascular sau dispozitive embolizare.	DM000641862 DM000641867 DM000641864 DM000641865 DM000641866 DM000641869 DM000641871 DM000641874 DM000641873
3310 0000 -1	57	Microcateter cerebral	Headway DUO 156 MC162156S Headway DUO 167 MC162167S	SUA	MicroVen tion Inc	Microcateter destinat procedurilor neuro, utilizat pentru livrarea de spirale intracraniene si sau lichid embolic. Constructie hibrida, prin spiralare si impletire. Special conceput pentru tratarea malformatiilor si fistulelor arterio-venoase.	Microcateter destinat procedurilor neuro, utilizat pentru livrarea de spirale intracraniene si sau lichid embolic. Constructie hibrida, prin spiralare si impletire. Special conceput pentru tratarea malformatiilor si fistulelor arterio-venoase.	DM000641873 DM000641874

						Compatibil cu microghid 0.014'', are profil foarte ingust 2.1F proximal si 1.6F distal si lumen intern generos: 0.0165''. Lungime: 156 cm, 167 cm. Compatibil DMSO, spirale, si particule nBCA RBP 700 psi Varf drept moale, atraumatic, preformabil la abur. Prevazut cu 2 markeri pentru o vizualizare optima.	Compatibil cu microghid 0.014'', are profil foarte ingust 2.1F proximal si 1.6F distal si lumen intern generos: 0.0165''. Lungime: 156 cm, 167 cm. Compatibil DMSO, spirale, si particule nBCA RBP 700 psi Varf drept moale, atraumatic, preformabil la abur. Prevazut cu 2 markeri pentru o vizualizare optima.	
3310 0000 -1	58	Microcateter cerebral de transport	Headway DUO 156 MC162156S Headway 21/27 MC212156S MC272156S	SUA	MicroVen tion Inc	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsa daca va contine bunuri cu coduri suplimentare diferite decat cerintelor obligatorii fixe): Microcateter din polimer cu minim 6 zone diferite de flexibilitate pentru a facilita transportul pentru coils; minim 3 straturi: intern din PTFE, mediu din nitinol impletit si extern hidrofilic; varf maleabil. markeri inclusi. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni): Dimensiuni 0,0165"; 0,021"; 0,027" cu lungimea totala minim 155 mm;	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsa daca va contine bunuri cu coduri suplimentare diferite decat cerintelor obligatorii fixe): Microcateter din polimer cu minim 7 zone diferite de flexibilitate pentru a facilita transportul pentru coils; minim 3 straturi: intern din PTFE, mediu din nitinol impletit si extern hidrofilic; varf maleabil. markeri inclusi. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni): Dimensiuni 0,0165"; 0,021"; 0,027" cu lungimea totala minim 156 mm;	DM000641873 DM000641870 DM000641872
3310 0000 -1	60	Microcateter cerebral transport	Headway DUO 156 MC162156S Headway DUO 167 MC162167S Headway 21/27 MC212156S MC272156S	SUA	MicroVen tion Inc	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsa daca va contine bunuri cu coduri suplimentare diferite decat cerintelor obligatorii fixe): Microcateter din polimer cu minim 6 zone diferite de flexibilitate pentru a facilita transportul pentru coils; minim 3 straturi: intern din PTFE, mediu din nitinol impletit si extern hidrofilic; varf maleabil. markeri inclusi. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni): Dimensiuni 0,0165"; 0,021"; 0,027"; 0.039"cu lungimea de lucru in limitele minim 126 - 167 mm;	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsa daca va contine bunuri cu coduri suplimentare diferite decat cerintelor obligatorii fixe): Microcateter din polimer cu minim 6 zone diferite de flexibilitate pentru a facilita transportul pentru coils; minim 3 straturi: intern din PTFE, mediu din nitinol impletit si extern hidrofilic; varf maleabil. markeri inclusi. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni): Dimensiuni 0,0165"; 0,021"; 0,027"; 0.033"cu lungimea de lucru in limitele minim 150 - 167 mm;	DM000641873 DM000641874 DM000641870 DM000641872
3310 0000 -1	63	Microcateter livrare dispozitive embolizare anevrisme cerebrale si stenturi intracraniane pentru remodelare vasculara	Headway 17 Advanced Soft/ Advanced MC172150S MC172150SX MC17215045X MC17215090X MC172150JX	SUA	MicroVen tion Inc	Diametru extern proximal 2.4F distal 1.7F cu diametru intern uniform 0.017 - compatibil cu fir ghid cu diametru extern maxim 0,014 inch - lungime shaft 150 cm - 142 cm conic de la 2,4F până la 1,7F - varf de 7.5 sau 15 cm drept : 1.7F - din otel ranforsat in 3 straturi - impletitura din fir plat cu helix cross - faciliteaza mentinerea formei - invelis hidrofil pe 100 cm distal - lumen interior acoperit PTFE - faciliteaza trecerea ghidurilor si materialelor embolice si creste fluxul din interiorul microcateterului - ax transparent - permite vizualizarea si verificarea materialelor embolice in timpul avansarii - 2 markeri radioopaci distal - distanta dintre markerii radioopaci : 3,00+/- 0.05 cm - varf drept sau pre-modelat (45 de grade, 90 de grade, tip J) - ambalajul steril contine dorn pentru modelare varf la aburi si introducător	Diametru extern proximal 2.4F distal 1.7F cu diametru intern uniform 0.017 - compatibil cu fir ghid cu diametru extern maxim 0,014 inch - lungime shaft 150 cm - 142 cm conic de la 2,4F până la 1,7F - varf de 7.5 sau 15 cm drept : 1.7F - din otel ranforsat in 3 straturi - impletitura din fir plat cu helix cross - faciliteaza mentinerea formei - invelis hidrofil pe 100 cm distal - lumen interior acoperit PTFE - faciliteaza trecerea ghidurilor si materialelor embolice si creste fluxul din interiorul microcateterului - ax transparent - permite vizualizarea si verificarea materialelor embolice in timpul avansarii - 2 markeri radioopaci distal - distanta dintre markerii radioopaci : 3,00+/- 0.05 cm - varf drept sau pre-modelat (45 de grade, 90 de grade, tip J) - ambalajul steril contine dorn pentru modelare varf la aburi si introducător	DM000641867 DM000641867 DM000641864 DM000641865 DM000641866
3310 0000 -1	64	Microcateter livrare dispozitive	Headway 17 Advanced Soft/ Advanced MC172150S	SUA	MicroVen tion Inc	Diametru extern proximal 2.4F, distal 1.7F - diametru intern uniform, 0.0165" (0.42mm)	Diametru extern proximal 2.4F, distal 1.7F - diametru intern uniform, 0.0165" (0.42mm)	

