

SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul L. M. Rebreanu - Nr. 158, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod Fiscal 4663446 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 466956
• e-mail: judelean@hosptim.ro • www.hosptim.ro



SECȚIA Compartimentul de Radiologie Interventivă

Nr. _____ / _____

Nr. 19519 - 4 APR. 2007

APROBAT
MANAGER
Prof. Dr. Dorcel Sandeș



CAIET DE SARCINI PENTRU ACHIZIȚIE DE PRODUSE

1 Introducere

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice. Acestea definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, etichetare, marcare, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

Caietul de sarcini trebuie să precizeze și instituțiile competente de la care furnizorii, executanții sau prestatorii pot obține informații privind reglementările obligatorii referitoare la protecția muncii, la prevenirea și stingerea incendiilor și la protecția mediului, care trebuie respectate pe parcursul îndeplinirii contractului și care sunt în vigoare la nivel național sau, în mod special, în regiunea ori în localitatea în care se execută lucrările sau se prestează serviciile ori operațiunile de instalare, accesorii furnizării produselor (după caz).

- Protecția muncii : www.securitatea-muncii.ro
- Prevenirea și stingerea incendiilor : www.igsu.ro
- Protecția mediului : www.ampr.ro

În cadrul acestei proceduri, SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÂNZEU” îndeplinește rolul de Autoritatea/entitatea contractantă, respectiv Autoritatea/entitatea contractantă în cadrul Contractului.

Pentru scopul prezentei secțiuni a Documentației de Atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificată explicit în alt capitol, trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către Ofertant că aceasta trebuie menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului Contractului.

2 Contextul realizării acestei achiziții de produse

2.1 Informații despre Autoritatea/entitatea contractantă

Spitalul Clinic Județean de Urgență „Pius Brânzeu” Timișoara este un spital clinic universitar regional cu personalitate juridică, asigurând îngrijiri medicale populației, acest lucru transformându-l într-un important centru regional de pregătire și formare profesională pentru studenți, medici rezidenți, doctoranzi.

Istoria Spitalului Clinic Județean de Urgență „Pius Brânzeu” Timișoara (SCJUPB Timișoara) s-a scris la începutul anilor 70 când prin meritul unor personalități de marcă din viața medicală timișoreana precum Prof. Dr. Pius

Dr

000



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Poșta 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4883448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 488356
• e-mail: judeoan@hospitn.ro • www.hospitn.ro



Brînzeu, Prof. Dr. Ștefan Gavrilescu, Conf. Dr. Ion Lighezan și Prof. Dr. Ferdinand Nistor, se aduce în atenția guvernanților de atunci necesitatea stringentă a construirii și în orașul nostru a unei unități medicale moderne.

În anul 2016 Spitalul Clinic Județean de Urgență Timișoara a fost acreditat de către ANMCS, ca urmare a vizitei de evaluare și acreditare, certificând astfel calitatea serviciilor de sănătate și funcționarea spitalului la standardele stabilite de către ANMCS. Spitalul cuprinde în structura sa majoritatea specialităților în secțiile clinice, având un număr de 1174 de paturi pentru îngrijirea continuă și 67 de paturi pentru spitalizarea de zi, distribuite în 23 de secții clinice și 6 compartimente, din care 16 medicale și 13 chirurgicale, dotate cu aparatură medicală de înaltă performanță, personal specializat, fiind accesibil pentru populația din regiunea de vest și sud-vest a țării precum și din întreg teritoriul României. În cadrul SCJUPB Timișoara, pe lângă activitatea medicală, se desfășoară activități de învățământ universitar și postuniversitar de formare medicală, precum și activități de cercetare științifică medicală.

2.2 Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor

În baza referatelor de necesitate emise de Secțiile SCJUPBT privind achiziția de produse, aprobate de ordonatorul de credite și pentru care nu avem încheiate acorduri cadru/contracte de furnizare, este necesar a se demara procedura legală de achiziție.

2.3 Informații despre beneficiile anticipate de către Autoritatea/entitatea contractantă

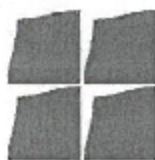
Autoritatea contractantă dorește să obțină un acord cadru/contract de furnizare produse la cel mai bun preț din piață și să corespundă calitativ specificațiilor tehnice, astfel va asigura un act medical de calitate, fără sincope în procesul de achiziție.

3 Descrierea produselor solicitate

Produsele solicitate fac parte din categoria : *materiale sanitare*

- 1) Microcateter compatibil cu stent intracranian recuperare trombi – 25 buc
- 2) Cateter portor cu balon distal 8F – 13 buc
- 3) Stent intracranian recuperare trombi – 13 buc
- 4) Microghid hidrofil 0,014” , 200-300 cm – 30 buc
- 5) Set steril neuroendovascular – 115 buc
- 6) Cateter de acces distal 5F sau 6F – 5 buc
- 7) Sistem de închidere percutană a orificiului de puncție femurală cu pastila collagen – 65 buc
- 8) Catetere neurodiagnostic, cu curburi și lungimi variate – 35 buc
- 9) Set introducător abord femural – 65 buc
- 10) Ghiduri hidrofile stiff pentru neurodiagnostic invaziv, anatomie dificilă – 39 buc
- 11) Ghiduri hidrofile standard pentru neurodiagnostic invaziv – 68 buc
- 12) Stent carotidian cu celula închisă – 37 buc
- 13) Stent extractor tromb intracranian, compatibil și cu vase mici – 3 buc
- 14) Dispozitiv autoexpandabil de revascularizare intracraniană pentru cazuri dificile – 2 buc
- 15) Teaca lungă de ghidaj – 24 buc
- 16) Balon angioplastie periferică monorail diferite dimensiuni compatibil cu ghid de 0,018” – 50 buc
- 17) Indeflator pentru baloane angioplastie – 32 buc
- 18) Seringi capacitate 1 – 60 ml cu luer lock – 50 buc
- 19) Robineti pentru angiografie cu o cale - Robineti pentru angiografie cu o cale, steril – 58 buc
- 20) Robineti pentru angiografie cu două cai - Robineti pentru angiografie cu două cai, steril – 10 buc

Dr. TUTELCĂ ADRIAN
medic primar



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4863448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486958
• e-mail: județean@hospit.ro • www.hospit.ro

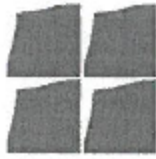


- 21) Valve hemostatice in Y:dispozitiv conector in y prevazut cu valva hemostatica, sistem deschidere-inchidere, luer-lock – 25 buc
- 22) Sistem impletit de acces distal intracranial – 11 buc
- 23) Microcateter livrare spirale mari si medii , 0.010” – 8 buc
- 24) Microghid hidrofili 0.014” si lungime de 195 -205 cm cu extratork - 7 buc
- 25) Microcateter livrare spirale/stent intracranian- 5 buc
- 26) Balon pentru remodelare intracraniana cu microghid - 2 buc
- 27) Spirale platina cu detasare electrica – 30 buc
- 28) Sistem electronic detasare spirale platina compatibil cu produsul enuntat la pct 5.- 5 buc
- 29) Spirale platina mari si medii 0.010” – 15 buc
- 30) Sistem de detasare electrolitica spirale compatibil cu produsul enuntat la pct 2 si 3 – 2 buc
- 31) Stent intracranian pentru remodelare vasculara – 1 buc
- 32) Stent endovascular intracerebral cu profil normal si foarte ingust – 1 buc
- 33) Stent aneurism intracranial pentru vase mari – 2 buc
- 34) Stent aneurism intracranial pentru vase mici - 2 buc
- 35) Lichid neadeziv compus din copolimer etil-vinil-alcool dizolvat in dimetil sulfoxid si care contine pulbere de tantal micronizat pentru o vizibilitate mai buna la fluoroscopie, cu diferite procente de vascozitate- 2 buc
- 36) Kit lichid de embolizare pe baza de DMSO tip 2 – 7 buc
- 37) Microcater compatibil DMSO cu directionare flux 1,2-1,5 cu varf detasabil si microghid incorporate – 4 buc
- 38) Spirale platina cu detasare mecanica pentru “framing” initial” – 4 buc
- 39) Kit Microcateter cu ghid 0.014”, 0.016”, 0.018” – 19 buc
- 40) Particule de embolizare neincarcabile cu diametre variabile intre 150 si 250 μ m pana la 500-700 μ m – 36 buc
- 41) Dispozitiv protectie embolica cu doua lumene - 10 buc
- 42) Teaca de introducere rezistenta la indoiri si de crossover – 30 buc
- 43) Ghid pentru proceduri vasculare periferice, diametrul 0,014” – 34 buc
- 44) Adeziv lichid pentru malformatii vasculare 1 mL – 4 buc
- 45) LIPIODOL ULTRA FLUID 480 mg l/ml, solutie injectabila – 4 buc
- 46) Lichid embolizare adeziv – 4 buc
- 47) Particule incarcabile cu chimioterapie, cu diametre fixe intre 40 si 100 microni – 2ml – 7 buc
- 48) Microcateter pentru proceduri intravasculare periferice cu microghid aferent cu varf preformabil cu opacitate crescuta – 5 buc
- 49) Particule embolizare hidrogel – 4 buc
- 50) Antena compatibila cu sistem ablatie cu microunde – 5 buc
- 51) Sistem drenaje non vasculare – 10 buc
- 52) Spirale embolizare periferala detasabile – 5 buc
- 53) Set biopsie automat – 10 buc
- 54) Seringa compatibila cu injectomatul, tip Imaxeon Avidia, 150 ml, in ambalaj steril -20

3.1 Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Asigurarea : materiale sanitare Compartiment Radiologie Interventionala necesare procedurilor de diagnostic si terapeutice efectuate pacientilor SCJUPBT.





SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

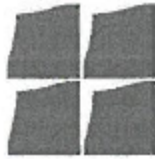
• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal: 4663448 • Telefon: +4 0356 433111 • Fax: +4 0256 466956
• e-mail: judetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



3.2 Produsele solicitate și operațiunile cu titlu accesoriu necesar a fi realizate

3.2.1 Produse solicitate

Nr. Lot	Denumire produs	Cantitate totale	Unitate de măsură	Loc de livrare	Termen de livrare solicitată	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime	Durata min. a garanției/termen de valabilitate
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
Lot 1	Microcateter compatibil cu stent intracranian recuperare trombi	25	buc	SCJUPBT	48	ID 0.021", 2,4F distal, 2,7F proximal, 162 cm lungime Design hibrid permite ghidarea distala, mentinand in acelasi timp un sprijin proximal similar cu microcateterle de 0.027" (0.68 mm) Captuseala PTFE pe toata lungimea Microcateter conceput pentru a ajunge in mod fiabil la patul vascular distal cu lungimea sa extra-mare de 162 cm, oferind in acelasi timp suport pt. cateterile intremediere	2 ani
Lot 2	Cateter portor cu balon distal 8F	13	buc	SCJUPBT	48	Cateter ghid cu lumen coaxial Prevazut cu balon distal Indicat pt. a facilita insertia si ghidarea unui cateter intravascular intr-un vas de sange selectat in sistemele periferice si neurovasculare Diametru extern 8F (0.106"/2,7 mm), diametru intern 6,4F (0.084"/2,1 mm) Debit: mare cu 20% mai mare decat alt cateter de ghidaj cu balon distal Lungimi 85, 95 cm- diametru balon compliant 7, 9, 10 mm Lungime balon compliant 8, 9, 10 mm Volum 0.2, 0.4, 0.6 ml Shaft ranforsat din otel inoxidabil in 2 straturi 5 zone de tranzitie pentru suport proximal si flexibilitate distala Cu butuc luer bifurcat la capatul proximal Banda radioopaca la capatul distal Ambalajul steril contine :dilatator, tubulatura de extensie, manta detasabila, robinet hemostatic rotativ, supapa Tuory Borst cu por: lateral, supapa activa luer	2 ani



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

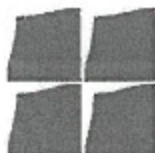
• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956
• e-mail: judeleary@hospitn.ro • www.hospitn.ro



Lot 3	Stent intracranian recuperare trombi	13	buc	SCJUPBT	48	Stent autoexpandabil pentru interventii cerebrale, total expandabil si recuperabil Stentul radiopac - fully visible - sub fluoroscopie asigura o foarte buna vizibilitate pentru plasarea precisa a stentului si observarea integrarii si recuperarii trombilor - feedback visual in timp real Diametre disponibile 3, 4, 6 si lungimi 21 mm, 25 mm, 30 mm si 35 mm Fora radiala mare la iesirea stentului din microcateter pentru integrarea cheagului Integrare maxima a cheagului datorita ochiilor orientate 360° cu dimensiuni considerabile, cu latime dubla, pe masura ce stentul se extinde si integreaza cheagul fora radial scade Fora radial mai mica la diametrul nominal al stentului , post integrare cheag, proiectata pentru recuperare atraumatica Stentul compatibil cu microcateter ce 0.021"	2 ani
Lot 4	Microghid hidrofil 0,014" , 200-300 cm	30	buc	SCJUPBT	48	Microghid pentru embolizare anevrismic cerebrale din otel inoxidabil cu invelis hidrofile Firul de ghidaj este disponibil in variantele: soft, standard sisuport, manevrabil, cu varf modelabil, drept si preformat Diametru 0.014 si lungimi de 200 sau 300 cm; Duritate varf standard sau soft	2 ani

Dr. T. T. T.
me
r



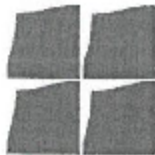
**SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA**

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 466996
• e-mail: județean@hospim.ro • www.hospim.ro



Lot 5	Set steril neuroendovascular	115	buc	SCJUPBT	48	1 camp chirurgical pt masa 140x210 cm Blue 2 halate chirurgicale "L" impermeabil 4 servetele celuloza 57x33 3 bol 250ml transparent 3 comprese tifon 10x10, pliata chirurgical, 12 straturi (10 buc per pachet) 1 bol solutie ghiduri 2500 ml 1 tava dreptunghiulara 40x30cm solutie ghiduri 1 bol 500 ml transparent 1 camp chirurgical angiographic cu folie transparenta, 330 cm, absorbant 1 burete dezinfectie 1 husa polietilena 115x75, inchidere elastica 1 husa polietilena medium blue, inchidere elastica 2 seringi 10 ml luer-lock Bisturiu steril 3 seturi perfuzoare 3 tubulatura prelungire perfuzor	2 ani
Lot 6	Cateter de acces distal 5F sau 6F	5	buc	SCJUPBT	48	Cateter intermediar cu profil foarte ingust destinat procedurilor neuro Cateter de aspiratie dedicat pentru tratamentul AVC (in special varianta 6F) Constructie: ranforsat atat prin impletire cat si prin rasucire Varful distal atraumatic, se poate preforma la abur Shaft dirijabil, rezistenta sporita la kinking Acoperire hidrofila superioara (60 cm din partea distala) Diametru extern 5F cu lungimile 115 si 125cm sau 6F cu lungimile 125 cm si 131 cm Lungimea segmentului moale, distal: 17 cm (5F) si respectiv 19 cm (6F) Permite acces distal in anatomie vasculara tortuoasa (sistem triaxial), cu posibilitate de aspirare a trombilor Disponibil si in varianta cu extra suport, 5F cu lungimi de 105 cm si 115 cm; portiunea distala moala are doar 9 cm.	2 ani

Dr. TUTEL
medic
radiol
Co



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

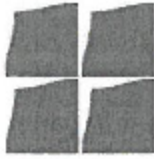
• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156 Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4363448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956
• e-mail: jude@scjupbt.ro • www.scjupbt.ro



Lot 7	Sistem de închidere percutana a orificiului de puncție femurală cu pasta de colagen	65	buc	SCJUPBT	48	<p>Sa permita închiderea percutana a orificiului de puncție femurală fara sutura Sa se poata folosi cu teci introductoare de 6, 7 si 8 F Diametre fir ghid: 0.035"pentru 6F si 0.038" pentru 8F Dispozitivul de închidere vasculară utilizează trei componente bioabsorbabile pentru a sigila activ arteriotomia:</p> <ol style="list-style-type: none">1) Ancora – Intravascular: plasat in interiorul peretelui vasului2) Colagen – Extravascular: plasat pe partea superioară a arteriotomiei în tractul tesutului3) Sutura – Împingerea ancorei și colagenului împreună pentru a forma un sigiliu sigur <p>Sa fie complet resorbabil in 60-90 zile Dispozitivul permite refacerea rapida a tesutului, minimizand astfel riscul de complicatii.</p>	2 ani
Lot 8	Catetere neurodiagnostic, cu curburi si lungimi variate	35	buc	SCJUPBT	48	<p>Material Hub : PPTA pentru minimizare "kinking" Material Shaft : oțel inoxidabil Trebuie sa fie conic in tranzitie de la shaft pana la varf cu o buna vizibilitate sub fluoroscopie. Se impune acoperire hidrofilica Legato pentru mentinerea lubrifierii pe timpul procedurii, reducerea frictiunii si usurinta navigarii in anatomii tortuoase. Furnizorul va oferi toate curburile pentru diagnosticul periferic : Headhunter, Newton, Mani, Benton, Vertebral, Cerebral, Osborn, Simmons 1, Simmons 2, Cobra 1, Cobra 2, KA2, MultiPurpose A1 Hook, Renal, Modified Hook 1, Modified Hook 2, Modified Hook 3, Straight Selective, Mikaelsson, RIM, etc. Disponibile catetere flush : sheperd flush, ultra bolus flush, pigtail flush, straight flush, mod hook flush. Lungimea cateterelor va fi de: 40, 65, 80, 100, 125 cm cu diametre de 4 F, 5 F Diametrul intern al cateterului 4 F : 0,040 "(1,02 mm); Diametrul intern al cateterului 5F : 0,046 "(1,07 mm)</p>	2 ani

Dr. T



**SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA**

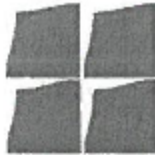
• Bulvardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4683448 • Telefon: +4 0356 433111 • Fax +4 0256 466958
• e-mail: judelean@hospim.ro • www.hospim.ro



Lot 9	Set introducător abord femural	65	buc	SCJUPBT	48	Setul conține teaca, dilator, mini-ghid din arc inox, ac de puncție arterială (single sau double-wall) 18G; Teaca din ETFE; Diametre: 4, 5, 6, 7,8,9, 10, 11 F. și lungime de 10 cm; Valva hemostatică din silicon, design "cross-cut" pentru prevenirea hemoragiei, împotriva refluxului și aspirației de aer; Dilatator conic din polipropilenă, netraumatic; Mini ghid: 0.025" pentru 4 Fr și 0.035 pentru celelalte dimensiuni Mini ghid de 45 cm angulat sau drept Inel de suturare pentru o mai bună securizare a tecii; Sa uină brat lateral prevăzut cu robinet cu 3 cai, pentru monitorizarea presiunii și colectare de sânge; Cu sau fără obturator; Produs "latex-free"; Sa prezinte rezistență la kinking; Toate componentele sunt incluse într-o tavă de plastic.	2 ani
Lot 10	Ghiduri hidrofile stiff pentru neurodiagnostic invaziv, anatomie dificilă	39	buc	SCJUPBT	48	Torque 1:1, cu acoperire hidrofilică, pentru proceduri periferice Diametre 0,035", 0,038", 0,025", 0,018" Lungimi de 150, 180, 220 cm și 260 cm, inclusiv 80 cm Forma vârfului distal: angulată sau dreaptă. Duritatea shaftului: stiff Material Core : Nitinol	2 ani
Lot 11	Ghiduri hidrofile standard pentru neurodiagnostic invaziv	68	buc	SCJUPBT	48	Torque 1:1, cu acoperire hidrofilică, pentru proceduri periferice Diametre 0,035", 0,038", 0,025", 0,018" Lungimi de 150, 180, 220 cm și 260 cm, inclusiv 80 cm Forma vârfului distal: angulată sau dreaptă. Duritatea shaftului: standard Material Core : Nitinol	2 ani

Dr. TE
mi
T





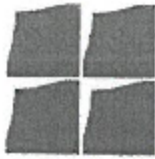
SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4683448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 482956
• e-mail: județean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



Lot 12	Stent carotidian cu celula inchisa	37	buc	SCJUPBT	48	<p>Design de stent cu celule inchise O tripla combinatie pentru prevenirea AVC : acoperire maxima a leziunii prin reducerea zonei de celule libere, imbinare completa sau suprapunere a fragmentelor de stent ce creeaza o suprafata neteda la interior, forta exterioara optima ce mentine integritatea lumenului si reduce efectele clinice adverse Sistem extrem de flexibil de aplicare a stentului Stentul reconstituibil dupa ce este pe jumatate introdus permite repositionarea pentru o fixare cu precizie Radioopacitate imbunatatita Diametrul stentului se adapteaza la artera carotida conica Diametre fara restrictii 6, 8,10 mm Lungimi stent 30, 40, 50 mm Lungime shaft 135 cm Compatibil ghid 0.014", Compatibil teaca de ghidaj 5 - 6F Compatibil cateter de ghidaj 7 - 8F</p>	2 ani
---------------	------------------------------------	----	-----	---------	----	---	-------





SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4885448 • Telefon: +4 0356 433111 • Fax: +4 0256 485056
• e-mail: judelean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



