

Бегисбаев Темирхан Серикболович

докторант

Казахстанский медицинский университет «ВШОЗ», Республика Казахстан

## ДОСТУПНОСТЬ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С ИМПЛАНТАЦИЕЙ КАРДИОВЕРТЕРА ДЕФИБРИЛЛЯТОРА

*Аннотация.* Имплантируемый кардиовертер-дефибриллятор (ИКД) является одной из последних технологии профилактики внезапной сердечной смерти. Мы изучили доступность медицинской помощи больным с ИКД на уровне поликлиники, где выявили потребность в своевременном лекарственном обеспечении и улучшения профилактики осложнения больным с ИКД.

*Ключевые слова:* Имплантируемый кардиовертер-дефибриллятор, первичная медико – санитарная помощь, менеджмент, качество.

Имплантируемый кардиовертер-дефибриллятор (ИКД) является краеугольным камнем первичной и вторичной профилактики внезапной сердечной смерти, который на протяжении 35 лет прошел ряд совершенствования оборудования и клинических испытаний [1]. Исследования проводилось на основе разработанных различных стратегии программирования, позволяющие улучшить выживаемость среди получателей ИКД [2]. ИКД эффективны для снижения смертности у пациентов с высоким риском внезапной сердечной смерти [3]. Некоторые исследования отметили потребность в улучшении руководств по уходу и разработке комплексной программы, на основе нужд пациентов с ИКД, ориентированной на пациента для использования медицинских работников [4]. Таким образом ИКД является эффективной технологией для снижения уровня смертности пациентов, подверженных риску внезапной сердечной смерти. Медицинским сотрудникам важно понимать факторы, связанные с качеством жизни, связанное со здоровьем, у пациентов с ИКД, чтобы разработать соответствующие стратегии для улучшения ухода за пациентами и оптимизации качества жизни [5].

Целью является изучение доступности медицинской помощи больным с ИКД на уровне поликлиники.

Методы: Нами был разработан опросник, утвержденный локальной этической комиссией. В опросе участвовали больные с ИКД. Респонденты участвовали в опросе анонимно, по устному соглашению. В связи с карантинном опрос проведен по телефону онлайн.

Результаты: Пациенты с ИКД принимают лекарственные средства на протяжении всей жизни и качество жизни зависит от своевременности и доступности лекарственных средств. Таким образом несвоевременное выдача лекарственных средств указали 31,7% респондентов, длительное время ожидания льготных лекарственных средств отмечено незначительным количеством респондентов 11,1%. 3,2% респондентов отмечают, что в перечне лекарственных средств в основном дженерики (заменители), отсутствуют оригиналы препаратов. До оперативного вмешательства по поводу ИКД, респонденты отметили, что за свой счет приобретали лекарственные средства 71,4%. 36,5% участников опроса получали на платной основе консультацию кардиолога, и 38,1% инструментальные обследования (УЗИ, МРТ, КТ), что связано отмечают с высокой потребностью на бесплатные услуги и необходимости ждать очередности.

Выводы: Необходимо пересмотреть организацию медицинской помощи для улучшения доступности всем больным в соответствии политики по всеобщему охвату услуг здравоохранения.

#### Список источников:

1. Malagù M, Ferri A, Mancuso O, Trevisan F, Nardoza M, Bertini M. Implantable cardioverter defibrillator management: an update. *Future Cardiol.* 2016 Nov;12(6):673-688. doi: 10.2217/fca-2016-0031. Epub 2016 Oct 20. PMID: 27762625.
2. Miller JD, Yousuf O, Berger RD. The implantable cardioverter-defibrillator: An update. *Trends Cardiovasc Med.* 2015 Oct;25(7):606-11. doi: 10.1016/j.tcm.2015.01.015. Epub 2015 Feb 7. PMID: 25912255.
3. Suwanpasak A, Boonyapisit W. The quality of life in implantable cardioverter defibrillator patients. *J Med Assoc Thai.* 2014 Mar;97 Suppl 3:S108-14. PMID: 24772587

## SCIENTIFIC HORIZON IN THE CONTEXT OF SOCIAL CRISES

4. Ooi SL, He HG, Dong Y, Wang W. Perceptions and experiences of patients living with implantable cardioverter defibrillators: a systematic review and meta-synthesis. *Health Qual Life Outcomes*. 2016 Nov 17;14(1):160. doi: 10.1186/s12955-016-0561-0. PMID: 27855698; PMCID: PMC5114828.
5. Wong F. Promoting health-related quality of life in patients with an implantable cardioverter defibrillator. *Nurs Stand*. 2017 Mar 1;31(27):53-63. doi: 10.7748/ns.2017.e10543. PMID: 28247816.