		embolizare aneurisme cerebrale si stenturi intracraniane pentru remodelare vasculara cu ID 0.0165"	MC172150SX MC17215045X MC17215090X Headway DUO 156 MC162156S Headway DUO 167 MC162167S			- compatibil fir ghid cu diametru extern maxim 0,014" - lungime shaft 150 cm : 142 cm conic de la 2,4F până la 1,7F, 6 cm distal drept : 1.7F - din otel inoxidabil , rigiditate gradata a axului variind de la un varf foarte flexibil pana la o sectiune - proximala semi- rigida - invelis hidrofil pe suprafata exterioara pe 100 cm (vezi eticheta) - lumen interior din PTFE - faciliteaza trecerea ghidurilor și materialelor embolice si creste fluxul din interiorul microcateterului - 2 markeri radioopaci situati distal - vârș drept sau pre-modelat (45 de grade, 90 de grade, tip J, C , S) - ambalajul steril contine mandren pentru modelare varf la aburi	- compatibil fir ghid cu diametru extern maxim 0,014" - lungime shaft 150 cm : 142 cm conic de la 2,4F până la 1,7F, 6 cm distal drept : 1.7F - din otel inoxidabil , rigiditate gradata a axului variind de la un varf foarte flexibil pana la o sectiune - proximala semi- rigida - invelis hidrofil pe suprafata exterioara pe 100 cm (vezi eticheta) - lumen interior din PTFE - faciliteaza trecerea ghidurilor și materialelor embolice si creste fluxul din interiorul microcateterului - 2 markeri radioopaci situati distal - vârș drept sau pre-modelat (45 de grade, 90 de grade, tip J, C , S) - ambalajul steril contine mandren pentru modelare varf la aburi	DM000641867 DM000641867 DM000641864 DM000641865 DM000641866 DM000641873 DM000641874
3310 0000 -1	66	Microcateter livrare stent deviator flux neurovascular sau dispozitive embolizare	Headway 17 Advanced Soft/ Advanced MC172150S MC172150SX MC17215045X MC17215090X MC172150JX Headway 21/27 MC212150S MC272150S	SUA	MicroVen tion Inc	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Caracteristici pentru produsul de 017: diametru extern: 2.2F>1.8F; lungime segment distal: 6 cm; lungime segment flexibil tip coil: 15 cm; forma varf: drept, J, 45°, 90°; compatibilitate ghid: max 0.014". Caracteristici pentru produsul de 021: diametru extern: 2.6F>2.3F; lungime segment flexibil tip coil: 15 cm; forma varf: drept; compatibilitate ghid: max 0.018". Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Caracteristici pentru produsul de 027: diametru extern: 3.1F>2.8F; lungime de lucru: 150 cm; lungime segment distal: 6 cm; (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni)	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Caracteristici pentru produsul de 017: diametru extern: 2.1F>1.3F; lungime segment distal: 6 cm; lungime segment flexibil tip coil: 15 cm; forma varf: drept, J, 45°, 90°; compatibilitate ghid: max 0.014". Caracteristici pentru produsul de 021: diametru extern: 2.5F>2.0F; lungime segment flexibil tip coil: 15 cm; forma varf: drept; compatibilitate ghid: max 0.018". Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Caracteristici pentru produsul de 027: diametru extern: 3.1F>2.6F; lungime de lucru: 150 cm; lungime segment distal: 6 cm; (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni)	DM000641867 DM000641867 DM000641864 DM000641865 DM000641866 DM000641869 DM000641871
3310 0000 -1	67	Microcateter reinforsat	Headway 21/27 MC212150S MC272150S	SUA	MicroVen tion Inc	Sa fie compatibil DMSO Suprafata externa trebuie sa fie hidrofila Suprafata interna sa fie acoperita cu un strat PTFE Realizat din otel inoxidabil ranforsat Constructia proximala a cateterului sa fie semi-rigida , iar cea distala sa fie flexibila pentru a permite un bun control si navigabilitate in sistemul vascular Sa prezinte 1 sau 2 markeri distali radio-opaci pentru o buna vizibilitate Constructia varfului cateterului sa permita modificarea formei acestuia in prezenta aburului – steam-shape. Marker radioopac la varf. Dimensiuni :	Sa fie compatibil DMSO Suprafata externa trebuie sa fie hidrofila Suprafata interna sa fie acoperita cu un strat PTFE Realizat din otel inoxidabil ranforsat Constructia proximala a cateterului sa fie semi-rigida , iar cea distala sa fie flexibila pentru a permite un bun control si navigabilitate in sistemul vascular Sa prezinte 1 sau 2 markeri distali radio-opaci pentru o buna vizibilitate Constructia varfului cateterului sa permita modificarea formei acestuia in prezenta aburului – steam-shape. Marker radioopac la varf. Dimensiuni :	DM000641869 DM000641871

					Microcateter diametru intern 0.021" , diametru extern proximal 2.7F / distal 2.4F , lungime totala minim 153cm Microcateter diametru intern 0.027" , diametru extern proximal 2.8F / distal 2.8F , lungime totala minim 130 cm . SAU Microcatetere destinate livrării materialelor / substantelor de diagnostic si tratament in sistemul vascular inclusiv neurovascular, dimensiuni 2.5/2.0F și 3.1/2.6F, diametru intern distal 0,021" și 0,027", compatibil cu ghid de 0,014", acoperire hidrofila, lungime minim 150cm; construcție multisegmentara reînforșata cu coil, marcheri radioopaci distali. SAU Microcatetere destinate livrării materialelor / substantelor de diagnostic si tratament in sistemul vascular inclusiv neurovascular; dimensiuni:2.8/2.3F și 3.0/2.6F, diametru intern capăt distal de 0,021" și 0,027", compatibilitate cu ghid 0,018"; construcție tip braid/coil, marcheri radioopaci distali.	Microcatetere destinate livrării materialelor / substantelor de diagnostic si tratament in sistemul vascular inclusiv neurovascular, dimensiuni 2.5/2.0F și 3.1/2.6F, diametru intern distal 0,021" și 0,027", compatibil cu ghid de 0,014", acoperire hidrofila, lungime minim 150cm; construcție multisegmentara reînforșata cu coil, marcheri radioopaci distali	
3310 0000 -1	68	Microcatetere livrare spirale	Headway 17 Advanced Soft/ Advanced MC172150S MC172150SX MC17215045X MC17215090X MC172150JX	SUA	MicroVen tion Inc Corpul microcateterului sa fie construit din nitinol impletit cu minim 4 zone distincte de impletire progresiva. Diametru intern 0.017", Diametru extern : distal 1.7F sau 1.9F / proximal 2.1F sau 2.4F Lungime de lucru minim 150cm / lungime totala minim 155cm Compatibil cu ghid 0.014" Varf drept sau angulat 45° / 90° Varful cateterului sa fie preformabil (shapeable tip) Prezinta 2 markeri distali radioopaci Suprafata externa a microcateterului sa fie acoperita cu strat hidrofilic pentru lubricitate Rezistenta superioara la kinking si ovalizare Microcateterul sa fie compatibil DMSO Suporta o presiune de injectare 600psi SAU Microcateter pentru livrare spirale, design multisegmentar pentru sporirea trackabilitatii, Dimensiuni 2.4/1.7F, lungime 150cm, diametru intern capăt distal 0.017", compatibilitate cu ghid 0,014", destinație inclusiv neurovasculare obligatorie, acoperire hidrofila, 2 marcheri radioopaci distali. SAU Microcateter pentru livrare spirale, design braid/coil, Dimensiuni 2.8/1.9F, lungime obligatorie 150cm, diametru intern capăt distal 0.0165", compatibilitate cu ghid 0,014", destinație neurovasculare obligatorie, acoperire hidrofila, 2 marcheri radioopaci distali.	Corpul microcateterului sa fie construit din nitinol impletit cu minim 4 zone distincte de impletire progresiva. Diametru intern 0.017", Diametru extern : distal 1.7F proximal 2.4F Lungime de lucru minim 150cm Compatibil cu ghid 0.014" Varf drept sau angulat 45° / 90° Varful cateterului sa fie preformabil (shapeable tip) Prezinta 2 markeri distali radioopaci Suprafata externa a microcateterului sa fie acoperita cu strat hidrofilic pentru lubricitate Rezistenta superioara la kinking si ovalizare Microcateterul sa fie compatibil DMSO Suporta o presiune de injectare 600psi SAU Microcateter pentru livrare spirale, design multisegmentar pentru sporirea trackabilitatii, Dimensiuni 2.4/1.7F, lungime 150cm, diametru intern capăt distal 0.017", compatibilitate cu ghid 0,014", destinație inclusiv neurovasculare obligatorie, acoperire hidrofila, 2 marcheri radioopaci distali.	DM000641871 DM000641867 DM000641864 DM000641865 DM000641866
3310 0000 -1	69	Microcatetere periferice	Progreat™ Micro Catheter System MC-PC2013 MC-PC2015 MC-PP24131ZD MC-PP24131ZB	Japonia	TERUM O CORPOR ATION Construcție: "jacheta" de poliuratan cu spire de tungsten; pasul spirei de la rar (proximal) către des (distal) conferind flexibilitate crescuta tije si push-abilitate a partii proximale. Structura in 3 straturi: strat intern cu PTFE, strat mediu cu tungsten radioopac si strat extern din poliester cu acoperire hidrofilica cu proprietati similare mucoasei. Cateter 2.0F: cu sau fara marcaj radiopac, L: 130	Construcție: "jacheta" de poliuratan cu spire de tungsten; pasul spirei de la rar (proximal) către des (distal) conferind flexibilitate crescuta tije si push-abilitate a partii proximale. Structura in 3 straturi: strat intern cu PTFE, strat mediu cu tungsten radioopac si strat extern din poliester cu acoperire hidrofilica cu proprietati similare mucoasei. Cateter 2.0F: cu sau fara marcaj radiopac, L: 130	DM000192203 DM000192204 DM000226021 DM000226020 DM000192205 DM000192206 DM000192208 DM000226022 DM000226023