Lot 13	Stent extractor tromb intracranian, compatibil si cu vase mici	3	buc	SCJUPBT	48	<p>Stent extractor trombi intracraniali, sa fie din nitinol cu celule taiate laser, sa aiba o buna compresie in vasele mici, sa prezinte markeri radioopaci cu ajutorul carora sa poata fi indentificat atat pe lungimea totala cat si lungimea de lucru, markeri radioopaci ai stentului sa fie cu pulbere de Tantalum.</p> <p>Sa fie disponibil in urmatoarele dimensiuni: Lungime de 19 mm, 24 mm si 29 mm, diametru de 4 mm, lungime de lucru 10 mm, 15 mm si 20 mm, sa prezinte 3 markeri radioopaci distali si 1 marker radioopac proximal, compatibil cu microcateter cu diametru interior de 0,017".</p> <p>Lungime de 33 mm si 48 mm, diametru de 5 mm, lungimea de lucru de 20 mm si 35 mm cu 3 markeri radioopaci distali pentru 33 mm si 8 markeri radioopaci pentru 48 mm, sa prezinte 2 markeri radioopaci proximali, sa fie compatibil cu microcateter cu diametrul interior de 0,021".</p> <p>Lungime de 45 mm, 56 mm si 67 mm, diametrul de 6 mm, cu lungimea de lucru 30 mm, 40 mm si 50 mm, sa prezinte 3 markeri radioopaci distali pentru 35 mm, 15 markeri radioopaci pentru 40 mm si 12 markeri radioopaci pentru 67 mm si 2 markeri proximali, sa fie compatibil cu microcateter cu diametrul interior de 0,021".</p> <p>Ghidul sa aiba lungime de 200 cm disponibila la toate dimensiunile si sa fie din nintinol.</p>	2 ani
--------	--	---	-----	---------	----	---	-------





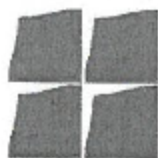
SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956
• e mail: judelean@hospitn.ro • www.hospitn.ro



<i>Lot 14</i>	Dispozitiv autoexpandabil de revascularizare intracraniană pentru cazuri dificile	2	<i>buc</i>	<i>SCJUPBT</i>	48	<p>Structura 3D din nitinol cu doua straturi ce permite fixarea trombului prin intrepatrundere, cu compresie minima pe tromb si revascularizarea rapida a vasului</p> <p>Dispozitiv autoexpandabil conceput pentru recuperarea trombilor si revascularizare intracraniana, recuperabil</p> <p>Marcaje radioopace:</p> <ul style="list-style-type: none">- varf flexibil radioopac de 4mm- portiune proximala de 20 mm, radioopaca, sub forma de coil- 5 markeri pentru pozitionare precisa sub control radioscopic, 2 proximali si 3 distali <p>Structura dispozitivului:</p> <ul style="list-style-type: none">- zona mediana articulata, deschisa, care serveste la angrenarea trombului si fixarea sa, si asigura apozitia la peretele vasului in timpul recuperarii- zona proximala, un canal cu celule inchise in care este securizat si fixat trombul in timpul recuperarii- zona distala, o plasa inchisa care mentine controlul asupra trombului in timpul recuperarii <p>Dimensiuni disponibile:</p> <ul style="list-style-type: none">- diametru 5mm, lungime utila 21 mm, lungime stent 33 mm- diametru 5mm, lungime utila 33 mm, lungime stent 44 mm <p>Compatibil cu microcateter de 0.021" diametru intern si maxim 155 cm lungime</p> <p>Marcaj CE</p>	2 ani
---------------	---	---	------------	----------------	----	--	-------

I. R. TUTELGĂ
medic specializat
radiologie
ped. 11



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

+Bulevardul Liviu Rebreanu - Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal-1663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956
• e-mail: judetean@hospit.ro • www.hospit.ro



Lot 15	Teaca lunga de ghidaj	24	buc	SCJUPBT	48	<ul style="list-style-type: none">- Teaca lunga conceputa pentru acces rapid si support sporit- Varf moale, rotunjit cu acoperire hidrofila distala de 10 cm- Axul cateterului este format din impletitura din otel inoxidabil- zona distala flexibila de 9,5 cm- diametru exterior (OD) 8F (2.67mm)- diametru interior (ID) 0.088inch (2.24mm)- lungimi 70, 80, 90 cm- compatibil cu cateter de 6F- ambalajul steril contine adaptor scurt Tuohy-Borst si dilator	2 ani
Lot 16	Balon angioplastie periferica monorail diferite dimensiuni compatibil cu ghid de 0,018"	50	buc	SCJUPBT	48	<p>balon monorail/OTW din material semiconform Pebax</p> <ul style="list-style-type: none">- invelis hidrofilic Bioslide pe balon- varf ascutit- profil extrem de redus de 0.020" ce penetrare a leziunii- fir de 0.018"- 2 markeri radioopaci- compatibil cu teaca 4,5 F- shaft 40, 80, 90,135, 150 cm- diametre de 2-10 mm- lungimi ale balonului cuprinse intre 10-220 mm- RPB: 10, 12, 14 atm- indicate pentru utilizare mai larga la cazurile acute, inclusiv dilatarea carotidei si dilatarea post stent	2 ani

Li... AN



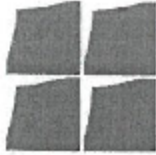
SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Elinu Rebreanu, Nr. 158, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4863448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486356
• e-mail: judeteaan@hospitn.ro • www.hospitn.ro



Lot 17	Indeflator pentru baloane angioplastice	32	buc	SCJUPBT	48	Dispozitiv de umflare de înaltă presiune, fără latex, conceput pentru a exercita presiune pentru umflarea și dezumflarea balonului. Capacitate de umflare de pana la 20 ml. Capabil sa genereze o presiune de pana la 26 atm. Sa prezinte mecanism de blocare/deblocare într-un singur pas. Sa aiba robinet de înaltă presiune proiectat pentru a preveni scurgerile în timpul umflării la presiune înaltă pe tot intervalul de lucru.	2 ani
Lot 18	Seringi capacitate 1 – 60 ml cu luer lock	34	buc	SCJUPBT	48	Seringi de 1 -50ml luer lock, sterile, pentru tromboaspiratie manuala sau injectare de produse embolice	2 ani
Lot 19	Robineti pentru angiografie cu o cale - Robineti pentru angiografie cu o cale, steril	58	buc	SCJUPBT	48	Robineti pentru angiografie cu o cale, steril	2 ani
Lot 20	Robineti pentru angiografie cu doua cai - Robineti pentru angiografie cu doua cai, steril	10	buc	SCJUPBT	48	Robineti pentru angiografie cu doua cai, steril	2 ani
Lot 21	Valve hemostatice in Y:dispozitiv conector in y prevazut cu valva hemostatica, sistem deschidere-inchidere, luer-lock	25	buc	SCJUPBT	48	dispozitiv conector in y prevazut cu valva hemostatica, sistem deschidere-inchidere, luer-lock.	2 ani

14.11.2014
TAN



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

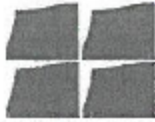
• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956
• e-mail: judelean@hospit.ro • www.hospit.ro



Lot 22	Sistem impletit de acces distal intracranial	11	buc	SCJUPBT	48	Cateter de ghidare impletit larg cu o buna stabilitate care sa faciliteze navigatia, sa fie cu invelis hidrofilic in partea distala. Cateterul sa fie disponibil in urmatoarele dimensiuni: -diametrul proximal extern sa fie de 6F iar diametrul distal de 4,9F, cu diametrul interior de 1,46 mm (0,58 inch), lungime total de 105, 115 si 125 cm, si capat distal super suplu de 8 cm, sa fie disponibil in forma angulata si forma dreapta, iar lungimea de 135 cm sa aiba capatul distal super suplu de 15 cm, disponibil in forma dreapta sau angulata.	2 ani
Lot 23	Microcateter livrare spirale mari si medii , 0.010"	8	buc	SCJUPBT	48	<ul style="list-style-type: none">- Microcateter livrare spirale mari si medii pentru embolizarea anevrismelor cerebrale- diametru intern uniform 0.0165" (0.42mm)- diametru extern proximal 2.4F, distal 1.7F- lungime 150cm, 6 cm distal flexibil- vârf drept sau pre- modelat (45 , 90 , J , C , S)	2 ani

UT.





Lot 24	Microghid hidrofil 0.014" si lungime de 195 - 205 cm cu extratork	7	buc	SCJUPBT	48	<p>Firul de ghidaj hidrofil are miezul din otel inoxidabil si un segment distal radioopac. Firul de ghidaj este acoperit cu un strat hidrofil pe portiunea distala.</p> <p>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.</p> <p>Firul de ghidaj este compatibil cu alte produse auxiliare utilizate in procedurile intravasculare. Orice tip de cateter introdus peste firul de ghidaj utilizat cu firul de ghidaj trebuie sa aiba un spatiu liber de cel putin 0.06% mm (0.0025") intre lumenul cateterului si firul de ghidaj.</p> <p>Firul de ghidaj trebuie sa prezinte urmatoarele functionalitati :</p> <ul style="list-style-type: none">-marker radioopac pe coil din platina-manta radioopaca saturata cu tungsten si acoperire hidrofila: 38cm-varf emodelabil: 2cm-capac din PTFE-miez din otel inoxidabil <p>Firul de ghidaj ofera asistenta necesara pentru urmarirea fara probleme a sistemelor 0,021 si 0,027 aferente livrarii dispozitivelor de embolizare de tip flowdiverter sau cu micro-cateterelor destinate stenturilor.</p> <p>Firul de ghidaj ofera suportul necesar pentru traversarea cheagului, cu prolaps redus la varf in traversul cateterului in cazurile de accident vascular cerebral ischemic.</p> <p>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”.</p> <p>Firul de ghidaj are o camasa radioopaca de 38 cm, saturata cu tungsten, radiopacitatea permitand vizualizarea anatomiei cerebrale.</p> <p>Firul de ghidaj are un marker radioopac de 5 cm ce asigura o vizualizare excelenta a varfului.</p> <p>Sa asigure suport pe sina pentru urmarire si stabilitate, rezistenta la deformare si mentinerea controlului cuplului.</p> <p>Sa asigure o navigare distala imbunatatita, urmarirea cateterului in zona distala si un prolaps redus al varfului. Astfel, varful distal este proiectat pentru a minimiza riscul de prolaps, pentru a spori forta de impingere proximala si pentru a oferi suport varfului distal.</p> <p>Sa prezinte urmatoarele dimensiuni:</p> <ul style="list-style-type: none">-diametru: .014"-lungime totala: pana la 205 cm-lungime coil: 5 cm	2 cm
--------	---	---	-----	---------	----	--	------

