

ПРИЛОГ 2 – ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА
ЈАВНА НАБАВКА ПЕЈСМЕЈКЕРА, ЕЛЕКТРОДА И ИМПЛАНТАБИЛНИХ ДЕФИБРИЛАТОРА И
ПРАТЕЋЕГ ПОТРОШНОГ МАТЕРИЈАЛА
РБ 404-1-110/15-39

партија	Назив партије	Јединица мере	Количина	Процењена вредност по партијама
1	Jednokomorski pejsmejker sa frekvetnom adaptacijom (VVIR) + Elektroda bipolarna, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije prava ili "J"-krivina			
ставка 1	Jednokomorski pejsmejker sa frekvetnom adaptacijom (VVIR)	комад	2.448	108.936.000,00
ставка 2	Elektroda bipolarna, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije prava ili "J"-krivina	комад	2.246	34.026.900,00
Укупно за партију				142.962.900,00
2	Dvokomorski pejsmejker sa frekventnom adaptacijom (DDDR) + Elektrode bipolarne, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina			
ставка 1	Dvokomorski pejsmejker sa frekventnom adaptacijom (DDDR)	комад	2.140	121.766.000,00
ставка 2	Elektroda bipolarna, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina	комад	3.514	53.237.100,00
Укупно за партију				175.003.100,00
3	»Single pass« pejsmejker sa frekventnom adaptacijom (VDDR) + Elektroda »single pass«			
ставка 1	»Single pass« pejsmejker sa frekventnom adaptacijom (VDDR)	комад	120	7.162.800,00
ставка 2	Elektroda »single pass«	комад	82	3.305.420,00
Укупно за партију				10.468.220,00
4	Resinhronizacioni pejsmejker (CRT-p) + Elektrode bipolarne, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina + Elektroda za koronarni sinus unipolarna ili bipolarna (različityh oblika vrha)			
ставка 1	Resinhronizacioni pejsmejker (CRT-p)	комад	504	58.024.512,00
ставка 2	Elektroda bipolarna, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina	комад	364	5.514.236,00
ставка 3	Elektroda za koronarni sinus unipolarna ili bipolarna (različityh oblika vrha)	комад	364	12.219.480,00
Укупно за партију				75.758.228,00
5	Resinhronizacioni pejsmejker sa defibrilacionom funkcijom (CRT-D) + Elektroda bipolarna, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina + Elektroda za koronarni sinus unipolarna ili bipolarna (različityh oblika vrha) + HV elektroda aktivne ili pasivne fiksacije "single coil" ili "dual coil"			
ставка 1	Resinhronizacioni pejsmejker sa defibrilacionom funkcijom (CRT-D)	комад	120	61.263.000,00
ставка 2	Elektroda bipolarna, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina	комад	120	1.818.000,00
ставка 3	Elektroda za koronarni sinus unipolarna ili bipolarna (različityh oblika vrha)	комад	120	9.600.000,00
ставка 4	HV elektroda aktivne ili pasivne fiksacije "single coil" ili "dual coil"	комад	120	4.028.400,00
Укупно за партију				76.709.400,00
6	Jednokomorski implantabilni kardioverter defibrilator (ICD-VR) + 1 HV elektroda aktivne ili pasivne fiksacije "single coil" ili "dual coil"			
ставка 1	Jednokomorski implantabilni kardioverter defibrilator (ICD-VR)	комад	698	281.922.200,00
ставка 2	HV elektroda aktivne ili pasivne fiksacije "single coil" ili "dual coil"	комад	566	54.222.800,00
Укупно за партију				336.145.000,00
7	Jednokomorski implantabilni kardioverter defibrilator (ICD-VR) za osobe astenične konstitucije + HV elektroda aktivne ili pasivne fiksacije "single-coil" ili "dual-coil"			
ставка 1	Jednokomorski implantabilni kardioverter defibrilator (ICD-VR) za osobe astenične konstitucije	комад	34	20.400.000,00
ставка 2	HV elektroda aktivne ili pasivne fiksacije "single-coil" ili "dual-coil"	комад	34	2.367.420,00
Укупно за партију				22.767.420,00

**ПРИЛОГ 2 – ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА
ЈАВНА НАБАВКА ПЕЈСМЕЈКЕРА, ЕЛЕКТРОДА И ИМПЛАНТАБИЛНИХ ДЕФИБРИЛАТОРА И
ПРАТЕЋЕГ ПОТРОШНОГ МАТЕРИЈАЛА
РБ 404-1-110/15-39**