			MC-PC2413 MC-PB2413 MC-PX2413 MC-PP24151ZV MC-PP24151ZW MC-PC2415 MC-PV2415Y MC-PP27111 MC-PE27115 MC-PE27111 MC-PP27131 MC- PE27131 MC-PC2813 MC- PE28131 MC- PP28131 MC-PE28131ZB			sau 150 cm, I.D.: 0.019"/0.49 mm, compatibilitate cu arc ghid de 0,016" marcaj de 0.7mm lungime la 0.7mm de capatul distal, presiune maxima: 750 psi, compatibilitate coils-uri de pana in 0.016", compatibilitate particule de pana la 500 micrometri. Cateter 2.4F: cu sau fără marcaj radioopac, L: 130 sau 150cm, I.D.: 0.022"/0.57mm, compatibilitate cu arc ghid 0.016" sau 0.018", marcaj de 0.7mm lungime la 0.7mm de capatul distal, presiune maxima: 750 psi, compatibilitate coils-uri de pana in 0.018", compatibilitate particule de pana la 500 micrometri si compatibilitate microsfele de pana la 700 micrometri Cateter 2.7F: coaxial, fără marcaj radioopac, L: 110 sau 130cm, I.D.: 0.025"/0.65mm, compatibilitate cu arc ghid 0.021" inclus in set, cu 3 cm coil-uri de aur cu care vine ambalat, presiune maxima: 750 psi, compatibilitate coils-uri de pana in 0.018", compatibilitate particule de pana la 700 micrometri si compatibilitate microsfele de pana la 900 de micrometri Cateter 2.8F: coaxial sau nu, cu sau fără marcaj radioopac, L: 130cm, I.D.: 0.027"/0.70mm, compatibilitate cu arc ghid 0.021" cu 3 cm coil-uri de aur cu care vine ambalat, marcaj de 0.7mm lungime la 0.7mm de capatul distal, presiune maxima: 900 psi, compatibilitate coils-uri de pana in 0.018" , compatibilitate particule de pana la 700 micrometri, compatibilitate microsfele de pana la 900 de micrometri Posibilitate de a schimba configuratia varfului cu ajutorul mandrenului inclus in set. Angulatia dorita se obtine prin fixarea mandrenului in pozitia dorita si expunerea timp de cateva secunde la abori.	sau 150 cm, I.D.: 0.019"/0.49 mm, compatibilitate cu arc ghid de 0,016" marcaj de 0.7mm lungime la 0.7mm de capatul distal, presiune maxima: 750 psi, compatibilitate coils-uri de pana in 0.016", compatibilitate particule de pana la 500 micrometri. Cateter 2.4F: cu sau fără marcaj radioopac, L: 130 sau 150cm, I.D.: 0.022"/0.57mm, compatibilitate cu arc ghid 0.016" sau 0.018", marcaj de 0.7mm lungime la 0.7mm de capatul distal, presiune maxima: 750 psi, compatibilitate coils-uri de pana in 0.018", compatibilitate particule de pana la 500 micrometri si compatibilitate microsfele de pana la 700 micrometri Cateter 2.7F: coaxial, fără marcaj radioopac, L: 110 sau 130cm, I.D.: 0.025"/0.65mm, compatibilitate cu arc ghid 0.021" inclus in set, cu 3 cm coil-uri de aur cu care vine ambalat, presiune maxima: 750 psi, compatibilitate coils-uri de pana in 0.018", compatibilitate particule de pana la 700 micrometri si compatibilitate microsfele de pana la 900 de micrometri Cateter 2.8F: coaxial sau nu, cu sau fără marcaj radioopac, L: 130cm, I.D.: 0.027"/0.70mm, compatibilitate cu arc ghid 0.021" cu 3 cm coil-uri de aur cu care vine ambalat, marcaj de 0.7mm lungime la 0.7mm de capatul distal, presiune maxima: 900 psi, compatibilitate coils-uri de pana in 0.018" , compatibilitate particule de pana la 700 micrometri, compatibilitate microsfele de pana la 900 de micrometri Posibilitate de a schimba configuratia varfului cu ajutorul mandrenului inclus in set. Angulatia dorita se obtine prin fixarea mandrenului in pozitia dorita si expunerea timp de cateva secunde la abori.	DM000192207 DM000192209 DM000192210 DM000192211 DM000192212 DM000192213
3310 0000 -1	70	Microcghid cu varf moale acoperit cu polimer	Traxcess GW1420040 GW1420040S GW1420040X GW14100EX	SUA	MicroVen tion Inc	Ghid cu construcție hibridă din nitinol și oțel inoxidabil, ce redă control, torqabilitate și pushabilitate dar și un vârf atraumatic, moale. Acoperire hidrofilă. Durabilitate, rezistență la kink. Destinat anatomiilor vasculare tortuoase, în special vasele intracraniene. Lungime -minim 200 cm. Acoperire hidrofilică distală minim 40 cm. Vârf radioopac minim 3 cm. Diametru 0.014". SAU Ghid hidrofil 0,014" cu destinatie pentru interventie neuroendovasculara din otel inoxidabil cu capat distal cu spirala (coil) din platina radiopaca, sau construcție hibrida (nitinol și oțel inoxidabil) . Portiunea distala a ghidului este hirofila. Lungimea ghidului minim 200cm (Prezenta obligatorie a lungimii 300cm, se acceptă lungime sumară cu firul de extensie" docking wire") cm. Vârf formatabil. SAU Ghid hidrofil 0.014"; vârf radioopac 3 cm; Lungime vârf acoperită cu spirala (coil) 30cm; miez din oțel inoxidabil; vârf formatabil, lungime minim 200cm; partea distală acoperită cu polimer 150cm; dedicat pentru neurointerventii.	Ghid cu construcție hibridă din nitinol și oțel inoxidabil, ce redă control, torqabilitate și pushabilitate dar și un vârf atraumatic, moale. Acoperire hidrofilă. Durabilitate, rezistență la kink. Destinat anatomiilor vasculare tortuoase, în special vasele intracraniene. Lungime -minim 200 cm. Acoperire hidrofilică distală minim 40 cm. Vârf radioopac minim 3 cm. Diametru 0.014". SAU Ghid hidrofil 0,014" cu destinatie pentru interventie neuroendovasculara din otel inoxidabil cu capat distal cu spirala (coil) din platina radiopaca, sau construcție hibrida (nitinol și oțel inoxidabil) . Portiunea distala a ghidului este hirdofila. Lungimea ghidului minim 200cm (Prezenta obligatorie a lungimii 300cm, se acceptă lungime sumară cu firul de extensie" docking wire") cm. Vârf formatabil. SAU Ghid hidrofil 0.014"; vârf radioopac 3 cm; Lungime vârf acoperită cu spirala (coil) 30cm; miez din oțel inoxidabil; vârf formatabil, lungime minim 200cm; partea distală acoperită cu polimer 150cm; dedicat pentru neurointerventii.	DM000642614 DM000642616 DM000642615 DM000642626