SCJUPBT
ADRIAN



Lot 25	Microcateter livrare spirale/stent intracranian	5	buc	SCJUPBT	48	Microcateter pentru proceduri neurovasculare, disponibil în variantele: 0.0165", 0.017", 0.021", pentru livrare de spirale intracraniene sau stenturi cerebrale. Dimensiuni: 150 cm, 156 cm Ranforsat cu rețea metalică, design hibrid. Varf rotund atraumatic, formabil, flexibil, înglobează un strat din material termoplastic Acoperit cu polimer hidrofilic pe o lungime de 100 cm, ce conferă lubrifiere maximă și acoperire durabilă chiar și după re poziționare repetată a microcateterului Control sperit și capacitate ridicată de navigare în anatomii tortuoase Combinatie ideală între segmentele distale flexibile și cele proximale robuste Compatibil cu microghid neuro între 0.010"- 0.014"	2 ani
Lot 26	Balon pentru remodelare intracraniana cu microghid	2	buc	SCJUPBT	48	Balon de remodelare cerebrală cu lumen unic Variante compliant și extra-compliant Diametru 3 până la 7mm, lungimi de la 5 până la 30mm	2 ani

27





SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• B.ilevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal: 4069148 • Telefon: +4 0356 433111 • Fax: +4 0256 489958
• e-mail: judelean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



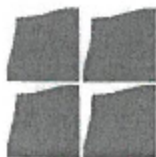
Lot 27	Spirale platina cu detasare electrica	30	buc	SCJUPBT	48	<p>Spirale din platina cu detasare electrica, disponibile si in varianta cu acoperire cu hidrogel. Material - aliaj de platina compatibil imagistica RMN Expandabile - cu hidrogel, substanta biocompatibila, inerta biologic si neresorbabila, care se expandeaza marind volumul spiralelor</p> <ul style="list-style-type: none">- sistem de detasare electrica fara cabluri de conectare- grade variabile de duritate, forme variabile (helical sau cu memoria formei 3D)- diametre: intre 1mm si 20 mm, lungimi intre 1mm si 68 cm.- spirale din platina cu sau fara hidrogel, tip 10 si tip 18- realizate din aliaj de platina, compatibile RM- sistem electromecanic de detasare rapida (<1sec) fara cabluri de conectare- cu grade diferite de duritate : standard, soft, hyper soft- design : 2D, 3D, combinat, helicoidale, sferice, variabil- rezistente la compartimentalizare si la intindere- diametre bucle : de la 1.5 mm la 20 mm- lungimi : de la 1 cm la 68 cm- destinate pentru framing, filling, finishing- cu o rata superioara de umplere si compactizare a anevrismelor (conform website angiocalc.com) <p>Material - aliaj de platina compatibil Variante cu si fara hidrogel, substanta sistem de detasare electrica fara cablu Grade variabile de duritate, forme var Diametre: intre 1mm si 20 mm, lungim Sisteme de livrare 10, 14 s</p>	2 ani
--------	---------------------------------------	----	-----	---------	----	---	-------



Lot 28	Sistem electronic detasare spirale platina compatibil cu produsul enuntat la pct 5	5	huc	SCJUPBT	48	<p>Detasator cu sistem rapid de detasare, pentru spiralele din platina acoperite cu hidrogel sau simple. Sistem de detasare electro-mecanic, ce nu necesita cabluri de conectare sau pregatire post-procedurala. Control superior si raspuns 1:1 pentru detasarea spiralei, conectare facila cu microcateterul. Controlerul de detasare se actioneaza dintr-un singur buton, ofera semnale luminoase si auditive cand spirala este gata de detasare. Detasarea este extrem de rapida < 1sec. Sistem de detasare cu lumen intern 0.0175", profil conic, construit astfel incat sa ofere stabilitate si flexibilitate (3 zone: zona moale, zona de tranzitie, zona de support).</p> <p>Sistem de detasare spirale de embolizare portabil, de dimensiuni reduse, usor de folosit, fara cabluri de conectare sau baterii</p> <p>Design ergonomic</p> <p>Sistem gata de a fi folosit fara pregatire in prealabil, implica participarea unei singure persoane la operatiune</p> <p>Detasarea spirelor se produce prin apasarea unui singur buton</p> <p>Semnale audio si vizuale care garanteaza detasarea spirelor in 0.75 secunde si buna functionare a mecanismului</p> <p>Sistemul asigura rezistenta la kinking si o livrare superioara a spirelor</p>	2 ani
--------	--	---	-----	---------	----	--	-------

DR. TITELGĂ ADRIAN
in





SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulvardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4683448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486958
• e-mail: judetean@hospit.ro • www.hospit.ro



<i>Lot 29</i>	Spirale platina mari si medii 0.010"	15	<i>buc</i>	<i>SCJUPBT</i>	48	<ul style="list-style-type: none">- spirala din aliaj de platina si tungsten foarte moale cu diametru fir primar 0.010"- diametru fir secundar 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 20, 22, 24 mm si lungimi spirala 1 – 50 cm- disponibile in structura tridimensionala si helicoidala, disponibile in 4 variante standard, soft , ultra si nano- disponibilesi in variante XL- cu detasare electrolitica, detasare in mai putin de 10 sec	<i>2 ani</i>
<i>Lot 30</i>	Sistem de detasare electrolitica spirale compatibil cu produsul enuntat la pct 2 si 3	2	<i>buc</i>	<i>SCJUPBT</i>	48	Desprinderea electrolitica permite o jonctiune mica si flexibila a spiralei	<i>2 ani</i>

Dr. T
in





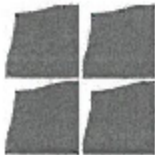
SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156 Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486258
• e-mail: județean@hospit.ro • www.hospit.ro



Lot 31	Stent intracranian pentru remodelare vasculara	1	buc	SCJUPBT	48	<ul style="list-style-type: none">- stent cu cellule deschise din nitinol de a doua generație, cu lungimi mm15, 21, 24, 30 mm si diametre nominale 3.0 , 4.0, 4.5 mm si diametre stent fara constrangeri 3.5, 4.5, 5.0 mm- structura cu celule adaptive a stentului, cu latime variabila a barei, contine randuri cu 8 si 12 coroane si conceputa pentru a spori deschiderea si conformitatea in bifurcatii si curbe stranse- compatibil cu 1,5T- compatibil cu microcateter cu ID 0.0165" și 0.017"- cu lungime 150cm- prezinta minim 6 markeri radioopaci	2 ani
--------	--	---	-----	---------	----	--	-------





SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

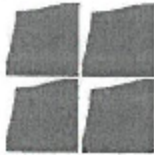
• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 166, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4633448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956
• e-mail: judotean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



Lot 32	Stent endovascular intracerebral cu profil normal si foarte ingust	1	buc	SCJUPBT	48	stent endovascular dedicat tratamentului bolilor intracranice 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 aneurismal - 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 ajutorul unui microcateter 0.021" si respectiv 0.017"	2 ani
--------	--	---	-----	---------	----	--	-------

DR. TUTELCĂ ADRIAN
medic
radiologie
CUP



**SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA**

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara

• Cod fiscal 4883448 • Telefon +4 0356 432111 • Fax +4 0256 486056

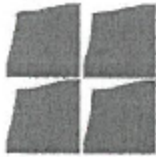
• e-mail: judetean@hospim.ro • www.hospim.ro



Lot 33	Stent anevrism intracranial pentru vase mari	2	buc	SCJUPBT	48	<p>Stent autoexpandabil Nitinol, livrat împreună cu fir ghidaj, introducător, cateter ranforsat și conector de timp Y.</p> <p>Sa fie disponibil în următoarele dimensiuni:</p> <p>Pentru vase cu diametre cuprinse între 3,1 mm și 6,5 mm</p> <p>Lungime nominală sa fie cuprinsă între 12 mm și 75 mm</p> <p>Diametrul stentului în forma liberă sa fie cuprins între: 4,4 mm și 6,7 mm</p> <p>Lungimea stentului în forma liberă sa fie cuprinsă între: 9 mm și 51 mm</p> <p>Compatibil cu microcateter de tip impletit, cu următoarele diametre:</p> <ul style="list-style-type: none">- interior de 0,60 mm, diametru exterior distal 2,4 F iar cel proximal 3,1 F.- interior de 0,72 mm, diametru exterior distal 3 F iar cel proximal 3,3 F.- interior de 0,82 mm, diametru exterior distal 3,3 F iar cel proximal 3,4 F.	2 ani
Lot 34	Stent anevrism intracranial pentru vase mici	2	buc	SCJUPBT	48	<p>Stent autoexpandabil Nitinol.</p> <p>Sa fie disponibil în următoarele dimensiuni:</p> <p>Pentru vase cu diametre cuprinse între 1,5 mm și 3,6 mm</p> <p>Lungime nominală sa fie cuprinsă între 12 mm și 36,5 mm</p> <p>Diametrul stentului în forma liberă sa fie cuprins între: 2,8 mm și 3,8 mm</p> <p>Lungimea stentului în forma liberă sa fie cuprinsă între: 8 mm și 24 mm</p> <p>Compatibil cu microcateter de tip impletit, cu diametru interior de 0,42 mm, diametru exterior distal 1,9 F iar cel proximal 2,4 F.</p> <p>Sa fie compatibil cu RMN</p>	2 ani



<p>Lot.35</p>	<p>Lichid neadeziv compus din copolimer etil-vinil-alcool dizolvat in dimetil sulfoxid si care contine pulbere de tantal micronizat pentru o vizibilitate mai buna la fluoroscopie, cu diferite procente de vascozitate</p>	<p>2</p>	<p>buc</p>	<p>SCJUPBT</p>	<p>48</p>	<p>Agent de embolizare lichid neadeziv este alcătuit dintr-un copolimer de EVOH (etilene-vinil-alcool) dizolvat în DMSO (dimetilsulfoxid) și suspensie de pulbere de tantal micronizată pentru a asigura contrast în vederea vizualizării sub fluoroscopie.</p> <p>Sistemul lichid de embolizare constă într-afiola de 1,5 ml de EVOH, o fiola de 1,5 ml de DMSO, două seringi de administrare a EVOH de câte 1 ml și o seringă de 1 ml pentru DMSO.</p> <p>Pentru a accesa locul de embolizare este indicat pentru utilizare în neurovascularizație un microcateter de administrare compatibil cu DMSO.</p> <p>Solventul DMSO se disipează în sânge și lichidul interstital, conducând la precipitarea in situ a copolimerului de EVOH și suspensiei de tantal pentru a forma un embolus spongios coerent.</p> <p>Lichidul formează imediat o peliculă în timp ce embolusul polimeric se solidifică de la exterior spre interior și se deplasează într-o poziție mai distală în vasul de sânge.</p> <p>Deoarece lichidul este neadeziv, microcateterul poate fi lăsat la locul lui în timp ce se execută injecții lente și controlate.</p> <p>Se poate efectua o angiografie post-embolizare cu microcateterul de administrare la locul lui, permițându-i medicului să efectueze injecții suplimentare prin același microcateter, dacă este necesar.</p> <p>Lichidul este indicat pentru embolizarea leziunilor vasculare periferice și neurovasculare, inclusiv a malformațiilor arteriovenoase și a tumorilor hipervascularizate.</p> <p>Lichidul este disponibil în 2 concentrații de produs: -18 (6% EVOH) -34 (8% EVOH)</p> <p>Lichidul cu concentrație 18 este recomandat atunci când injecțiile pediculilor de alimentare se vor efectua în apropierea nidusului.</p> <p>Lichidul cu concentrație 34 este recomandat pentru embolizarea componentelor fistulare cu debit mai mare și de dimensiuni mai mari.</p> <p>Sistemul embolic lichid conține un copolimer de alcool etilene vinil (EVOH) care asigură umplerea completă și penetrarea distală a leziunilor periferice și neurovasculare.</p> <p>Proprietățile sale non-aderente permit embolizarea mai distală a nidusului fără risc semnificativ de acrosare a cateterului, în timp ce vascozitățile mai mari permit o desfășurare controlată.</p> <p>Proprietăți polimerice.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Precipitatul apare la contactul cu soluția apoasă (de exemplu: sânge, apă, contrast) -Produsul curge ca lavă și se solidifică începând din exterior, pe măsură ce solventul se difuzează. -Se livrează într-un mod coeziv, formând un embolus spongios, coerent <p>Livrare controlată:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Metoda de injecție controlată, lentă -Posibilitatea de a începe și opri injecția (pauzele nu trebuie să depășească 2 minute) -Livrare și depunere coezive -Vizibilitate excelentă -Angiografie controlată în timpul injecției embolice 	<p>2 ani</p>
---------------	---	----------	------------	----------------	-----------	---	--------------