8	Dvokomorski implantabilni kardioverter defibrilator (ICD-DR) + Elektroda bipolarna, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina + HV elektroda aktivne ili pasivne fiksacije "single coil" ili "dual coil"			
ставка 1	Dvokomorski implantabilni kardioverter defibrilator (ICD-DR)	комад	160	72.614.400,00
ставка 2	Elektroda bipolarna, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina	комад	160	16.160.000,00
ставка 3	HV elektroda aktivne ili pasivne fiksacije "single coil" ili "dual coil"	комад	160	2.424.000,00
Укупно за партију				91.198.400,00
9	Dijagnostički implantabilni »loop rekorder«	комад	100	18.850.000,00
10	Elektroda za koronarni sinus bipolarna	комад	160	7.392.000,00
11	Elektroda aktivne fiksacije za vene koronarnog sinusa većeg lumena	комад	36	2.340.000,00
12	Epikardijalna elektroda (unipolarna ili bipolarna)	комад	60	2.937.000,00
13	Uvodnik (set) za standardne pejsmejker elektrode i/ili HV elektrode (veličina 6,7,8,9 i 10 Fr)	комад	4.950	18.735.750,00
14	Uvodnik za koronarni sinus sa »preformiranim vrhom« uz žicu-vodič za ovaj uvodnik	комад	688	14.613.120,00
15	Kateter EPS za koronarni sinus sa deflektabilnim vrhom	комад	118	8.850.000,00
16	Subselektorni kateter za koronarni sinus	комад	34	1.131.996,00
17	Balon kateter za venogram koronarnog sinusa	комад	800	5.520.000,00
18	Žica, vodič, »over the wire« za elektrodu za koronarni sinus	комад	1.020	5.712.000,00
19	Adapter za konekciju sa 5 mm na IS-1	комад	22	1.100.000,00
20	Set za ekstrakciju elektroda	комад	36	4.680.000,00
21	Jednokomorski pejsmejker sa frekvetnom adaptacijom (VVIR) sa zaštitom od magnetne rezonance + Elektroda bipolarna, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina) sa zaštitom od magnetne rezonance			
ставка 1	Jednokomorski pejsmejker sa frekvetnom adaptacijom (VVIR) sa zaštitom od magnetne rezonance	комад	10	2.513.850,00
ставка 2	Elektroda bipolarna, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina) sa zaštitom od magnetne rezonance	комад	10	282.000,00
Укупно за партију				2.795.850,00
22	Dvokomorski pejsmejker sa frekventnom adaptacijom (DDDR) sa zaštitom od magnetne rezonance + Elektrode bipolarne, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina sa zaštitom od magnetne rezonance			
ставка 1	Dvokomorski pejsmejker sa frekventnom adaptacijom (DDDR) sa zaštitom od magnetne rezonance	комад	8	2.155.600,00
ставка 2	Elektrode bipolarne, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina sa zaštitom od magnetne rezonance	комад	16	242.400,00
Укупно за партију				2.398.000,00
23	Dvokomorski pejsmejker sa frekventnom adaptacijom (DDDR) sa posebnim terapijom za vazovagalne sinkope + Elektrode bipolarne, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina			
ставка 1	Dvokomorski pejsmejker sa frekventnom adaptacijom (DDDR) sa posebnim terapijom za vazovagalne sinkope	комад	8	2.155.600,00
ставка 2	Elektrode bipolarne, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina	комад	16	242.480,00
Укупно за партију				2.398.080,00
24	Jednokomorski pejsmejker sa frekventnom adaptacijom (SSIR) za decu telesne mase ispod 10kg	комад	18	3.222.000,00
25	Dvokomorski pejsmejker sa frekventnom adaptacijom (DDDR) za decu telesne mase ispod	комад	24	5.254.536,00

**ПРИЛОГ 2 – ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА
ЈАВНА НАБАВКА ПЕЈСМЕЈКЕРА, ЕЛЕКТРОДА И ИМПЛАНТАБИЛНИХ ДЕФИБРИЛАТОРА И
ПРАТЕЋЕГ ПОТРОШНОГ МАТЕРИЈАЛА
РБ 404-1-110/15-39**