3310 0000 -1	71	Ghid 0.014" cu acoperire hidrofila si insert de platina pt vizibilitate	Traxcess GW1420040 GW1420040S GW1420040X GW14100EX	SUA	MicroVen tion Inc	Ghid hidrofil 0,014" cu destinatie pentru interventie neuroendovasculara din otel inoxidabil cu capat distal cu spirala (coil) din platina radiopaca, sau constructie hibrida (nitinol și otel inoxidabil) . Portiunea distala a ghidului este hirdofila. Lungimea ghidului minim 200cm (Prezenta obligatorie a lungimii 300 (+/-15 cm), se acceptă lungime sumară cu firul de extensie"docking wire") cm. Vârf formatabil.	Ghid hidrofil 0,014" cu destinatie pentru interventie neuroendovasculara din otel inoxidabil cu capat distal constructie hibrida (nitinol și otel inoxidabil) . Portiunea distala a ghidului este hirdofila. Lungimea ghidului minim 200cm (Prezenta obligatorie a lungimii 300 (+/-15 cm), se acceptă lungime sumară cu firul de extensie"docking wire") cm. Vârf formatabil	DM000642614 DM000642616 DM000642615 DM000642626
3310 0000 -1	73	Microghid 0.014" utilizat in cazuri dificile	Traxcess mini GW0721006M GW0721006S GW1420040 GW1420040S GW1420040X GW14100EX	SUA	MicroVen tion Inc	Microghid hidrofil 0.014" pentru uz intracranian destinat uzului intravascular general, inclusiv vascularizațiilor neurovasculare navigare distala controlata disponibil in 3 variante soft , standard si suport, manevrabil, cu varf modelabil, drept si preformat hipotub distal microfabricat din nitinol nucleu din otel inoxidabil, confera capacitate de manevrare și susținere fiabilă varf cu 22% mai moale decat varful variantei 2 a microghidului reduce cu 28% nevoia de remodelare a firului in timpul procedurii lungimi intre 215 si 300 cm. diametru 0.014" (0.36 mm)	Microghid hidrofil 0.014" pentru uz intracranian destinat uzului intravascular general, inclusiv vascularizațiilor neurovasculare navigare distala controlata disponibil in 3 variante soft , standard si suport, manevrabil, cu varf modelabil, drept si preformat hipotub distal microfabricat din nitinol nucleu din otel inoxidabil, confera capacitate de manevrare și susținere fiabilă varf cu 22% mai moale decat varful variantei 2 a microghidului reduce cu 28% nevoia de remodelare a firului in timpul procedurii lungimi intre 200 si 300 cm. diametru 0.014" (0.36 mm)	DM000642617 DM000642618 DM000642614 DM000642616 DM000642615 DM000642626
3310 0000 -1	74	Microghid cu varf moale acoperit cu polimer și insertie de platină	Traxcess GW1420040 GW1420040S GW1420040X GW14100EX	SUA	MicroVen tion Inc	Firul de ghidaj hidrofil cu miez din otel inoxidabil cu segment distal radioopac.Firul de ghidaj este acoperit cu un strat hidrofil pe portiunea distala.In ambalajul steril se mai afla un dispozitiv de torsionare pentru a ajuta la manevrarea firului de ghidaj si un dispozitiv de introducere a firului de ghidaj pentru a usura introducerea firului de ghidaj in racordul cateterului si/sau valva de hemostaza. Ofera suportul necesar pentru urmarirea constanta a sistemelor 021 si 027.Marker radioopac pe coil din platina. varf remodelabil: minim 2cm, capac din PTFE. Să ofere suportul necesar pentru traversarea cheagului, cu prolaps redus la varf in traversul cateterului in cazurile de accident vascular cerebral ischemic. Miezul firului de ghidaj ofera suportul necesar pentru mentinerea stabilitatii cateterului pe durata navigarii de precizie, in cazul anevrismelor mici sau rupte sau in proximitatea anevrismelor „cu gât larg".Marcher radioopac de minim 5 cm pentru vizualizarea vârfului. Diametru - 0,014". Lungime minim 205 cm. SAU Ghid hidrofil 0,014" cu destinatie pentru interventie neuroendovasculara din otel inoxidabil cu capat distal cu spirala (coil) din platina radiopaca, sau constructie hibrida (nitinol și otel inoxidabil) . Portiunea distala a ghidului este hirdofila. Lungimea ghidului minim 200cm (Prezenta obligatorie a lungimii 300cm, se acceptă lungime sumară cu firul de extensie"docking wire") cm. Vârf formatabil. SAU Ghid hidrofil 0.014"; vârf radioopac 3 cm; Lungime vârf acoperită cu spirala (coil) 30cm; miez din otel inoxidabil; vârf formatabil, lungime minim 200cm; partea distală acoperită cu polimer 150cm; dedicat pentru neurointerventii.	Firul de ghidaj hidrofil cu miez din otel inoxidabil cu segment distal radioopac.Firul de ghidaj este acoperit cu un strat hidrofil pe portiunea distala.In ambalajul steril se mai afla un dispozitiv de torsionare pentru a ajuta la manevrarea firului de ghidaj si un dispozitiv de introducere a firului de ghidaj pentru a usura introducerea firului de ghidaj in racordul cateterului si/sau valva de hemostaza. Ofera suportul necesar pentru urmarirea constanta a sistemelor 021 si 027.Marker radioopac pe coil din platina. varf remodelabil: minim 2cm, capac din PTFE. Să ofere suportul necesar pentru traversarea cheagului, cu prolaps redus la varf in traversul cateterului in cazurile de accident vascular cerebral ischemic. Miezul firului de ghidaj ofera suportul necesar pentru mentinerea stabilitatii cateterului pe durata navigarii de precizie, in cazul anevrismelor mici sau rupte sau in proximitatea anevrismelor „cu gât larg".Marcher radioopac de minim 5 cm pentru vizualizarea vârfului. Diametru - 0,014". SAU Ghid hidrofil 0,014" cu destinatie pentru interventie neuroendovasculara din otel inoxidabil cu capat distal cu spirala (coil) din platina radiopaca, sau constructie hibrida (nitinol și otel inoxidabil) . Portiunea distala a ghidului este hirdofila. Lungimea ghidului minim 200cm (Prezenta obligatorie a lungimii 300cm, se acceptă lungime sumară cu firul de extensie"docking wire") cm. Vârf formatabil.	DM000642614 DM000642616 DM000642615 DM000642626
3310 0000 -1	76	Mini-kit puncție radiala	Radifocus Introducer II Transradial Kit RT-R50A10PQ	Belgia	Terumo Europe N.V.	Set introductor puncție co-axial Ac de punctie metalic de 21G, lungime 10cm. Mini-ghid diametrul de 0.018" de 40 cm lungime. Teaca dimensiuni disponibile: 5F, lungimi 10 cm.	Set introductor puncție co-axial Ac de punctie metalic de 21G, lungime 10cm. Mini-ghid diametrul de 0.018" de 45 cm lungime. Teaca dimensiuni disponibile: 5F, lungime 10 cm. Conține	CE/ISO/ DOSAR NOTIFICARE