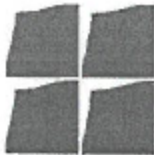
SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 158, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4883448 • Telefon: +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956
• e-mail: județean@hospit.ro • www.hospit.ro



Lot 36	Kit lichid de embolizare pe baza de DMSO tip 2	7	buc	SCJUPBT	48	Descriere caracteristici tehnice: Agent embolizare, non adeziv, indicat în tratarea leziunilor periferale și neurovasculare, inclusiv malformații arteriovenoase și tumori hipervasculare. Kitul trebuie să conțină: 1 fiola lichid embolic neadeziv 1,5ml, compus din copolymer etil-vinil-alcool și pulbere de tantal micronizată 1 fiola dimetil-sulfoxid 1,5ml 1 seringă albastră de 1cc pentru dimetil-sulfoxid 2 seringi albe de 1cc pentru lichidul de embolizare 2 adaptoare pentru seringi Disponibil în patru vaseozități diferite: 12, 12LD, 18, 18LD, 34, 34LD	2 ani
Lot 37	Microcater compatibil DMSO cu direcționare flux 1,2-1,5 cu varf detasabil și microghid incorporate	4	buc	SCJUPBT	48	Trebuie să fie compatibil cu DMSO Trebuie să aibă 3 markeri radioopaci: 1. Distal, 2. Loc de detasare, 3. Pentru reflux maxim Să fie disponibil cu lungime de minim 165cm Să fie disponibil cu diametre distale cuprinse între 1.2F și 1.5F Varf detasabil trebuie să aibă o lungime cuprinsă între 1,5cm și 3,5cm Cu microghid inclus: pentru 1.2F de 0.007", pentru 1.5F de 0.008" Rezistente la o presiune maximă de injecție de 100 psi (7 bari)	2 ani





SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0256 433111 • Fax +4 0256 466956
• e-mail: judetean@hospit.ro • www.hospit.ro



Lot 38	Spirale platina cu detasare mecanica pentru "framing" initial"	4	buc	SCJUPBT	48	<p>Spirala detasabila este o spirala de embolizare din platina atasata la un impingator compozit pentru livrarea implantului ce are un marker de pozitionare radioopac si un dispozitiv de decuplare instantanee care, atunci cand este activat detaseaza spirala de varful impingatorului.</p> <p>Unele dintre spiralele detasabile au microfilamente PGLA sau microfilamente din nailon.</p> <p>Spiralele Cadru 3D sunt concepute cu bucle deschise, inchise si succesive.</p> <p>-Buclele complet inchise sunt proiectate pentru a reduce hernierea implantului.</p> <p>-Buclele deschise imbunatatesc aderarea la anatomia neregulata a anevrismului.</p> <p>-Buclele succesive isi schimba directia, distribuindu-se in anevrism si la gatul acestuia.</p> <p>Diametrul exterior in crestere progresiva, asociat cu dimensiunea implantului optimizeaza stabilitatea si volumul pe intreaga linie a spiralei.</p> <p>Dimensiuni spirale cadru 3D:</p> <p>-diametru: 3 mm - 25 mm -lungime: 6 cm - 50 cm -diametru exterior bobina: 0.0115" - 0.0145" -volum: 4.02 mm - 53.27 mm</p> <p>Dimensiuni spirale super soft 3D si helicoidal:</p> <p>-diametru: 4 mm - 6 mm -lungime: 6 cm - 20 cm -diametru exterior bobina: 0.0115" - 0.0115" -volum: 4.02 mm - 13.4 mm</p> <p>Dimensiuni spirale extra soft 3D:</p> <p>-diametru: 1 mm - 3.5 mm -lungime: 2 cm - 10 cm -diametru exterior bobina: 0.0108" -volum: 1.18 mm - 5.9 mm</p> <p>Dimensiuni spirale extra soft helicoidal:</p> <p>-diametru: 1 mm - 3 mm -lungime: 1 cm - 10 cm -diametru exterior bobina: 0.0108" -volum: 0.59 mm - 5.9 mm</p> <p>Spiralele au un sistem de detasare mecanica instantanee si mecanism de detasare manuala, de rezerva.</p>	2 ani
--------	--	---	-----	---------	----	---	-------

**SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA**

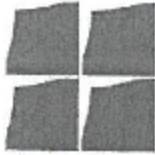
• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara

• Căi fațal 4683448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956

• e-mail: judelean@nosptm.ro • www.hesdm.ro



Lot 39	Kit Microcateter cu ghid 0.014", 0.016", 0.018"	19	buc	SCJUPBT	48	diametru exterior distal 2.8F (0.93mm) - lumen interior din PTFE mare de 0.027" (0.69mm) - lungimea microcateterului cu microghid 0.016": 105, 115, 135, 150 cm - microghid de 0,016" cu lungime de 140, 180 cm - lungimea microcateterului cu microghid 0.014"/0.018": 130, 155 cm - lungimea microghidului 0.014"/0.018": 165, 190 cm - compatibil cu particule sferice de pana la 900 microni si particule non-sferice pana la 710 microni - varful microcateterului este drept sau in forma Bern. - /hipotubul fabricat din nitinol in forma de diamant al firului de ghidaj asigura un cuplu turn-for-turn pentru navigarea lina in cea mai problematica vasculatura - microcatetul trece prin catetere compatibile 0.038" (0.97mm) - microcateterul rezista pana la 800, 1200 PSI - impletitura din fibre si metal, conceputa pentru o vizibilitate excelenta, fara a compromite rezistenta la indoire	2 ani
Lot 40	Particule de embolizare neincarcabile cu diametre variabile intre 150 si 250 μm pana la 500-700	36	buc	SCJUPBT	48	fulgi din polivinyil acool pentru embolizarea tumorilor hipervascularizate sau ale malformatiilor arterio-venoase, inclusiv a fibroamelor uterine - disponibile in fiole uscate - gama de dimensiuni embolice pentru a contribui la o mai mare flexibilitate a procedurilor - dimensiuni: 45 – 150 microni, 150 – 250 microni, 250 – 355 microni, 355 – 500 microni, 500 – 710 microni, 710 – 1000 microni, 1000-1180 microni	2 ani



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4063448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 426956
• e-mail: judetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



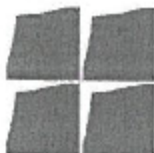
<i>Lot 41</i>	Dispozitiv protecție embolica cu doua lumene	10	buc	SCJUPBT	48	Design tip cos, împletit unic se adaptează la peretele vasului și își păstrează apozitia completă la perete în timpul intervenției. Debitul este direcționat în designul conic al filtrului, capturând eficient resturile în timp ce menține fluxul sanguin. O buclă din aur/wolfram în jurul gurii filtrului, împreună cu markere radio-opace, permit o poziționare precisă și o verificare a apozității înainte de a începe intervenția. este disponibil într-o varietate de dimensiuni (3-7mm) pentru o adaptare și apozitie optime pentru o gamă largă de vase. Dimensiuni 3,4,5,6,7 mm cu lungimea de 320cm. Compatibilitate ghid: la alegere (0.014" - 0.018")	3 ani
---------------	---	----	-----	---------	----	--	-------





Lot 42	Teaca de introducere rezistenta la indoiri si de crossover	30	buc	SCJUPBT	48	<ul style="list-style-type: none"> - material exterior: confectionata din polimerarmat cu otel inoxidabil - material interior: capusita cu PTFE, - forma disponibila: drepteStraight, Hockey Stick HS, Multipurpose MP, Renal Double CurveRDC, Left Intern Mammary ArteryIMA. - Prezinta bobine de precizie concepute pentru o exceptionala rezistenta la indoiri, cu efect de non-ovalizare - varf traumatic conic conceput pentru insertia fina si usoara cu benzi radioopace din platinum iridiu - strat teaca hidrofob - supapa hemostatica detasabila - brot lateral/supapa hemostatica mobila cu robinet cu trei cai pe coduri de culori - dilator cu prindere rapida - diametr disponibile: 4, 5, 6, 7, 8F - lungiri disponibile 15, 45, 60, 90, 130 cm - lungimea de 15 cm este disponibila doar pentru diametrele 4, 5 si 6F - diametru interior minim: 0.063" (1.60mm), 0.075" (1.92mm), 0.088" (2.25mm), 0.100" (2.55mm), 0.113" (2.88mm) - compatibile cu ghid de 0.038"X0.035"X0.018" - sustine un acces complex de la insertia usoara cu navigare facila si pana la o vizibilitate marita. - Asigura accesul arterial in urmatoarele zone: periferie, renal, coronar, carotida - versune shaft regulat sau firm 	2 ani
Lot 43	Ghid pentru proceduri vasculare periferice, diametrul 0,014"	34	buc	SCJUPBT	48	<p>Design care sa includa acoperire proximala cu PTFE si acoperire distala hidrofila</p> <p>Material core din otel inoxidabil in portiunea proximala si nitinol super-elastic in portiunea distala</p> <p>Portiune intermediara cu polimer radioopac</p> <p>Lungimi cuprinse intre 190-300 cm</p> <p>Varf drept sau angulat in J si radioopac pe minim 3 cm lungime</p>	2 ani





SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4063446 • Telefon: +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956
• e-mail: județean@hospim.ro • www.hospim.ro