30 kg				
26	Elektroda konekcije IS-1 pasivne fiksacije, unipolarna, promera od 1.2 mm (za decu)	комад	36	745.200,00
27	Elektroda konekcije IS-1 aktivne fiksacije, bipolarna sa poliuretanskim omotačem (za decu)	комад	26	423.800,00
УКУПНО				1.040.112.000,00

Партија 1. Jednokomorski pejsmejker sa frekvetnom adaptacijom (VVIR) + 1 Elektroda bipolarna, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina

1. Algoritam za atomatsko prilagođavanje kapture
2. Senzor
3. Tehničke karakteristike:
 - volumen < 12 cm³
 - težina ≤ 28 grama,
 - vek baterije ≥ 7 godina (50% pejsing, 2,5 V, 0,4 ms, 500 Ω),
4. Promer tela elektrode maksimalno 7Fr
5. Konekcija IS-1, 3,2 mm, Uni/Bi,
6. Elektrode sa steroidom
7. Minimalna dužina 57cm

Партија 2. Dvokomorski pejsmejker sa frekventnom adaptacijom (DDDR) + 2 Elektrode bipolarne, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina

1. Algoritam za automatsko prilagođavanje kapture (na komorskom nivou)
2. Algoritam za automatsku ekstenziju AV intervala
3. Senzor
4. Automatsko prilagođavanje vida stimulacije u slučaju AT/AF
5. Tehničke karakteristike:
 - volumen ≤ 13 cm³
 - težina ≤ 29 grama
 - vek baterije ≥ 6,0 godina (50% pejsinga, 2,5 V, 0,4 ms, 500 Ω),
6. Promer tela elektroda maksimalno 7Fr
7. Konekcija IS-1, 3,2 mm, Uni/Bi,
8. Elektrode sa steroidom
9. Minimalna dužina 57cm za komorsku, a 52 cm za pretkomorsku elektrodu

Партија 3. »Single pass« pejsmejker sa frekventnom adaptacijom (VDDR) + 1 Elektroda »single pass«

1. Algoritam za automatsko prilagođavanje kapture,
2. Senzor,
3. Automatsko prilagođavanje vida stimulacije u slučaju AT/AF,
4. Tehničke karakteristike:
 - volumen ≤ 13 cm³
 - težina ≤ 29 grama
 - vek baterije ≥ 6,5 godina (50% pejsinga, 2,5 V, 0,4 ms, 500 Ω),
5. Elektrode sa steroidom, distanca A-V bipola ≤ 17 cm,

Партија 4. Resinhronizacioni pejsmejker (CRT-p) + 2 Elektrode bipolarne, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina + 1 Elektroda za koronarni sinus unipolarna ili bipolarna (različitih oblika vrha)

1. Tehničke karakteristike:
 - volumen ≤ 20cm³
 - težina ≤ 30 grama
 - vek baterije > 5 godina (100% pejsing, CS elektroda: 5 V, 0,5 ms, 600Ω),
2. Konekcija IS-1, 3,2 mm, Uni/Bi,
3. Nezavisna stimulacija leve i desne komore

ПРИЛОГ 2 – ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА
ЈАВНА НАБАВКА ПЕЈСМЕЈКЕРА, ЕЛЕКТРОДА И ИМПЛАНТАБИЛНИХ ДЕФИБРИЛАТОРА И
ПРАТЕЋЕГ ПОТРОШНОГ МАТЕРИЈАЛА
РБ 404-1-110/15-39

4. Elektrode sa steroidom
5. Minimalna dužina 57cm za komorsku, a 52 cm za pretkomorsku elektrodu
6. Promer tela komorske i pretkomorske elektrode maksimalno 7Fr
7. Konekcija IS-1, 3,2 mm, Uni/Bi,
8. Elektrode sa steroidom
9. Elektroda za koronarni sinus unipolarna konekcije, »over the wire«, dužine minimalno 80 cm, konekcija IS-1, 3.2 mm ili Elektroda za koronarni sinus bipolarna konekcije, »over the wire«, dužine minimalno 80 cm, konekcija IS-1, 3.2 mm ili kvadripolarna uz odgovarajuću konekciju sa pejsmejkerom

Партија 5. Resinhronizacioni pejsmejker sa defibrilacionom funkcijom (CRT-D) + 1 Elektroda bipolarna, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"- krivina + 1 Elektroda za koronarni sinus unipolarna ili bipolarna (različitih oblika vrha) + 1 HV elektroda