						Conține un inel radiopac încorporat distal pentru poziționare precisă și un inel rotativ de sutură pt fixare la piele. Tecile sunt rezistente la kinking. Dilatator din polipropilenă, ascuțit, cu vârf conic pentru reducerea posibilității de traumare a vaselor sanguine.	un inel radiopac încorporat distal pentru poziționare precisă și un inel rotativ de sutură pt fixare la piele. Tecile sunt rezistente la kinking. Dilatator din polipropilenă, ascuțit, cu vârf conic pentru reducerea posibilității de traumare a vaselor sanguine.	
3310 0000 -1	82	Set introducător pentru puncție arterială femurală	Radifocus Introducer II Standard Kit R Kit B Kit A RS*R40K10MQ RS*R50N10MQ RS*R60N10MQ RS*R70N10MQ RS*R80N10MQ RS*R90N10MQ RS*B40K10AQ RS*B40G10SQ RS*B40K10SQ RS*B50N10AQ RS*B50N10SQ RS*B50N25AQ RS*B60N10SQ RS*B60N25AQ RS*B70N10SQ RS*B70N25AQ RS*B80N10SQ RS*B80N25AQ RS*B90N10SQ RS*B90N25AQ RS*B11N10SQ RS*A40K10AQ RS*A40G10SQ RS*A50K10AQ RS*A50K10SQ RS*A60K10AQ RS*A70K10SQ RS*A80K10SQ RS*A90K10SQ RS*A10K10SQ RS*A11K10SQ	Japonia	TERUM O CORPOR ATION	Sa contina: teaca. dilator, mini-ghid din inox sau nitinol acoperit cu PTFE, ac de puncție arterială (single sau double-wall) 18G sau 20G si seringa injectare manuala de 2.5 cc Teaca din PTFE, cu D: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 F, si L: 5, 7, 10, 25 cm Sa aiba valva hemostatica din silicon, design "cross-cut" pentru prevenirea hemoragiei Dilatator conic din polipropilena, netraumatic Mini ghid: 0.018", 0.021", 0.025" Acoperire hidrofilica: cu proprietati similare mucoasei. Sa fie prevazute cu marcator radioopac - Pt/Ir pentru o mai buna vizualizare Sa aiba inel de suturare pentru o mai buna securizare a tecii Sa aiba brat lateral prevazut cu robinet cu 3 cai cu indicarea pozitionarii corecte printr-un clic, pentru monitorizarea presiunii, administrarea medicamentelor si colectare de sange Cu sau fara obturator Produs "latex-free" Rezistenta la kinking Toate componentele sa fie incluse intr-o tavita de plastic.	Conține: teaca. dilator, mini-ghid din inox sau nitinol acoperit cu PTFE, ac de puncție arterială (single sau double-wall) 18G sau 20G si seringa injectare manuala de 2.5 cc. Teaca din PTFE, cu D: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 F, si L: 5, 7, 10, 25 cm. Cu valva hemostatica din silicon, design "cross-cut" pentru prevenirea hemoragiei. Dilatator conic din polipropilena, netraumatic. Mini ghid: 0.018", 0.021", 0.025". Acoperire hidrofilica cu proprietati similare mucoasei. Prevazute cu marcator radioopac - Pt/Ir pentru o mai buna vizualizare. Cu inel de suturare pentru o mai buna securizare a tecii. Cu brat lateral prevazut cu robinet cu 3 cai cu indicarea pozitionarii corecte printr-un clic, pentru monitorizarea presiunii, administrarea medicamentelor si colectare de sange. Cu sau fara obturator. Produs "latex-free". Rezistenta la kinking. Toate componentele incluse intr-o tavita de plastic.	CE/ISO/ DOSAR NOTIFICARE
3310 0000 -1	91	Sistem de detasare a spiralelor	V-GRIP CG501	SUA	MicroVen tion Inc	Sistem rapid de detasare pentru spirale. Sistem de detasare electro-mecanic, ce nu necesita cabluri de conectare. Controlerul de detasare se actioneaza dintr-un singur buton, ofera semnale luminoase si auditive cand spirala este gata de detasare. Compatibil cu spiralele cu detasare electromecanica.	Sistem rapid de detasare pentru spirale. Sistem de detasare electro-mecanic, ce nu necesita cabluri de conectare. Controlerul de detasare se actioneaza dintr-un singur buton, ofera semnale luminoase si auditive cand spirala este gata de detasare. Compatibil cu spiralele cu detasare electromecanica.	CE/ISO/ DOSAR NOTIFICARE
3310 0000 -1	92	Sistem de inchidere percutana a orificiului de puncție	Angio-Seal VIP 610132 610133	SUA	Terumo Medical Corporati on	Dispozitiv activ pentru inchiderea vasculara efectiva si hemostaza instantanee, chiar si la pacienti cu tratament anticoagulant Componente complet absorbabile in maxim 60-90 de zile. Dispozitiv compus din: -ancora intraarteriala -dop din collagen -sutura cu strangere automata -sa nu necesite compresie manuala. Ancora cu profil mic conceputa pentru a se atasa strans de peretele arterial, pentru evitarea tulburarii fluxului sanguin. Inchidere mecanică activa - procedura rapida -ușor de utilizat - confortabil pentru pacient -timp scurt de imobilizare a pacientului 30 min - dispozitiv compatibil 6 si 8 F, in set inclus ghid de 70 cm (+/-5cm) tip „J” cu indreptator. Dispozitiv	Dispozitiv activ pentru inchiderea vasculara efectiva si hemostaza instantanee, chiar si la pacienti cu tratament anticoagulant. Componente complet absorbabile in maxim 60-90 de zile. Dispozitiv compus din: -ancora intraarteriala, dop din collagen, sutura cu strangere automata; nu necesită compresie manuala. Ancora cu profil mic conceputa pentru a se atasa strans de peretele arterial, pentru evitarea tulburarii fluxului sanguin. Inchidere mecanică activa, procedura rapida, ușor de utilizare, confortabil pentru pacient; timp scurt de imobilizare a pacientului - 30 min; dispozitiv compatibil 6 si 8 F, in set inclus ghid de 70 cm „J” cu indreptator.	DM000186936 DM000186937