Lot 43	Ghid pentru proceduri vasculare periferice, diametrul 0,014"	34	buc	SCJUPBT	48	?????????	2 ani
Lot 44	Adeziv lichid pentru malformatii vasculare 1 mL	4	buc	SCJUPBT	48	Adeziv sintetic chirurgical, biodegradabil, steril, pe baza de cianoacrilat Gata de utilizare, nu necesita preparare Când intra în contact cu tesuturi, polimerizeaza rapid într-un film impermeabil subtire, elastic, care are o rezistenta ridicata la tractiune si adera la tesuturi Odata polimerizat acioncaza ca o bariera antimicrobiana impotriva celor mai comune bacterii infectioase Fiole de 1 ml	2 ani
Lot 45	LIPIODOL ULTRA FLUID 480 mg I/ml, soluție injectabilă	4	buc	SCJUPBT	48	Corespunzând unui conținut în iod de 480 mg/ml, sub formă de esteri etilici ai acizilor grași iodați din uleiul de mac pentru 1 ml. Vâscozitate la 15 °C: 70 cP (centipoise) Vâscozitate la 37 °C: 25 cP Densitate relativă la 15 °C: 1,280 Fiole de 10 ml.	2 ani
Lot 46	Lichid embolizare adeziv	4	buc	SCJUPBT	48	Agent de embolizare lichid, sa fie transparent și steril, compus din monomeri de cianoacrilat de n-hexil. Sa aiba aceeași eficacitate ocluzivă pe termen scurt și lung, și sa aiba aceeași distribuție distală. Sa nu adere de cateter odata ce polimerizarea este completa, si sa permita un timp mai lung de injectare. Sa ofere siguranta biologica conform FN ISO 10993 Sa fie compatibil cu microcateter cu varf detașabil, și cu microcateter embolizare.	2 ani

SCJUPBT
1708



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300729 Timișoara

• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0366 433111 • Fax +4 0256 426956

• e-mail: judetean@hospitn.ro • www.hospitn.ro



<i>Lot 47</i>	Particule incarcabile cu chimioterapic, cu diametre fixe intre 40 si 100 micrometri – 2ml	7	buc	SCJUPBT	48	<ul style="list-style-type: none">- dimensiuni : 40, 75, 100 μm destinate penetrării în profunzime și embolizării tîntite intratumorale- sfere precis calibrate și standardizate, 95% din microsfele se încadrează în varianta de mărime declarată, rezultând o mare încredere în efectuarea procedurilor de embolizare super-selective și orientate- cu o capacitate de încărcare a medicamentului de 50 mg/ml- materialul de embolizare poate fi încărcat cu doxorubicină, irinotecan- stabilitatea dimensiunii prin procesul de încărcare pentru o mai mare încredere în efectuarea procedurilor de embolizare vizate- timp de încărcare rapid, pentru doxorubicină \leq 60 minute- timp de încărcare rapid , pentru irinotecan \leq 30 minute- eliberare controlată a medicamentului- seringi de 2 ml	2 ani
---------------	---	---	-----	---------	----	--	-------





SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4603448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 426856
• e-mail: judelean@hospit.ro • www.hospit.ro



Lot 48	Microcateter pentru proceduri intravasculare periferice cu microghid aferent cu varf preformabil cu opacitate crescuta	5	buc	SCJUPBT	48	<p>Microcateter hidrofilic pentru proceduri periferice, special destinat procedurilor de embolizare si angiografie supraseductiva. Armare interna neuniforma ce determina mai multe grade de flexibilitate si implicit de selectivitate distala.</p> <p>Proximal rigid cu rezistenta superioara la kinking si stabilitate mare, distal cu flexibilitate crescuta si/aridrept, maleabil.</p> <p>Constructie cu varf radio-opac in minim 3 puncte. Atraumatic, manevrabilitate superioara.</p> <p>Invelis hidrofil.</p> <p>Structura interna din 3 straturi: structura ce asigura rezistenta ridicata la kinking, radio-opacitate crescuta si flexibilitate distal ridicata.</p> <p>Sa permita introducerea usoara a microcateterului prin cateterul de ghidaj si/sau leziuni dificile.</p> <p>Microcateter de 2.7F/2.8F.</p> <p>Debit optim la o presiune ridicata, de maxim 900 psi.</p> <p>Sa prezinte microghid preincarcata de minim 0.021" cu varf angulat.</p> <p>Lungimea microcateterului este de 110cm, 130cm si 150 cm.</p> <p>„ wirestopper” care sa controleze lungimea de patrundere a ghidului si sa asigure un control perfect al stabilitatii si accesibilitatii la leziune.</p>	2 ani
--------	--	---	-----	---------	----	---	-------





SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 158, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0358 433111 • Fax +4 0256 486956
• e-mail: județean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



Lot 49	Particule embolizare hidrogel	4	buc	SCJUPBT	48	<ul style="list-style-type: none">- microsferă de hidrogel, neresorbabile, biocompatibile- calibrate cu precizie, învelite într-un polimer anorganic perfluorinat (polyzene - F)- disponibile într-o varietate de dimensiuni adecvate terapiei prin embolizare- calibrate pe coduri de culori- 95% din microsferă se încadrează în varianta de mărime declarată rezultând o mai mare încredere în efectuarea procedurilor de embolizare super selectivă și țargetate- compresibile și robuste pentru a facilita livrarea lină a cateterului- colorate individual pentru a îmbunătăți vizualizarea și pentru a ajuta la recunoașterea dimensiunilor- dimensiuni: 40, 75, 100, 250, 400, 500, 700, 900, 1100, 1300 μm- seringi preumplute de 2 ml- indicații : tumori hipervasculare, malformații arteriovenoase, fibroame uterine, carcinom hepatocelular, hiperplazia benignă de prostată, tumori la nivelul capului, gâtului, trunchiului și sistemului osos, sangerări și traumatisme, reducere preoperatorie a sangerărilor cu excepția celor din sistemul nervos central	2 ani
--------	-------------------------------	---	-----	---------	----	---	-------





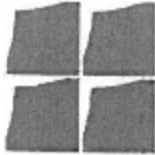
SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4863448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486058
• e-mail: județean@hospim.ro • www.hospim.ro



Lot 59	Antena compatibilă cu sistem ablație cu microunde	10	buc	SCJUPBT	48	<ul style="list-style-type: none">- Proiectata sa fie vizibile la CT sau ultrasunete- Varf activ de 3 mm – proiectat special pentru abaltia tiroidei, 10 mm, 11 mm si 18 mm – antena emisfera- diametre 11, 14, 15, 16 si 17 G- lungimi 100, 150, 200 si 250 mm- varf ceramic optimizat pentru ablație cu antena unica volum pana la 5X7 cm in 10 minute- cablu detasabil- compatibilă cu MRI- sistem de racire cu termocuplu brevetat- ax din material cu rezistenta ridicata si tehnologie antiaderenta avansata asigura o punctie usoara si minimizeaza riscul de indoire- software normal sau inteligent- material confectionat metalic sau ceramic- forma dreapta sau L	2 ani
--------	--	----	-----	---------	----	---	-------





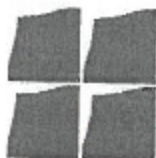
SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4583448 • Telefon +4 0366 433111 • Fax +4 0256 486956
• e-mail: județean@hosplm.ro • www.hosplm.ro



Lot 51	Sistem drenaje non vasculare nontraumatice	10	buc	SCJUPBT	48	<p>Kit-ul contine: Sistem Accustick cu introducător cu dilatător, ac de diagnostic de 21 gauge cu varf de platina de 0,018", ghid 0,038" cu varf in forma de „J” si ghid 0,018" din nitinol, cateter drenaj Flexima, robinet, tub de conectare de 30cm. Sistemul se utilizeaza pentru drenaje percutanate non vasculare, biliare, urinare, ureterale Grad duritate cateter: regulat, soft si ferm Diametre disponibile: 8Fr si 10Fr Lungimi disponibile 20cm , 25cm si 35cm Cateterul prezinta acoperirea hidrofila tip Glidex™ cu scopul de a crește lubrifierea cateterului, de a facilita introducerea și a oferi rezistență la indoire Markerii RO de pe cateter exprimate in centimetri pe tub, indica distanta de la capatul distal si au scopul de a spori vizibilitatea și plasarea precisă Cateterul de dreanj prezinta orificii suplimentare dispuse in spirala in axul sondei identificata prin marker radioopac Orificiile sunt mari pentru a permite un flux mare al drenajului, cel mai bun flux intru alte catetere, si a evita ocluzia lumenului cateterului Varful cateterului este conic lung de tip pigtail Kit-ul Accustick II permite accesul prin metoda Seldinger Kit-ul de acces prezinta un ghid scurt 0,018" suplimentar de nitinol pentru rezistenta sporita la indoire Teaca cu design triaxial pentru o plasare precisa</p>	2 ani
--------	--	----	-----	---------	----	--	-------





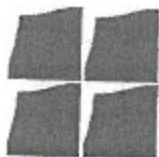
SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod Fiscal 4863446 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486953
• e-mail: judetean@hosptim.ro • www.hosptim.ro



Lot 52	Spirale embolizare periferala detasabile	5	bac	SCJUPBT	48	<p>Spiralele de embolizare periferala trebuie sa fie din aliaj de platina 92 si tungsten 8, sa contina banda de marcare platina 90 si iridium 10, sa nu contina latex, DHEP si orice fel de substanta de origine animala sau biologica, sa fie sterilizate cu radiatii Gamma.</p> <p>Sa fie sa fie incarcate pe un fir cu lungime de 175 cm si 185 cm.</p> <p>Trebuie sa permita ocluzia sau obstructia fluxului sangvin in vascularizatia periferica.</p> <p>Trebuie sa poate fi detasate instant (mai puțin de 1 secunda).</p> <p>Sa fie compatibile cu cateter 0165"-021" si 022". Sa fie disponibile in forma helical si complex.</p> <p>La 30 de spirale trebuie sa fie pus la dispozitie detasator compatibil.</p> <p>Sa prezinte forma de tip Complex si Helical, disponibile in urmatoarele dimensiuni:</p> <ul style="list-style-type: none">-pentru forma de tip complex diametru spiralei sa fie cuprins intre minim 2 mm si maxim 24 mm, cu lungimi cuprinse intre minim 2 cm si maxim 65 cm.-pentru forma de tip helical diametrul spiralei sa fie cuprins intre minim 2 mm si maxim 10 mm, cu lungimi cuprinse intre minim 4 cm si maxim 40 cm.	2 ani
--------	--	---	-----	---------	----	--	-------





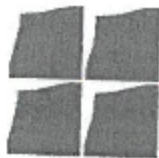
SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4893448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956
• e-mail: județean@hosoptm.ro • www.hosoptm.ro



