

ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА ПРОГРАМСКА И БУЏЕТСКА РЕАЛИЗАЦИЈА
на
Програмата за превенција на кардиоваскуларни болести (КВБ) во Република Македонија за
2017 година

1. Опис на постигнувања

Во текот на 2017 година на Универзитетската клиника за државна кардиохирургија – Скопје оперирани се вкупно 386 пациенти, од кои 188 се кардиохируршки интервенции, додека 198 се васкуларни интервенции. Од основањето на клиниката во 2014 година, до сега се извршени вкупно 899 операции/интервенции, од кои 532 кардиохируршки интервенции и 367 васкуларни интервенции.

Со цел развој на државната кардиохирургија во Република Македонија, како и продуцирање на нови стручни лица во државата, континуирано се ангажира тим кој доаѓа во Скопје за да обезбеди дијагноза, операции, пред- и пост-оперативна нега на пациенти со срцеви заболувања. Овој тим работи заедно со нашиот тим и на тој начин се врши трансфер на знаење и обука, дополнително, се одржуваат предавања од областа на адултната кардиохирургија. Договори се потпишуваат со тимот за адултна кардиохирургија кој е составен од кардиохирурзи, васкуларни хирурзи, анестезиолози, интензивисти, средниот медицински кадар (перфузионисти, анестетичари, инструментарки и медицински сестри за во кардиохируршка интензивна нега). Средствата кои се испраќаат по едукатор се во рамките на предвидените средства во Програмата и се испраќаат согласно периодот на ангажирање на лицата.

Во текот на 2017 година вкупно се третирани 451 пациент од страна на тимот кој ја основаше државната кардиохирургија. Вид и број на здравствени услуги кои ги добиле пациентите: аорто-коронарен бајпас 86, срцева валвула 41, дисекции и аневризми 46 и други кардиохируршки интервенции 46, вкупно кардиохируршки интервенции 188. Каротида 36, аорта 50, периферни 49, проширени вени 36 и други васкуларни интервенции 27, вкупно васкуларни интервенции 198. Останатите 65 пациенти се конзервативно третирани.

Во текот на 2017 година на вкупно 110 пациенти им е дадено конзилијарно мислење за остварување на право за рехабилитација.

Во текот на 2017 година не се одржани семинари/работилници за имплементација на пејсмејкери и ехокардиографија.

Во текот на 2017 година не се одржани обуки за работа со дефибрилатор.

Во 2014 година, Министерството за здравство заради развој на кардиолошката мрежа, преку набавка на нова модерна опрема – ангиографи, отвори оддели за интервентна кардиологија во повеќе јавни здравствени установи во Република Македонија. Заради непречено функционирање на одделите по интервента кардиологија се обезбедуваат доктори од странство кои континуирано континуирано едуцираат и работат заедно со нашите доктори. Изминатите години, од 2014 година, беа набавени 5 ангиографи и се отворија 5 ангиосали во Градска општа болница „8ми Септември“ – Скопје, Клиничка болница Тетово, Клиничка болница Битола, Клиничка болница Штип, Општа болница Струмица кои работат континуирано и во текот на 2017 година.

Во текот на 2017 година, заклучно со месец јуни, во Градска општа болница „8ми Септември“ – Скопје третирани се вкупно 657 пациенти, а во општа болница Струмица третирани се вкупно 23 пациенти (во општа болница Струмица ангажирањето на странски доктори беше само во тек на месец јануари, бидејќи во следните 3 месеци ангиографот не беше во функција и престана ангажирањето на странските доктори).

Во Градска општа болница „8ми Септември“ – Скопје вкупно 657 пациенти од кои: коронарографи – 389, PCI стент – 146, каротидографи – 29, каротидографи со интервенција – 0, периферна ангиографија – 16 и периферни интервенции 77.

Во Општа болница Струмица вкупно 23 пациенти од кои: примарна перкутана интервенција (сите третирани со имплантација на еден стент) – 7, елективни пациенти – 16.

Исто така, целта на Министерството за здравство во изминатите години беше да ги воведе и развие неонаталните кардиохируршки интервенции и интензивната педијатриска хируршка нега во рамките на Универзитетската клиника за детска хирургија.

Во 2017 година вкупно се прегледани 263 и успешно оперирани 67 педијатриски пациенти со срцеви маани, додека пак во интензивната хируршка нега се третирани 126 педијатриски пациенти.

Континуирано се ангажира тим кој доаѓа во Скопје за да обезбеди дијагноза, операции, пред- и пост-оперативна нега на децата со срцеви заболувања. Овој тим работи заедно со нашиот тим и на тој начин се врши трансфер на знаење и обука, дополнително, се одржуваат предавања за третманот на деца со срцеви заболувања, како и за интензивната хируршка нега. Договорени се потпишуваат со тимот за неонатална кардиохирургија и интензивна нега (кардиохирурзи, кардиолози, анестезиолози, интензивисти, перфузионисти, анестетичари, инструментарки и медицински сестри за во интензивна нега).

Нашиот тим кој се едуцира од страна на тимовите од странство е составен од 3 доктори специјалисти по детска хирургија од кои и 1 супспецијалист по детска кардиохирургија и 2 медицински сестри.

Во рамките на активноста предвидена во програмата која се однесува на лекувани пациенти од цереброваскуларни болести; особено цереброваскуларниот инфаркт, субарахноидеално, интерцеребрално и друг вид крварење се лекува 1 пациент во ЈЗУ Општа болница Прилеп со должина на болнички престој повеќе од 5 години.