						compatibil cu ghiduri de 0.035” si 0.038”. SAU Sistem de închidere percutantă a orificiului de punctie arterială 5-21F sau venoasa 5-24F, compatibilitate ghid 0,038”, mecanism de închidere prin sutura cu fir de polipropilenămonofilament ca parte componenta a sistemului. Posibilitate de acces repetat prin același abord. SAU Sistem de închidere percutantă a orificiului de punctie arterială 8.5-10F compatibilitate ghid 0,038”, mecanism de închidere prin sutura cu dublu fir împletit, ca parte componenta a sistemului.		
3310 0000 -1	93.1	Sistem pentru trombaspiratie	Indigo System CAT3 CAT5 CAT6 CAT8STR85 CAT8TORQ85 CAT8XTORQ115	SUA	PENUM BRA, INC.	Cateter dedicat pentru aspirația trombilor proaspeți din bazinul arterei pulmonare (și alte artere periferice), cu minim 4 diametre (obligator diametru de 8F (0,088”). Sa conțină mai multe zone de tranziție și rigiditate diferita, și radioopacitatea segmentului distal, plus marcher -bandă a capătului distal. Disponibilitatea a minim 4 lungimi diferite (lungimi obligatorii 80, +/-5cm, 100 +/-5cm, 115+/-5cm). Compatibilitate cu separator dedicat acestui diametru din sublot 84.1. Prezenta configurarilor “drept” și “angulat” a capătului cateterului. Rezistenta sporită la kinking si ovalizare. Cateterul furnizat steril.	Cateter dedicat pentru aspirația trombilor proaspeți din bazinul arterei pulmonare (și alte artere periferice), cu minim 4 diametre (obligator diametru de 8F (0,088”). Sa conțină mai multe zone de tranziție și rigiditate diferita, și radioopacitatea segmentului distal, plus marcher -bandă a capătului distal. Disponibilitatea a minim 4 lungimi diferite (lungimi obligatorii 80, +/-5cm, 100 +/-5cm, 115+/-5cm). Compatibilitate cu separator dedicat acestui diametru din sublot 84.1. Prezenta configurarilor “drept” și “angulat” a capătului cateterului. Rezistenta sporită la kinking si ovalizare. Cateterul furnizat steril.	DM000359319 DM000359322 DM000359338 DM000226216 DM000359371 DM000359376
3310 0000 -1	93.2	Sistem pentru trombaspiratie	Indigo System Separator SEP8 SEP6 SEP5 SEP3 SEPD	SUA	PENUM BRA, INC.	Separator dedicat pentru folosire cu cateter de trombaspiratie cu diametru corespunzător din lot 84, separatorul cu construcție pe baza de ghid cu capăt conic. Separatorul steril de unica folosință.	Separator dedicat pentru folosire cu cateter de trombaspiratie cu diametru corespunzător din lot 84, separatorul cu construcție pe baza de ghid cu capăt conic. Separatorul steril de unica folosință.	DM000359383 DM000359379 DM000359378 DM000359377 DM000359384
3310 0000 -1	93.3	Sistem pentru trombaspiratie	IST3	SUA	PENUM BRA, INC.	Tubulatura de aspiratie compatibila cu cateterul de aspirație din lotul 84, pentru conectarea acestuia la o pompa de aspirație dedicata. Prezenta unei supape de debit ce permite începerea și oprirea fluxului de aspirație. Capăt distal cu ler tip masculin, și capăt proximal cu conector la canistra pompei de aspirație.	Tubulatura de aspiratie compatibila cu cateterul de aspirație din lotul 84, pentru conectarea acestuia la o pompa de aspirație dedicata. Prezenta unei supape de debit ce permite începerea și oprirea fluxului de aspirație. Capăt distal cu ler tip masculin, și capăt proximal cu conector la canistra pompei de aspirație.	DM000226326
3310 0000 -1	96	Spirale (coiluri periferice)	Azur Peripheral Hydrocoil Coil 45-480202 45-480204 45-480302 45-480305 45-480310 45-480405 45-480410 45-480415 45-480420 45-480610 45-480615 45-480620 45-480810 45-480815 45-480820 45-481010 45-481015 45-481020 45-481215 45-481220 45-481515	SUA	Microven tion INC.	Spire din platina acoperite cu polimer expandabil. 2 tipuri de sisteme: detasare/impingere pe ghid. Sistemul cu detasare 0.018/0.035 spire de 3-4-6-8-10-12-15-20 mm (+/-2mm) si lungimi de 5-10-15-20-30 cm;(+/-5cm) se ofera cu sistemul de detasare a spirelor. Sistemul cu impingere pe ghid 0.018/0.035: spire de 2-3-4-6-8-10-15 mm (+/-2mm) si lungimi de 2-4-6-10-14 cm (+/-5cm). Cresterea volumului dupa activarea polimerului. SAU Coiluri din aliaj platină-tungsten, detașabile; diametre:3,4,6,8,10,12,15,18,20mm; lungimi:4,4.5,6,9,10,14,20,25,30,40cm; compatibile cu cateter diagnostic 5F, cu diametrul intern de 0,035”. SAU Coiluri detașabile, retractabile, din platină cu fibre de nylon; diametre:4,6,8,10,12,14,16,18,20 mm; lungimi:7,14cm; compatibile cu catetere diagnostice cu diametrul intern de 0,035”.	Spire din platina acoperite cu polimer expandabil. 2 tipuri de sisteme: detasare/impingere pe ghid. Sistemul cu detasare 0.018/0.035 spire de 3-4-6-8-10-12-15-20 mm si lungimi de 5-10-15-20-30 cm; se ofera cu sistemul de detasare a spirelor. Sistemul cu impingere pe ghid 0.018/0.035: spire de 2-3-4-6-8-10-15 mm (+/-2mm) si lungimi de 2-4-6-10-14 cm (+/-5cm). Cresterea volumului dupa activarea polimerului.	DM000192287 DM000192288 DM000192289 DM000192290 DM000192291 DM000192292 DM000192293 DM000192294 DM000192295 DM000192300 DM000192301 DM000192302 DM000192303 DM000192304 DM000192305 DM000192306 DM000192307 DM000192308 DM000192309 DM000192310 DM000192311 DM000192312

			45-481520 45-481530 45-482020 45-482030 45-450305 45-450405 45-450410 45-450415 45-450505 45-450510 45-450515 45-450610 45-450615 45-450620 45-450815 45-450820 45-451015 45-451020 45-451215 45-451220 45-451230 45-451530 45-452030 45-4001 45-280202 45-280302 45-280304 45-280402 45-280404 45-280406 45-280504 45-280506 45-280510 45-280514 45-280606 45-280610 45-280614 45-280620 45-280810 45-280814 45-281014 45-281020 45-250404 45-250506 45-250510 45-250610 45-250614 45-250810 45-250814 45-250820 45-251014 45-251020 45-251514 45-251520 45-251620				DM000192313 DM000192314 DM000192315 DM000192316 DM000192317 DM000192318 DM000192319 DM000192320 DM000192321 DM000192322 DM000192323 DM000192324 DM000192325 DM000192326 DM000192327 DM000192328 DM000192329 DM000192330 DM000192331 DM000192332 DM000192334 DM000192336 DM000196902 DM000192337 DM000192338 DM000192339 DM000192340 DM000192341 DM000192342 DM000192343 DM000192344 DM000192345 DM000192346 DM000192347 DM000192348 DM000192349 DM000192350 DM000192351 DM000192352 DM000192354 DM000192355 DM000192356 DM000192359 DM000192360 DM000192362 DM000192363 DM000192365 DM000192366 DM000192367 DM000192369 DM000192370 DM000192371 DM000192372 DM000192374	
3310 0000 -1	97	Spirale platina cu detasare electro- mecanica	PLATINUM COILS VFC® COILS COMPLEX COMPASS® HELICAL 182468CS-V	SUA	MicroVen tion Inc	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Spirale metalice dedicate pentru embolizari cerebrale construite din aliaj de platina, compatibile RM	Spirale metalice dedicate pentru embolizari cerebrale construite din aliaj de platina, compatibile RM Volumul de umplere al spiralelor interiorul sacului anevrismal poate fi calculat printr-o formula speciala.	CE/ISO/ DOSAR NOTIFICARE

		182263CS-V 182065CS-V 181859CS-V 181652CS-V 181451CS-V 181347CS-V 181243CS-V 181139CS-V 181036CS-V 180931CS-V 180827CS-V 180723CS-V 180619CS-V" 101036CSSR-V 100933CSSR-V 100837CSSR-V 100825CSSR-V 100731CSSR-V 100722CSSR-V 100626CSSR-V 100618CSSR-V 100522CSSR-V 100515CSSR-V 100412CSSR-V 100408CSSR-V 100306CSSR-V 100254CSSR-V 100202CSSR-V 100515HS3D-V 100510HS3D-V 100408HS3D-V 100406HS3D-V 100358HS3D-V 100355HS3D-V 100306HS3D-V 100304HS3D-V 100256HS3D-V 100254HS3D-V 100204HS3D-V 100203HS3D-V 100202HS3D-V 100154HS3D-V 100153HS3D-V 100152HS3D-V 100103HS3D-V 100608HS-V 100508HS-V 100408HS-V 100406HS-V 100308HS-V 100306HS-V 100304HS-V 100256HS-V 100254HS-V 100206HS-V 100204HS-V 100203HS-V 100202HS-V 100201HS-V 100154HS-V 100153HS-V	Volumul de umplere al spiralelor interiorul sacului anevrismal poate fi calculat printr-o formula speciala. Spiralele sunt prevazute cu un sistem rapid de detasare (sistem electro-mecanic), ce nu necesita cabluri de conectare. Controlerul de detasare se actioneaza dintr-un singur buton, ofera semnale luminoase si auditive cand spirala este gata de detasare. Spiralele sunt disponibile intr-o gama variata ce indeplinesc functiile de “framing”, „filling” si „finishing”, cu grade de duritate multiple: regular, regular stretch resistant, soft, soft stretch resistant, hipersoft, hipersoft stretch resistant. Disponibile si in varianta soft 3D. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Construite pe sistem 18 si pe sistem 10, nomenclatorul de dimensiuni acopera diametre de la 1 mm si pana la 24 mm cu lungimi de la 1 cm si pana la 68 cm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	Spiralele sunt prevazute cu un sistem rapid de detasare (sistem electro-mecanic), ce nu necesita cabluri de conectare. Controlerul de detasare se actioneaza dintr-un singur buton, ofera semnale luminoase si auditive cand spirala este gata de detasare. Spiralele sunt disponibile intr-o gama variata ce indeplinesc functiile de “framing”, „filling” si „finishing”, cu grade de duritate multiple: regular, regular stretch resistant, soft, soft stretch resistant, hipersoft, hipersoft stretch resistant. Disponibile si in varianta soft 3D. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Construite pe sistem 18 si pe sistem 10, nomenclatorul de dimensiuni acopera diametre de la 1 mm si pana la 24 mm cu lungimi de la 1 cm si pana la 68 cm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	
--	--	---	--	---	--