Lot 53	Set biopsie semiautomat	10	buc	SCJUPBT	48	<p>Compus din:</p> <ul style="list-style-type: none">- ac coaxial cu canula boanta cu dimensiune mai mare decat canula acului de recoltare cu 1 Gauge si mai scurta cu 3 cm.- ac de biopsie semiautomat cu fanta de confirmare a adancimii de penetrare, doua adancimi de penetrare 20/10mm si autoblocaj. Canula si stiletul prezinta hiperecogenitate marcata si marcaj din cm in cm, fanta de confirmare a activarii. <p>Acul impreuna cu manerul formeaza un tot unitar rigid, acul nu isi schimba pozitia fata de mandren decat la declansarea biopsiei, culisarea fiind doar in prelungirea mandrenului nu in alte directii.</p> <p>Ambalat impreuna la set</p>	2 ani
--------	----------------------------	----	-----	---------	----	--	-------





SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fax: +4663448 • Telefon +4 0358 433111 • Fax +4 0258 486956
• e-mail: județean@hospitn.ro • www.hospitn.ro



Lot 54	Seringa compatibilă cu injectomatul, tip Imaxcon Avidia, 150ml, în ambalaj steril	20	buc	SCJUPBT	48	<ul style="list-style-type: none">• Piston policarbonat 8.35 ml• Protecție cauciuc Poliisopren 7.76 ml• Cilindru seringă polipropilena 2.79 ml• Piulita cu închidere rapidă policarbonat 0.79 ml• Acoperitoare praful polipropilena 1.86 ml• Tub de umplere rapidă "J" polietilena de joasă densitate 2.58 ml• Lubrifiant - fluid siliconic medical• Presiune maximă admisă cu utilizarea mansonului de presiune: minim 1200 psi• Valabilitate: minim 3 ani de la momentul ambalării• Metoda de sterilizare: etilen oxid• Materialul folosit nu conține latex <p><i>Ambalajul trebuie să aibă inscripționat obligatoriu minim următoarele informații:</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Modelul injectorului cu care este compatibil• marcaj CE• marcaj cu indicație explicită de neutilizare în caz de ambalaj deteriorat• marcaj cu indicație explicită: materialul nu conține latex• marcaj de ambalaj steril și menționarea metodei de sterilizare• material de unică folosință• data manufacturării• data expirării (minim 2 ani de la data producerii)• numărul de catalog în vederea realizării comenzilor kiturilor• numărul lotului produsului	2 ani
--------	---	----	-----	---------	----	--	-------

3.3 Extensibilitate/Modernizare, dacă este cazul

3.3.1 Garanție





SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156 Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4883448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486958
• e-mail: judetean@hospit.ro • www.hospit.ro



Toate produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin perioada solicitată pentru fiecare produs. Perioada de garanție începe de la data recepției produselor sau în cazul amânării din cauze care nu țin de Contractant, la un interval de 30 zile de la acceptarea produselor. Garanția trebuie să acopere toate costurile rezultate din remedierea defectelor / deficiențelor în perioada de garanție.

3.3.2 Livrare, ambalare, etichetare, transport și asigurare pe durata transportului

Termenul de livrare este cel menționat pentru fiecare produs în parte. Un produs este considerat livrat când toate activitățile în cadrul contractului au fost realizate și produsul/echipamentul este instalat, funcționează la parametrii agreeți și este acceptat de Autoritatea/entitatea contractantă.

Produsele vor fi livrate cantitativ și calitativ la locul indicat de Autoritatea/entitatea contractantă pentru fiecare produs în parte. Fiecare produs va fi însoțit de toate subsamblele/părțile componente necesare punerii și menținerii în funcțiune.

Contractantul va ambala și eticheta produsele furnizate astfel încât să prevină orice daună sau deteriorare în timpul transportului acestora către destinația stabilită.

Dacă este cazul, ambalajul trebuie prevăzut astfel încât să reziste, fără limitare, manipularii accidentale, expunerii la temperaturi extreme, sării și precipitațiilor din timpul transportului și depozitării în locuri deschise. În stabilirea mărimii și greutateii ambalajului Contractantul va lua în considerare, acolo unde este cazul, distanța față de destinația finală a produselor furnizate și eventuala absență a facilităților de manipulare la punctele de tranzitare.

Transportul și toate costurile asociate sunt în sarcina exclusivă a contractantului. Produsele vor fi asigurate împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului și cauzate de orice factor extern.

Destinația de livrare este : sediul autorității contractante, respectiv Spitalul Clinic Județean de Urgență „Pius Brînzeu” Timișoara, B-dul Liviu Rebreanu 156, jud. Timiș.

Contractantul este responsabil pentru livrarea în termenul agreeat al produselor și se consideră că l-a luat în considerare toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina în acest sens și nu va invoca nici un motiv de întârziere sau costuri suplimentare.

3.3.3 Mediul în care este operat produsul

Materialele medicale achiziționate se vor utiliza în spațiul SCJUPBT, Compartimentul de Radiologie Intervențională.

3.4 Atribuțiile și responsabilitățile Părților

Obligațiile principale ale Autorității contractante

Autoritatea contractantă va pune la dispoziția Contractantului, cu promptitudine, orice informații și/sau documente pe care le deține și care pot fi relevante pentru realizarea Contractului. În măsura în care Autoritatea contractantă nu furnizează datele/informațiile/documentele solicitate de către Contractant, termenele stabilite în sarcina Contractantului pentru furnizarea produselor se prelungesc în mod corespunzător.

Autoritatea contractantă se obligă să respecte dispozițiile din Caietul de sarcini.

Autoritatea contractantă își asumă răspunderea pentru veridicitatea, corectitudinea și legalitatea datelor/informațiilor/documentelor puse la dispoziția Contractantului în vederea îndeplinirii Contractului.

În acest sens, se prezuma că toate datele/informațiile. Documentele prezentate Contractantului sunt însoțite de către





SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Lini: Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal: 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486958
• e-mail: judetean@hoaptn.ro • www.hoaptn.ro



conducătorii unității și/sau de către persoanele în drept având funcție de decizie care au aprobat respectivele documente.

Autoritatea contractantă va colabora, atât cât este posibil, cu Contractantul pentru furnizarea informațiilor pe care acesta din urmă le poate solicita în mod rezonabil pentru realizarea Contractului.

Autoritatea contractantă are obligația să desemneze, în termen de 5 zile de la semnarea contractului, persoana de contact.

Autoritatea Contractantă se obligă să recepționeze produsele furnizate și să verifice conformitatea astfel cum este prevăzut în Caietul sarcini.

Autoritatea Contractantă poate notifica Contractantul cu privire la necesitatea revizuirii/respingerii Produselor. Solicitarea de revizuire/respingere va fi motivată, cu comentarii scrise. Autoritatea contractantă are dreptul de a rezilia/rezilia contractul atunci când se respinge produsul livrat, de 2 ori, pe motive de calitate.

Recepția produselor se va realiza conform procedurii prevăzute în Caietul de sarcini.

Autoritatea contractantă se obligă să plătească Pretul Contractului către Contractant, în termen de maximum 60 de zile de la primirea facturii în original la sediul său și numai în condițiile Caietului de sarcini.

Contractantul va emite factura inițială cu documentele justificative în conformitate cu prevederile Caietului de sarcini.

Obligațiile principale ale Contractantului

Contractantul va furniza Produsele și își va îndeplini obligațiile în condițiile stabilite prin prezentul Contract, cu respectarea prevederilor documentației de atribuire și a ofertei în baza căreia i-a fost adjudicat contractul.

Contractantul va furniza Produsele cu atenție, eficiență și diligență, cu respectarea dispozițiilor legale, aprobările și standardele tehnice, profesionale și de calitate în vigoare.

Contractantul se obligă să depună garanția de bună execuție în termen de maximum 5 zile lucrătoare de la semnarea contractului de ambele părți.

Contractantul va respecta toate prevederile legale în vigoare în România și se va asigura că și Personalul său, implicat în Contract, va respecta prevederile legale, aprobările și standardele tehnice, profesionale și de calitate în vigoare.

În cazul în care Contractantul este o asocieră alcătuită din doi sau mai mulți operatori economici, toți aceștia vor fi ținuți solidar responsabili de îndeplinirea obligațiilor din Contract.

Partile vor colabora, pentru furnizarea de informații pe care le pot solicita în mod rezonabil între ele pentru realizarea Contractului.

Contractantul va adopta toate măsurile necesare pentru a asigura, în mod continuu, personalul, echipamentele și suportul necesare pentru îndeplinirea în mod eficient a obligațiilor asumate prin Contract.

Contractantul are obligația de a desemna, în termen de 5 (cinci) zile de la semnarea contractului, persoana de contact.

Contractantul se obligă să emita factura aferentă produselor furnizate prin prezentul Contract numai după





SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4863448 • Telefon +4 0256 433111 • Fax +4 0256 486958
• e-mail: județean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



aprobarca/receptia produselor în condițiile din Caietul de sarcini.

Contractantul este pe deplin responsabil pentru furnizarea produselor în condițiile Caietului de sarcini, în conformitate cu propunerea sa tehnică. Totodată, este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de prestare, cât și de calificarea personalului folosit pe toată durata contractului.

Contractantul nu poate fi considerat răspunzător pentru încălcarea de către Autoritatea Contractantă sau de către orice altă persoană a reglementărilor aplicabile în ceea ce privește modul de utilizare a Produselor.

4 Documentații ce trebuie furnizate Autorității/entității contractante în legătură cu produsul

Documentațiile pe care Contractantul trebuie să le livreze Autorității/entității contractante în cadrul contractului sunt:

certificatul de calitate și garanție; declarația de conformitate; avizul de expediție a produsului; documentația de utilizare (*daca este cazul*); raport privind testarea (*daca este cazul*).

5 Recepția produselor

Recepția produselor se va efectua pe baza de proces verbal semnat de Contractant și Autoritatea/entitatea contractantă. Recepția produselor se va realiza după livrarea produselor în cantitatea și calitatea solicitată la locația indicată de Autoritatea contractantă: SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚA „PIUS BRANZEU” TIMISOARA, Bv. Liviu Rebreanu nr. 156, Timisoara, jud. Timis

6 Modalități și condiții de plată

Contractantul va emite factura pentru produsele livrate. Fiecare factură va avea menționat numărul contractului, datele de emisie și de scadență ale facturii respective. Facturile vor fi trimise în original la adresa specificată de Autoritatea/entitatea contractantă: SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚA „PIUS BRANZEU” TIMISOARA, Bv. Liviu Rebreanu nr. 156, Timisoara, jud. Timis

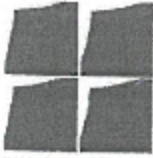
Factura va fi emisă după semnarea de către Autoritatea/entitatea contractantă a procesului verbal de recepție calitativă, acceptat, după livrare, instalare și punere în funcțiune. Procesul verbal de recepție calitativă va însoți factura și reprezintă elementul necesar realizării plății, împreună cu celelalte documente justificative prevăzute mai jos:

- a) certificatul de calitate și garanție;
- b) declarația de conformitate;
- c) avizul de expediție a produsului;
- d) procesul verbal de recepție cantitativă;
- e) documentația de utilizare (*daca este cazul*);
- f) raport privind testarea (*daca este cazul*);

Plățile în favoarea Contractantului pentru operațiunile cu titlu accesoriu care vor fi efectuate în perioada post garanție (ex. operațiuni de mentenanță corectivă, picse de schimb, etc) având ca referință costul și condițiile de plată agreeate de părți în cadrul contractului.