Не е реализирана набавката на медицински потрошен материјал (за ендоваскуларните и васкуларните интервентни процедури / механички тромб / ектомии и емболизација на церебрални анеуризми).

2. Извештај за програмска и буџетска реализација

Ставка	Активност	Извршител	Цена	Вкупно	Реализиран обем на активности	Потрошени средства
1.	Формирање и одржување на база на податоци за пациентите опфатени со рехабилитациониот третман	Универзитетска клиника за кардиологија; Завод за превенција, лекување и рехабилитација на кардиоваскуларни заболувања	30.000,00	30.000,00	Не е реализирано	
2.	Одржување на семинари-работилници со референтни кардиолози со цел запознавање со новите индикации за имплементација на сите типови на пејсмејкери и ехокардиографија низ Републиката	Универзитетска клиника за кардиологија; Македонско лекарско друштво	20.000,00	20.000,00	Не е реализирано	
3.	Обука за ракување со дефибрилатор	Универзитетска клиника за кардиологија;	50.000,00	50.000,00	Не е реализирано	
4.	Средства наменети за образовни и договорни услуги за тимот кој ја основаше државната кардиохирургија и континуирано работи на растот и развојот на државната кардиохирургија.	Министерство за здравство; Универзитетска клиника за државна кардиохирургија.	12.900.000	12.900.000	Реализирано	18.744.467,00

5.	Средства наменети за образовни и договорни услуги за тимот кој континуирано работи на развој на кардиолошката мрежа и ставање во функција на ангиосалите во повеќе јавни здравствени установи во Република Македонија	Министерство за здравство; Градска општа болница “8/ми септември”; Клиничка болница Тетово; Клиничка болница Битола; Клиничка болница Штип; Општа болница Струмица.	2.000.000,00	2.000.000,00	Реализирано	2.075.817,00
6.	Средства наменети за образовни и договорни услуги за тимот на педијатри кардиохирурзи од Америка, Институтот за здравствена заштита на мајки и деца од Белград, Србија; Клинички центар Србија; Болница Звездара, Белград; кои континуирано ги воведуваат и развиваат неонаталните кардиохирушки интервенции и интензивната нега.	Министерство за здравство; Универзитетска клиника за детска хирургија; Универзитетска клиника за детски болести.	3.000.000,00	3.000.000,00	Реализирано	17.902.125,00
7.	Обезбедување на медицински потрошен материјал за ендоваскуларните и васкуларните интервентни процедури / механички тромбектомии и емболизација на церебрални анеуризми.	Универзитетска клиника за радиологија, Универзитетска клиника за неврохирургија, Градска општа болница “8ми септември”	3.000.000	3.000.000	Не е реализирано	

8.	Лекување на пациенти од цереброваскуларни болести; особено цереброваскуларниот инфаркт, субарахноидеално, интерцеребрално и друг вид крварење со должина на болнички престој повеќе од 5 години.	Јавни здравствени установи во Република Македонија	2.000.000	2.000.000	Реализирано	546.914,00
	Основен буџет		5.000.000	5.000.000		
	Буџет на самофинансирачки активности		18.000.000	18.000.000		
	ВКУПНО		23.000.000	23.000.000		
со ребаланс на буџетот						
	Основен буџет		5.000.000	5.000.000		5.000.000,00
	Буџет на самофинансирачки активности		35.800.000	35.800.000		34.269.323,00
	ВКУПНО		40.800.000	40.800.000		39.269.323,00

Забелешка:

- Согласно изменувањето и дополнувањето на Буџетот на Република Македонија за 2017 година, се донесе Програма за изменување на програмата за превенција на кардиоваскуларни болести (КВБ) во Република Македонија за 2017 година која се финансираше согласно одобрените средства од Буџетот на Република Македонија за 2017 година наменети за оваа програма, во висина од 40.800.000,00 денари, од кои 5.000.000,00 денари од Буџетот на Република Македонија, а 35.800.000,00 денари од буџетот за самофинансирачки активности на Министерството за здравство.

- Средствата од сите ставки каде што активностите не се реализираа, беа пренаменети за образовни и договорни услуги за ангажираниот тим на Универзитетската клиника за државната кардиохирургија – Скопје, како и за тимовите ангажирани на Универзитетската клиника за детска хирургија – Скопје.

3. Преглед на исплатени средства по извршители на програмата

Извршител	Износ на исплатени средства
Министерство за здравство	/
Универзитетска клиника за кардиологија, Скопје	/
Универзитетска Клиника државна кардиохирургија, Скопје	/
Универзитетска клиника за радиологија, Скопје	/
Универзитетска клиника за неврохирургија, Скопје	/
ГОб “8ми септември”	/
Универзитетска клиника за детска хирургија, Скопје	/
Универзитетска клиника за детски болести, Скопје	/
Медицински факултет, Скопје	/
Општи, клинички и специјални болници	546.914,00
ВКУПНО:	

Забелешка:

- Единствен извршител, на кого се исплаќаа средства по фактура за извршените здравствени услуги е ЈЗУ Општа болница Прилеп. За сите останати активности, средствата беа исплаќани по договор и решение на едукаторите, а не на установата каде истите беа ангажирани.

Форматот на извештајот за програмска и финансиска реализација на Програмата е подготвен во скоп на активностите за Отворено Владино Партнерство усвоени од Владата на РМ, а во насока на унапредување на фискалната транспарентност. Форматот на извештајот е подготвен од Министерството за здравство на РМ и Здружението за еманципација, солидарност и еднаквост на жените – ЕСЕ.