1. Maksimalna jačina šoka najmanje 35 džula isporučene energije,
2. Mogućnost programiranja 2 frekventne zone VT detekcije,
3. Dijagnostičke mogućnosti: epizode, markeri i IEGM,
4. Mogućnost merenja stepena istrošenosti baterije,
5. Mogućnost merenja impedance HV elektrode
6. Mogućnost merenja vremena punjenja kondenzatora,
7. Diskriminacioni algoritmi za za VT/SVT,
8. Tehničke karakteristike:
 - volumen $\leq 45\text{cm}^3$
 - težina ≤ 95 grama
 - vek baterije > 4,0 godina (100% A/RV bradipejsing 2,5 V, LV pejsing 3V, 700 Ω , 2 DC šoka godišnje sa max. energijom)
9. Alarm
10. Promer tela komorske i pretkomorske elektrode maksimalno 7Fr
11. Konekcija IS-1, 3,2 mm, Uni/Bi,
12. Elektrode sa steroidom
13. Minimalna dužina 57cm za komorsku, a 52 cm za pretkomorsku elektrodu
14. Elektroda za koronarni sinus unipolarna konekcije, »over the wire«, dužine minimalno 80 cm, konekcija IS-1, 3.2 mm ili Elektroda za koronarni sinus bipolarna konekcije, »over the wire«, dužine minimalno 80 cm, konekcija IS-1, 3.2 mm ili kvadripolarna uz odgovarajuću konekciju sa pejsmejkerom
15. HV elektroda sa mogućnošću izbora jednog ili dva defibrilaciona navoja
16. Najmanja dužina 60 cm uz mogućnost izbora različitih dužina po zahtevu korisnika

Партија 6. Jednkomorski implantabilni kardioverter defibrilator (ICD-VR) + 1 HV elektroda aktivne ili pasivne fiksacije "single coil" ili "dual coil"

1. Tehničke karakteristike:
 - volumen $\leq 45\text{cm}^3$
 - težina ≤ 95 grama
 - vek baterije > 4,5 godina (bradi-pejsing 15%, 4 DC šoka godišnje),
2. Automatska diskriminacija T talasa
3. Alarm
4. Maksimalna isporučena energija 35 J
5. HV elektroda sa mogućnošću izbora jednog ili dva defibrilaciona navoja
6. Najmanja dužina elektrode 60 cm uz mogućnost izbora različitih dužina po zahtevu korisnika

Партија 7. Jednkomorski implantabilni kardioverter defibrilator (ICD-VR) + 1 HV elektroda aktivne ili pasivne fiksacije "single-coil" ili "dual-coil" za osobe astenične konstitucije

1. Tehničke karakteristike:
 - volumen $\leq 30\text{cm}^3$
 - težina ≤ 70 grama
 - vek baterije > 4,5 godina (bradi-pejsing 15%, 4 DC šoka godišnje),

ПРИЛОГ 2 – ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА
ЈАВНА НАБАВКА ПЕЈСМЕЈКЕРА, ЕЛЕКТРОДА И ИМПЛАНТАБИЛНИХ ДЕФИБРИЛАТОРА И
ПРАТЕЋЕГ ПОТРОШНОГ МАТЕРИЈАЛА
РБ 404-1-110/15-39

2. Automatska diskriminacija T talasa
3. Alarm
4. Maksimalna isporučena energija 35 J
5. HV elektroda sa mogućnošću izbora jednog ili dva defibrilaciona navoja
6. Najmanja dužina elektrode 60 cm uz mogućnost izbora različitih dužina po zahtevu korisnika

Партија 8. Dvokomorski implantabilni kardioverter defibrilator (ICD-DR) + 1 Elektroda bipolarna, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina + 1 HV elektroda aktivne ili pasivne fiksacije "single coil" ili "dual coil"

1. Tehničke karakteristike:
 - volumen $\leq 45\text{cm}^3$
 - težina ≤ 95 grama
 - vek baterije > 4,5 godina (bradi-pejsing 100%, 2,5V, 0,5ms, 500 Ω , 4 DC šoka godišnje),
2. Automatska diskriminacija T talasa
3. Alarm
4. Maksimalna isporučena energija 35 J
5. Promer tela pretkomorske elektrode maksimalno 7Fr
6. Konekcija IS-1, 3,2 mm, Uni/Bi,
7. Elektrode sa steroidom
8. Minimalna dužina 57cm za komorsku, a 52 cm za pretkomorsku elektrodu
9. HV elektroda sa mogućnošću izbora jednog ili dva defibrilaciona navoja
10. Najmanja dužina 60 cm uz mogućnost izbora različitih dužina po zahtevu korisnika

