

## **СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ ПАЦИЕНТАМ С ПРИЗНАКАМИ ДИСПЛАЗИИ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ В АМБУЛАТОРНО-ПОЛИКЛИНИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ**

Мноян А. Х., Жуков С.В., Морозов А.Н., Шишкин Н.Н., Шатохина Н.А.

*ФГБОУ ВО Тверской государственный медицинский университет Минздрава России*

## **IMPROVEMENT OF SURGICAL CARE FOR PATIENTS WITH SIGNS OF CONNECTIVE TISSUE DYSPLASIA IN OUT-PATIENT POLYCLINIC CONDITIONS**

Zhukov S.V., Morozov A.N., Mnoyan A. Kh., Shishkin N.N., Shatokhina N.A.

*Tver State Medical University*

**Аннотация:** В публикации описана рассматриваются вопросы разработки методики повышения качества медицинской помощи хирургическим больным, имеющим признаки дисплазии соединительной ткани. Авторы предполагают, что планируемое научное исследование позволит значительно повысить качество жизни прооперированных больных. Особое внимание уделяется совершенствованию в медицинском обслуживании населения в амбулаторно-поликлинических условиях.

**Ключевые слова:** хирургия, соединительно-тканная дисплазия, стоимость лечения, экономика здравоохранения, медицинские услуги

**Summary:** The publication describes the development of methods for improving the quality of medical care for surgical patients with signs of connective tissue dysplasia. The authors suggest that the planned scientific study will significantly improve the quality of life of the operated patients. Particular attention is paid to improving the medical care of the population on an outpatient basis.

**Keywords:** surgery, connective tissue dysplasia, cost of treatment, healing cost, medical services

В условиях последствий демографического кризиса России 90х годов как никогда важным становится совершенствование методов оказания медицинской помощи населению [9]. Амбулаторно-поликлиническое звено здравоохранения является тем ключевым участком, где закладывается основа эффективности оказания квалифицированной медицинской помощи [4]. Одним из факторов риска развития осложнений после хирургического вмешательства является дисплазия соединительной ткани [1, 6, 11]. В то же время, именно на уровне поликлиники возможно значительно снизить негативное влияние диспластического процесса [5, 8, 10].

С другой стороны перспективным направлением профилактики осложнений, при плановой госпитализации хирургических больных является внедрение автоматизации процесса принятия решения при поступлении пациента на плановое лечение в стационар хирургического профиля [2]. В то же время, после выписки пациента из хирургического стационара, необходимо качественно и своевременно проводить мониторинг состояния его здоровья [3, 7].

В связи с вышеизложенным было запланировано проведение поискового научного исследования.

Цель исследования: оценить значимость медико-социальных, клинико-анамнестических и функциональных признаков для прогнозирования и профилактики развития осложнений у хирургических больных с признаками дисплазии соединительной ткани, получавшие хирургическое лечение на амбулаторно-поликлиническом уровне.

В ходе научно-исследовательской работы планируется выполнить следующие задачи:

1. Дать клинико-анамнестическую характеристику хирургических больных с признаками дисплазии соединительной ткани поступающих на лечение в медицинских учреждениях в амбулаторно-поликлинического звена.

2. Изучить основные ошибки при ведении хирургических больных с признаками дисплазии соединительной ткани в амбулаторно-поликлинических условиях.

3. Установить диагностическую ценность клинических и инструментальных методов исследования хирургических больных с признаками дисплазии соединительной ткани для оценки риска развития послеоперационных осложнений.

4. Разработать комплексную систему прогнозирования и профилактики развития осложнений у хирургических больных с признаками дисплазии соединительной ткани.

Планируется провести изучение влияния внешних и внутренних факторов на риск развития осложнений у пациентов, получавших хирургическое лечение на амбулаторно-поликлиническом уровне. Будут обследованы лица обоего пола, в возрасте 18 - 45 лет, проживающих на территории Московской и Тверской областей.

Планируется, что будут использованы следующие методы исследования: клинико-анамнестическое обследование, клиническое наблюдение, клинико-функциональное обследование, статистический анализ, системное обобщение.

Используемые средства: анкеты, опросники, программы для ЭВМ.

Научная новизна заключается в том, что впервые будет:

1. Дана клинико-анамнестическая характеристика хирургических больных с признаками дисплазии соединительной ткани поступающих на лечение в медицинских учреждениях в амбулаторно-поликлинического звена.

2. Изучены основные ошибки при ведении хирургических больных с признаками дисплазии соединительной ткани в амбулаторно-поликлинических условиях.

3. Установлена диагностическая ценность клинических и инструментальных методов исследования хирургических больных с признаками дисплазии соединительной ткани для оценки риска развития послеоперационных осложнений.

4. Разработана комплексная система прогнозирования и профилактики развития осложнений у хирургических больных с признаками дисплазии соединительной ткани.