			100152HS-V 100151HS-V VFC152040-V VFC101540-V VFC101530-V VFC061030-V VFC061020-V VFC030615-V VFC030610-V VFC030606-V VFC010303-V 182050CC-V 181844CC-V 181639CC-V 181434CC-V 181332CC-V 181231CC-V 181128CC-V 100718CC-V 100615CC-V 100512CC-V 100410CC-V 100307CC-V 100204CC-V 100618CMSR-V 100612CMSR-V 100516CMSR-V 100510CMSR-V 100412CMSR-V 100408CMSR-V 100304CMSR-V 100203CMSR-V 182030HC-R-V 181830HC-R-V 181630HC-R-V 181430HC-R-V 181230HC-R-V 181030HC-R-V 180930HC-R-V 180830HC-R-V 180730HC-R-V 180620HC-R-V 180520HC-R-V 180615HC-S-V 180512HC-S-V 180410HC-S-V 180406HC-S-V 180308HC-S-V 180304HC-S-V 180208HC-S-V 180204HC-S-V 101030HCSR-R-V 100930HCSR-R-V 100830HCSR-R-V 100730HCSR-R-V 100620HCSR-R-V 100520HCSR-R-V 100515HCSR-R-V 100410HCSR-S-V 100408HCSR-S-V 100310HCSR-S-V			
--	--	--	---	--	--	--

			100308HCSR-S-V 100306HCSR-S-V 100208HCSR-S-V 100206HCSR-S-V 100204HCSR-S-V 100202HCSR-S-V HYDROGEL COILS HYDROFILL® 182048HFRM-V 181850HFRM-V 181644HFRM-V 181445HFRM-V 181347HFRM-V 181243HFRM-V 181139HFRM-V 181036HFRM-V 180931HFRM-V 180827HFRM-V 180723HFRM-V 180619HFRM-V 101036HFRM-V 100931HFRM-V 100833HFRM-V 100817HFRM-V 100728HFRM-V 100715HFRM-V 100619HFRM-V 100612HFRM-V 100520HFRM-V 100515HFRM-V 100510HFRM-V 100415HFRM-V 100410HFRM-V 100408HFRM-V 100405HFRM-V 100310HFRM-V 100308HFRM-V 100306HFRM-V 100304HFRM-V 100258HFRM-V 100256HFRM-V 100254HFRM-V 100208HFRM-V 100206HFRM-V 100204HFRM-V 100203HFRM-V 100202HFRM-V 100154HFRM-V 100153HFRM-V 100152HFRM-V 100103HFRM-V 100102HFRM-V 100620H2HS-V 100615H2HS-V 100610H2HS-V 100608H2HS-V 100520H2HS-V 100515H2HS-V 100510H2HS-V				
--	--	--	--	--	--	--	--

			100508H2HS-V 100506H2HS-V 100410H2HS-V 100408H2HS-V 100406H2HS-V 100404H2HS-V 100310H2HS-V 100308H2HS-V 100306H2HS-V 100304H2HS-V 100256H2HS-V 100254H2HS-V 100208H2HS-V 100206H2HS-V 100204H2HS-V 100203H2HS-V 100202H2HS-V 100201H2HS-V 100154H2HS-V 100152H2HS-V 101030HFIL-V 100930HFIL-V 100820HFIL-V 100720HFIL-V 100620HFIL-V 100615HFIL-V 100515HFIL-V 100510HFIL-V 100410HFIL-V 100408HFIL-V 100306HFIL-V 100206HFIL-V					
3310 0000 -1	103	Stent cerebral auto- expandabil cu celula inchisa	LVIS® 212517-CAS 212525-CAS 212912-CAS 212917-CAS 212922-CAS 212928-CAS 212931-CAS 213015-CAS 213025-CAS 213041-CAS 214035-CAS 214049-CAS	SUA	MicroVen tion Inc	stent endovascular dedicat tratamentului bolilor intracraniene neurovasculare - constructie flexibila din 16 fire, respectiv 12 fire din Nitinol, ce se conformeaza peretelui vasului - celula complianta de 0.8 mm, respectiv 1.5 mm, ce permite celor mai mici spirale de finishing sa ramana in sacul anevrismal - se fixeaza pe vas cu ajutorul a 4, respectiv 3 picioruse de fixare dispuse la fiecare capat proximal si distal - extrem de vizibil in raza (2 si respectiv 3 filamente radio-opace dispuse in mijlocul stentului si 4 markeri dispusi proximal si distal) - forta radiala optima asigurata de acoperirea metalica intre 17% si 28% - permite expunerea redusa a pacientului in raza cu ajutorul unui marker fluorosecur, aflat la 148 cm distanta de varful distal al stentului - este retractabil (situat pana la 3 mm in interiorul microcateterului) - se deschide in vase intracraniene de 2mm si pana la 5.5 mm, cu lungimi de lucru/lungimi totale intre 8/12 mm si 54/58 mm - se livreaza cu ajutorului unui microcateter 0.021" si respectiv 0.017"	stent endovascular dedicat tratamentului bolilor intracraniene neurovasculare - constructie flexibila din 16 fire, respectiv 12 fire din Nitinol, ce se conformeaza peretelui vasului - celula complianta de 0.8 mm, respectiv 1.5 mm, ce permite celor mai mici spirale de finishing sa ramana in sacul anevrismal - se fixeaza pe vas cu ajutorul a 4, respectiv 3 picioruse de fixare dispuse la fiecare capat proximal si distal - extrem de vizibil in raza (2 si respectiv 3 filamente radio-opace dispuse in mijlocul stentului si 4 markeri dispusi proximal si distal) - forta radiala optima asigurata de acoperirea metalica intre 17% si 28% - permite expunerea redusa a pacientului in raza cu ajutorul unui marker fluorosecur, aflat la 148 cm distanta de varful distal al stentului - este retractabil (situat pana la 3 mm in interiorul microcateterului) - se deschide in vase intracraniene de 2mm si pana la 5.5 mm, cu lungimi de lucru/lungimi totale intre 8/12 mm si 54/58 mm - se livreaza cu ajutorului unui microcateter 0.021" si respectiv 0.017"	DM000661602 DM000661603 DM000661606 DM000661607 DM000661608 DM000661609 DM000661610 DM000661616 DM000661617 DM000661618 DM000661622 DM000661623
3310 0000 -1	118	Stent tip flow- diverter pentru anevrismelor mari cu gat larg	WEB SL & WEB SLS	SUA	MicroVen tion Inc	Dispozitiv dedicat tratamentului intrasaccular a anevrismelor cu gat larg, nerupte (inclusiv a anevrismelor de bifurcatie), neabordabile prin embolizare simpla. Ocluzie cu un singur	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)	CE/ISO/ DOSAR NOTIFICARE