Партија 9. Dijagnostički implantabilni »loop rekorder«

1. Mogućnost automatskog snimanja minimalno 3 epizode,
2. Mogućnost spoljne aktivacije snimanja,
3. Vek baterije > 15 meseci
4. Implantant koji je moguće ugraditi operativnim rezom na koži koji je do 1.5cm.

Партија 10. Elektroda za koronarni sinus bipolarna

1. Elektroda za koronarni sinus bipolarna konekcije <4,5Fr, »over the wire«, konekcija IS-1

Партија 11. Elektroda aktivne fiksacije za vene koronarnog sinusa većeg lumena,

1. Elektroda za koronarni sinus, »over the wire«, dužine minimalno 80 cm, konekcija IS-1, sa mogućnošću aktivne fiksacije.

Партија 12. Epikardijalna elektroda (unipolarna ili bipolarna)

1. Epikardna elektroda konekcije IS-1, 3.2 mm

Партија 13. Uvodnik (set) za standardne pejsmejker elektrode i/ili HV elektrode (veličina 6,7,8,9 i 10 Fr)

1. kompatibilan sa svim elektrodama za antibradikardnu stimulaciju ili HV elektrodama (veličina 6,7,8, 9 i 10 Fr) sa iglom za punkciju, odgovarajućim špicem i žicom za uvođenje.

Партија 14. Uvodnik za koronarni sinus sa »preformiranim vrhom« uz žicu-vodič za ovaj uvodnik

1. Minimalno 2 različite distalne krivine kateter – uvodnika za koronarni sinus
2. Odgovarajući dilatator za uvodnik ili adekvatan uvodnički set za standardne pejsmjker elektrode (8 i 9 Fr)
3. Žica-vodič za uvodnik
4. Dve raspoložive dužine

Партија 15. Kateter EPS za koronarni sinus sa deflektabilnim vrhom

1. EPS kateter sa deflektabilnim vrhom za uvodnik za koronarni sinus veličine 5Fr ili 6Fr
2. Mogućnost mehaničkog menjanja zakrivljenja vrha sa sistemom integrisanim u kateter

ПРИЛОГ 2 – ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА
ЈАВНА НАБАВКА ПЕЈСМЕЈКЕРА, ЕЛЕКТРОДА И ИМПЛАНТАБИЛНИХ ДЕФИБРИЛАТОРА И
ПРАТЕЋЕГ ПОТРОШНОГ МАТЕРИЈАЛА
РБ 404-1-110/15-39

Партија 16. Subselektorni kateter za koronarni sinus

1. Subselektorni kateter za koronarni sinus kompatibilan sa uvodnim kateterom za koronarni sinus

Партија 17. Balon kateter za venogram koronarnog sinusa

1. Kateter sa balonom za venogram koronarnog sinusa

Партија 18. Žica, vodič, za elektrodu »Over the wire« za koronarni sinus

1. Hidrofilna žica-vodič za elektrodu »Over the wire« za koronarni sinus promera minimalno 0,014-0,016 Fr sa različitim karakteristikama vrha i tela

Партија 19. Adapter za konekciju sa 5 mm na IS-1

1. Adapter za konekciju IS-1, 3,2 mm sa 5-milimetarske konekcije (stari sistemi konekcije)

Партија 20. Set za ekstrakciju elektroda

1. Spiralni, mehanički sistem, 7-13 Fr.
2. Uvodni kateter,
3. Jednokratna upotreba

Партија 21. Jednokomorski pejsmejker sa frekvetnom adaptacijom (VVIR) sa zaštitom od magnetne rezonance + 1 Elektroda bipolarna, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina sa zaštitom od magnetne rezonance