Plățile în favoarea Contractantului se vor efectua în termen de 60 de zile de la data emiterii facturii fiscale în original și a tuturor documentelor justificative.





7 Cadrul legal care guvernează relația dintre Autoritatea/entitatea contractantă și Contractant (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă)

Ofertantul devenit Contractant are obligația de a respecta în executarea Contractului, obligațiile aplicabile în domeniul mediului, social și al muncii instituite prin dreptul Uniunii, prin dreptul național, prin acorduri colective sau prin dispozițiile internaționale de drept în domeniul mediului, social și al muncii enumerate în anexa X la Directiva 2014/24, respectiv conform prevederilor art. 51 din Legea nr. 98/2016. (Actele normative și standardele indicate sunt considerate indicative și nelimitative).

Ofertantii vor indica în cadrul ofertei faptul ca la elaborarea acesteia au ținut cont de obligațiile relevante din domeniile mediului, social și al relațiilor în munca.

8 Managementul/Gestionarea Contractului și activități de raportare în cadrul Contractului,

În conformitate cu clauzele contractuale atasate documentației de atribuire.

9 DISPOZIȚII FINALE .

Prin depunerea unei oferte, ofertantul accepta în prealabil condițiile generale și particulare care guvernează această procedură de atribuire ca singura bază a acesteia, indiferent care sunt condițiile proprii de vânzare ale ofertantului. Ofertantii au obligația de a analiza cu atenție Documentația de Atribuire și de a pregăti oferta conform tuturor instrucțiunilor, formularelor, prevederilor contractuale și specificațiilor tehnice conținute în aceasta. Eșecul de a depune o ofertă care să conțină toate informațiile cerute, în termenul prevăzut, va duce la respingerea ofertei.

Nici un cost suportat de operatorul economic pentru pregătirea și depunerea ofertei nu va fi rambursat. Toate aceste costuri vor fi suportate de către operatorul economic ofertant, indiferent de rezultatul procedurii.

Prevederile prezentului caiet de sarcini sunt minimale, în sensul că cerințele tehnice solicitate reprezintă un minim de parametri tehnici ce trebuie îndeplinite de produsele oferite.

Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursa, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de „sau echivalent”.

Orice ofertă care se abate de la prevederile caietului de sarcini va fi luată în considerare în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din prezentul caiet de sarcini.

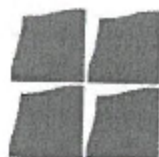
Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini sau care nu îndeplinesc toate caracteristicile tehnice minime solicitate atrage respingerea ofertei în condițiile legii.

Modul de prezentare a propunerii tehnice și financiare se va face conform documentației de atribuire.

Documentația tehnică aferentă ofertei va conține, atât documentația originală, cât și traducerea documentației tehnice originale în limba română, dacă este cazul.

Participanții la licitație vor prezenta mostre din fiecare produs solicitat, modelele prezentate trebuie să îndeplinească specificațiile din prezentul caiet de sarcini. Absența oricăreia dintre mostre va duce la descalificarea ofertei. Fiecare





SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulvardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Poșta 300723 Timișoara
• Cont fiscal 4663448 • Telefon: +4 0356 433111 • Fax: +4 0256 486950
• e-mail: judeleean@hospit.ro • www.hospit.ro



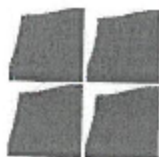
moștra va fi etichetată cu numele ofertantului. Mostrele nu vor fi returnate ofertanților, ele rămânând la Autoritatea Contractantă.

ANEXA NR. 1

VALOAREA ESTIMATĂ A PRODUSELOR SOLICITATE

Nr. Crt.	Denumire produs	Cantitate 3 luni	Unitate de măsură	Pret unitar lei (tva inclus)	Valoare produse lei (TVA inclus)
Lot 1	Microcateter compatibil cu stent intracranian recuperare trombi	25	buc	2975	74375
Lot 2	Cateter portor cu balon distal 8F	13	buc	5355	69615
Lot 3	Stent intracranian recuperare trombi	13	Buc	12852	177076
Lot 4	Microghid hidrofili 0,014" , 200-300 cm	30	buc	1428	42840
Lot 5	Set steril neuroendovascular	115	buc	226,1	26001,5
Lot 6	Cateter de acces distal 5F sau 6F	5	Buc	3689	18845

LE TUITA
Medic
redic
186



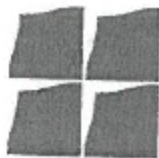
SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Dulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4863448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486958
• e-mail: judetean@hospim.ro • www.hospim.ro



Lot 7	Sistem de inchidere percutana a orificiului de punctie femurala cu pastila collagen	65	Buc	630,7	40995,5
Lot 8	Catetere neurodiagnostic, cu curburi si lungimi variate	35	Buc	202,3	7980,5
Lot 9	Set introducător abord femoral	65	Buc	85,68	5569,2
Lot 10	Ghiduri hidrofile stiff pentru neurodiagnostic invaziv, anatomic dificila	39	Buc	297,5	11602,5
Lot 11	Ghiduri hidrofile standard pentru neurodiagnostic invaziv	68	Buc	202,3	13756,4
Lot 12	Stent carotidian cu eclula inchisa	37	Buc	2261	83657
Lot 13	Stent extractor tromb intracranian compatibil si cu vase mici	3	Buc	17969	53907
Lot 14	Dispozitiv autoexpandabil de revascularizare intracraniana pentru cazuri dificile	2	Buc	19040	38980
Lot 15	Teaca lunga de ghida	24	Buc	2142	51408
Lot 16	Balon angioplastie periferica monorail diferite dimensiuni compatibil cu ghid de 0,018"	50	Buc	535,5	26775
Lot 17	Indeflator pentru baloane angioplastice	32	Buc	178,5	5712
Lot 18	Seringi capacitate 1 - 60 ml cu luer lock	50	Buc	59,5	2975
Lot 19	Robineti pentru angiografie cu o cale - Robineti pentru angiografie cu o cale, steril	58	Buc	59,5	3451
Lot 20	Robineti pentru angiografie cu doua cai - Robineti pentru angiografie cu doua cai, steril	10	Buc	59,5	595





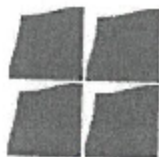
SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Limbii Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4683448 • Telefon: +4 0356 433111 • Fax: +4 0256 488958
• e-mail: judetean@hosplm.ro • www.hosplm.ro



Lot 21	Valve hemostatice in Y:dispozitiv conector in y prevazut cu valva hemostatica, sistem deschidere-inchidere, luer-lock.	25	Buc	178,5	9282
Lot 22	Sistem impletit de acces distal intracranial	11	Buc	2499	27489
Lot 23	Microcateter livrare spirale mari si medii , 0.010"	8	Buc	2856	22848
Lot 24	Microghic hidrofil 0.014" si lungime de 195 -205 cm cu extratork	7	Buc	1201,9	8413,3
Lot 25	Microcateter livrare spirale/stent intracranian.	5	Buc	2856	14280
Lot 26	Balon pentru remodelare intracraniana cu microghid	2	Buc	4522	9044
Lot 27	Spirale platina cu detasare electrica.	30	Buc	3869	11670
Lot 28	Sistem electronic detasare spirale platina compatibil cu produsul enuntat la pct 5.	5	Buc	416,5	2082,5
Lot 29	Spirale platina mari si medii 0.010"	15	Buc	3161	47415
Lot 30	Sistem de detasare electrolitica spirale compatibil cu produsul enuntat la pct 2 si 3	2	Buc	856,8	1713,6
Lot 31	Stent intracranian pentru remodelare vasculara	1	Buc	9864,5	9864,5
Lot 32	Stent endovascular intracerebral cu profil normal si foarte ingust	1	Buc	9265	9265
Lot 33	Stent anevrism intracranial pentru vase mari	2	Buc	18530	37060
Lot 34	Stent anevrism intracranial pentru vase mici	2	Buc	18530	37060





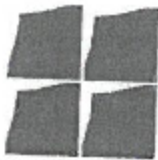
SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cnd fiscal 4863446 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956
• e-mail: județean@hospim.ro • www.hospim.ro



Lot 35	Lichid neadeziv compus din copolimer etil-vinil-alcool dizolvat în dimetil sulfoxid și care conține pulbere de tantal micronizat pentru o vizibilitate mai bună la fluoroscopie, cu diferite procente de vascozitate.	2	Buc	3597	7194
Lot 36	Kit lichid de embolizare pe baza de DMSO tip 2	7	Buc	5995	41965
Lot 37	Microcater compatibil DMSO cu direcționare flux 1,2-1,5 cu varf detasabil și microghid incorporat	4	Buc	7140	28560
Lot 38	Spirale platina cu detasare mecanică pentru "framing" initial	4	Buc	2997,5	11990
Lot 39	Kit Microcater cu ghid 0.014", 0.016", 0.018"	19	Buc	1666	31654
Lot 40	Particule de embolizare reîncarcabile cu diametre variabile între 150 și 250 μm până la 500-700 μm	36	Buc	381,5	13734
Lot 41	Dispozitiv protecție embolică cu două lumene	10	Buc	2915,5	29155
Lot 42	Teaca de introducere rezistentă la îndoiri și de crossover	30	Buc	535,5	16065
Lot 43	Ghid pentru proceduri vasculare periferice, diametrul 0,014"	34	Buc	309,4	10519,6
Lot 44	Adeziv lichid pentru malformații vasculare 1 mL	4	Buc	1309	5236
Lot 45	LIPIODOL ULTRA FLUID 480 mg I/ml, soluție injectabilă	4	Buc	848,46	3393,84
Lot 46	Lichid embolizare adeziv	4	Buc	1199	4796
Lot 47	Particule încarcabile cu chimioterapie, cu diametre fixe între 40 și 100 microni - 2ml	7	Buc	3161	22127





SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0258 486958
• e-mail: județean@hosptim.ro • www.hosptim.ro



Lot 48	Microcateter pentru proceduri intravasculare periferice cu microghid aferent cu varf preformabil cu opacitate crescuta	5	Buc	1864,73	9323,56
Lot 49	Particule embolizare hidrogel	4	Buc	839,3	3357,2
Lot 50	Antena comparibila cu sistem ablatie cu microunde	5	Buc	5176,5	25882
Lot 51	Sistem drenaje non vasculare nontraumatice	10	Buc	952	9520
Lot 52	Spirale embolizare periferala detasabile	5	Buc	2499	12495
Lot 53	Set biopsie semiautomat	10	Buc	277,27	2772,7
Lot 54	Seringa compatibila cu injectomatul, tip Imaxeon Avidia, 150ml, in ambalaj steril	20	Buc	136,85	2737