		W2-8-3 W2-8-4 W2-8-5 W2-8-6 W2-8-7 W2-9-4 W2-9-5 W2-9-6 W2-9-7 W2-9-8 W2-10-5 W2-10-6 W2-10-7 W2-10-8 W2-11-6 W2-11-7 W2-11-8 W2-11-9 W2-8-S W2-9-S W2-10-S W2-11-S W4-4-3 W4-4.5-3 W4-4-4 W4-4.5-4 W4-5-3 W4-5.5-3 W4-5-4 W4-5.5-4 W4-5-5 W4-5.5-5 W4-6-3 W4-6-4 W4-6.5-4 W4-6-5 W4-6.5-5 W4-6-6 W4-6.5-6 W4-7-3 W4-7-4 W4-7-5 W4-7-6 W4-7-7 W4-4-S W4-4.5-S W4-5-S W4-5.5-S W4-6-S W4-6.5-S W4-7-S W5-3-2 W5-3-2.5 W5-3-3 W5-3.5-2 W5-3.5-2.5 W5-3.5-3 W5-3.5-3.5	dispozitiv, care poate fi reînălșurat și redeshălșurat. Stent autoexpandabil din aliaj Ni-Titanium. Construit dintr-o plasă cu memorie de formă în două straturi poate trece de la formă de disc până la formă de «laleale», care aderă la emisfera inferioară anevrism prin gât. Dispozitivul se mărește până la dimensiunea gâtului anevrismului și cea mai mare parte ecuatorială și "desfășurează" din vârful cateterului. Se poate fi repoziționat până la forma naturală a vasului. Plasă de nitinol cu microtransete implantate care conține un fir cu miez de platină pentru vizualizare. Compatibil cu un micro-cateter de 0,021" și 0,027". Microcateter de livrare cu diametru intern 0.021' indicat pentru anevrizme cu diametrul de 2,0mm pana la 7.5 mm, cu gat 2,0 – 6,0 mm . Diametru stent 5,00mm-9,0mm. Microcateter de livrare cu diametru intern 0.027' indicat pentru anevrizme cu diametrul de 7,0mm pana la 10.5 mm, cu gat 5,0 – 10,0 mm . Diametru stent 11,00mm-14,0mm. Referințe la studii clinice- obligatoriu.	Dispozitiv dedicat tratamentului intrasaccular a anevrismelor cu gat larg, rupte sau nerupte (inclusiv a anevrismelor de bifurcatie), neabordabile prin embolizare simpla. Ocluzie cu un singur dispozitiv, care poate fi reînălșurat și redeshălșurat, folosind mecanismele de flowdisruptie. Stent autoexpandabil din aliaj Ni-Titanium. Construit dintr-o plasă cu memorie de formă în două straturi poate trece de la formă de disc până la formă de «sfera», care aderă la emisfera inferioară anevrism prin gât. Dispozitivul se mărește până la dimensiunea gâtului anevrismului și cea mai mare parte ecuatorială și "desfășurează" din vârful cateterului. Se poate fi repoziționat până la forma naturală a vasului. Plasă de nitinol cu microtransete implantate care conține un fir cu miez de platină pentru vizualizare. Compatibil cu un micro-cateter de 0.017", 0,021" 0,027", 0,033". Microcateter de livrare cu diametru intern 0.021' indicat pentru anevrizme cu diametrul de 2,0mm pana la 7.5 mm, cu gat 2,0 – 6,0 mm . Microcateter de livrare cu diametru intern 0.027' indicat pentru anevrizme cu diametrul de 7,0mm pana la 10.5 mm, cu gat 5,0 – 10,0 mm . . Referințe la studii clinice- obligatoriu. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Diametru stent 3,00mm-11,0mm. Inaltime 2,00mm-9.6mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni). • Produce staza rapida periprocedurala • Permite refacerea endoteliului pe suprafata gatului anevrismal • Incurajeaza reconstructia vasului • Minimiza nevoia de tratament antiplachetar medicamentos dupa implantare Multiple studii clinice doveditoare GCP (eficacitate si siguranta)	
--	--	--	---	---	--

			W5-4-2 W5-4-2.5 W5-4-3 W5-4-3.5 W5-4-4 W5-4.5-2 W5-4.5-2.5 W5-4.5-3 W5-4.5-3.5 W5-4.5-4 W5-4.5-4.5 W5-5-2 W5-5-2.5 W5-5-3 W5-5-3.5 W5-5-4 W5-5-4.5 W5-5-5 W5-5.5-2 W5-5.5-2.5 W5-5.5-3 W5-5.5-3.5 W5-5.5-4 W5-5.5-4.5 W5-5.5-5 W5-5.5-5.5 W5-6-2 W5-6-2.5 W5-6-3 W5-6-3.5 W5-6-4 W5-6-4.5 W5-6-5 W5-6-6 W5-6.5-2 W5-6.5-2.5 W5-6.5-3 W5-6.5-3.5 W5-6.5-4 W5-6.5-4.5 W5-6.5-5 W5-6.5-5.5 W5-6.5-6 W5-7-2 W5-7-2.5 W5-7-3 W5-7-3.5 W5-7-4 W5-7-4.5 W5-7-5 W5-7-5.5 W5-7-6 W5-4-S W5-4.5-S W5-5-S W5-5.5-S W5-6-S W5-6.5-S W5-7-S				
--	--	--	--	--	--	--	--

3310 0000 -1	124	Teacă ghid lung	Destination™ Guiding Sheath RSP01 RSP02 54-86501 GS*K5ST1T90B GS*K5MP1T90B GS*K5ST1C90B GS*K5MP1C90B RSC01 RSC03 RSC05 RSC07 RSC02 RSC04 RSC06 RSC08 54-89001 54-89006	Japonia / SUA	TERUM O CORPOR ATION / TERUM O MEDICA L CORPOR ATION	Conceputa pentru a funcționa atât ca un cateter de ghidaj cat și ca teaca introductoare Armare spiralată în interiorul tecii Acoperire hidrofilică distală " Lungimea acoperirii hidrofilice • pentru teaca de 65 cm : 35 cm • pentru teaca de 90 cm : 15 cm Diametre: 5, 6, 7 și 8 Fr Valva "cross-cut" pentru asigurarea hemostazei sau TBV (Tuohy-Borst Valve) pentru lungime de 90 cm. 2 configurații diferite ale vârfului. Strat interior din PTFE 5 configurații diferite ale vârfului Marcaj radioopac: marker spiralat de aur la 5 mm de la vârful distal al tecii Diametrul exterior (Hypotube): 2.4F	Conceputa pentru a funcționa atât ca un cateter de ghidaj cat și ca teaca introductoare. Armare spiralată în interiorul tecii. Acoperire hidrofilică distală " Lungimea acoperirii hidrofilice • pentru teaca de 65 cm : 35 cm • pentru teaca de 90 cm : 15 cm Diametre: 5, 6, 7 și 8 Fr Valva "cross-cut" pentru asigurarea hemostazei sau TBV (Tuohy-Borst Valve) pentru lungime de 90 cm. 2 configurații diferite ale vârfului. Strat interior din PTFE. 5 configurații diferite ale vârfului. Marcaj radioopac: marker spiralat de aur la 5 mm de la vârful distal al tecii. Diametrul exterior (Hypotube): 2.4F.	CE/ISO/ DOSAR NOTIFICARE
--------------------	-----	--------------------	--	------------------	---	--	--	--------------------------------

Semnat: _____ Numele, Prenumele: **Alexandru Grabazei** În calitate de: **director**

Ofertantul: **FCPC "DataControl" SRL** Adresa: **mun. Chișinău, str. N. Testemițanu 17/6**