1. Posebno koncipiran pejsmejker i odgovarajuća elektroda sa punom zaštitom od magnetne rezonance celog tela
2. Algoritam za atomatsko prilagođavanje kapture
3. Senzor
4. Tehničke karakteristike:
 - volumen < 12 cm³
 - težina ≤ 28 grama,
 - vek baterije ≥ 7 godina (50% pejsing, 2,5 V, 0,4 ms, 500 Ω),
5. Promer tela elektrode maksimalno 2,5 mm
6. Konekcija IS-1, 3,2 mm, Uni/Bi,
7. Elektrode sa steroidom
8. Minimalna dužina 57cm

Партија 22. Dvokomorski pejsmejker sa frekventnom adaptacijom (DDDR) sa zaštitom od magnetne rezonance + 2 Elektrode bipolarne, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina sa zaštitom od magnetne rezonance

1. Posebno koncipiran pejsmejker i odgovarajuće elektrode sa punom zaštitom od magnetne rezonance celog tela
2. Algoritam za automatsko prilagođavanje kapture (na komorskom nivou)
3. Algoritam za automatsku ekstenziju AV intervala
4. Senzor
5. Automatsko prilagođavanje vida stimulacije u slučaju AT/AF
6. Tehničke karakteristike:
 - volumen ≤ 13 cm³
 - težina ≤ 29 grama
 - vek baterije ≥ 6,0 godina (50% pejsinga, 2,5 V, 0,4 ms, 500 Ω),
7. Promer tela elektrode maksimalno 2,5 mm
8. Konekcija IS-1, 3,2 mm, Uni/Bi,
9. Elektrode sa steroidom
10. Minimalna dužina 57cm za komorsku, a 52 cm za pretkomorsku elektrodu

Партија 23. Dvokomorski pejsmejker sa frekventnom adaptacijom (DDDR) sa posebnim terapijom za vazovagalne sinkope + 2 Elektrode bipolarne, konekcije IS-1 pasivne ili aktivne fiksacije, prava ili "J"-krivina

1. Posebna terapijska opcija za vazovagalne sinkope

ПРИЛОГ 2 – ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА
ЈАВНА НАБАВКА ПЕЈСМЕЈКЕРА, ЕЛЕКТРОДА И ИМПЛАНТАБИЛНИХ ДЕФИБРИЛАТОРА И
ПРАТЕЋЕГ ПОТРОШНОГ МАТЕРИЈАЛА
РБ 404-1-110/15-39

2. Algoritam za automatsko prilagođavanje kapture (na komorskom nivou)
3. Algoritam za automatsku ekstenziju AV intervala
4. Senzor
5. Automatsko prilagođavanje vida stimulacije u slučaju AT/AF
6. Tehničke karakteristike:
 - volumen $\leq 13 \text{ cm}^3$
 - težina ≤ 29 grama
 - vek baterije $\geq 6,0$ godina (50% pejsinga, 2,5 V, 0,4 ms, 500 Ω),
7. Promer tela elektrode maksimalno 2,5 mm
8. Konekcija IS-1, 3,2 mm, Uni/Bi,
9. Elektrode sa steroidom
10. Minimalna dužina 57cm za komorsku, a 52 cm za pretkomorsku elektrodu

Партија 24. Jednkomorski pejsmejker sa frekventnom adaptacijom (SSIR) za decu telesne mase ispod 10kg

1. Težina pulsnog generatora < 14 gr.
2. Senzor,
3. Gornji frekventni limit $\geq 160/\text{min}$,

Партија 25. Dvokomorski pejsmejker sa frekventnom adaptacijom (DDDR) za decu telesne mase ispod 30 kg

1. Algoritam za automatsko prilagođavanje kapture (na komorskom nivou),
2. Senzor,
3. Algoritam za automatsku ekstenziju AV intervala
4. Gornji frekventni limit $\geq 200/\text{min}$
5. Tehničke karakteristike:
 - volumen $\leq 12 \text{ cm}^3$
 - težina ≤ 24 grama
 - vek baterije > 6 godina (50% pejsing, 2,5V, 04 ms, 500 Ω)

Партија 26. Elektroda konekcije IS-1 pasivne fiksacije, unipolarna, promera od 1.2 mm (za decu)

1. Unipolarna elektroda sa steroidom
2. Dužina 45-58 cm,
3. Promer tela maksimalno 1,2 mm

Партија 27. Elektroda konekcije IS-1 aktivne fiksacije, bipolarna sa poliuretanskim omotačem (za decu)

1. Bipolarna elektroda sa steroidom,
2. Promer tela maksimalno 2,0 mm,
3. Dužina 45-58 cm, poliuretanski omotač