Итогом будет разработка комплексной системы прогнозирования и профилактики развития осложнений у пациентов получавших хирургическое лечение на амбулаторно-поликлиническом уровне. Область применения: амбулаторно-поликлиническая служба, кабинеты и центры реабилитации, медицинские и образовательные учреждения регионального уровня. Медико-социальная эффективность будет состоять в том, что внедрение в практику новых подходов к прогнозированию и профилактике осложнений у пациентов получавших хирургическое лечение на амбулаторно-поликлиническом уровне, позволит улучшить уровень медицинской помощи данной группе населения, а также повысить их качество жизни.

### **Список литературы.**

1. Качество жизни пациентов с признаками дисплазии соединительной ткани через десять лет после хирургического лечения / Мурга В.В., Иванов Ю.Н., Аринчев Р.С., Рыбакова М.В., Жуков С.В. // Журнал научных статей Здоровье и образование в XXI веке. 2016. Т. 18. № 2. С. 314-317.

2. Методика автоматизации принятия решения при поступлении пациента на плановое лечение в стационар хирургического профиля / Жуков С.В., Самойлова Н.Ю., Рыбакова М.В., Шатохина Н.А., Короленко М.К., Денис А.Г., Ганзя Д.В., Шалатонов Н.Н., Ганзя О.В., Мнойн А.Х., Шишкин Н.В., Янина М.В. // Депонированная рукопись приказ №643 от 11.07.2019 о депонировании рукописи НОУ-ХАУ под №01-129 № 01-129 11.07.2019

3. Методика осуществления удаленного мониторингирования состояния здоровья пациента, находящегося на амбулаторном наблюдении по поводу перенесенного планового оперативного вмешательства / Жуков С.В., Самойлова Н.Ю., Рыбакова М.В., Шатохина Н.А., Короленко М.К., Денис А.Г., Ганзя Д.В., Шалатонов Н.Н., Трегубова Е.С., Мнойн А.Х., Шишкин Н.В., Янина М.В., Вакарчук И.В. // Депонированная рукопись № 01-131 12.08.2019

4. Методика стандартизации процесса оценки эффективности реабилитации пациентов после плановых оперативных вмешательств / Жуков С.В., Самойлова Н.Ю., Рыбакова М.В., Шатохина Н.А., Короленко М.К., Денис А.Г., Ганзя Д.В., Шалатонов Н.Н., Трегубова Е.С., Мнойн А.Х., Шишкин Н.В., Янина М.В., Вакарчук И.В. // Депонированная рукопись № 01-132 12.08.2019

5. Методика стандартизации процесса принятия решения о готовности

пациента к госпитализации на плановое лечение в стационар хирургического профиля / Жуков С.В., Самойлова Н.Ю., Рыбакова М.В., Шатохина Н.А., Короленко М.К., Денис А.Г., Ганзя Д.В., Шалатов Н.Н., Ганзя О.В., Мнойн А.Х., Шишкин Н.В., Янина М.В. // Депонированная рукопись приказ №644 от 11.07.19 о депонировании рукописи НОУ-ХАУ под №01-130 № 01-130 11.07.2019

6. Отдаленные результаты хирургического лечения пациентов с признаками дисплазии соединительной ткани / Мурга В.В., Иванов Ю.Н., Аринчев Р.С., Рыбакова М.В., Жуков С.В. // Современные проблемы науки и образования. 2017. № 5. С. 18.

7. Программа для оценки качества предоставления медицинской услуги пациентам хирургического профиля / Дербенев Д.П., Жуков С.В., Колгина Н.Ю., Короленко М.К., Рыбакова М.В., Рогачевская А.С., Рогачевский В.И., Садов Д.В., Соколова О.Н., Самойлова Н.Ю., Шатохина Н.А. // Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RUS 2018660196 16.07.2018

8. Способ оценки риска развития осложнений в отдаленном послеоперационном периоде у больных, имеющих признаки дисплазии соединительной ткани / Чирков Р.Н., Аринчев Р.С., Мурга В.В., Жуков С.В., Рыбакова М.В., Самойлова Н.Ю. // Патент на изобретение № 2664455. от 17.08.2018.

9. Совершенствование диспансерного наблюдения детей с различной степенью дисплазии соединительной ткани / Сидоров Г.А., Виноградов А.Ф., Корнюшо Е.М., Иванов А.Г., Мурга В.В., Федотова Т.А. // Вестник новых медицинских технологий. 2010. Т. 17. № 4. С. 136-139.

10. Particularities of metabolism in patients with a high risk of complications in the postoperative period / Chirkov R., Ivanov Yu., Murga V., Shishkin N., Vakarchuk I., Zhukov S., Marasanov N., Shalatonov N. // Archiv EuroMedica. 2019. Т. 9. № 2. С. 100-101.

11. Development of methods for assessing the quality of preoperative preparation in patients with connective tissue dysplasia / Zhukov S.V., Rybakova M.V., Korolenko M.K., Shishkin N.V., Gornaeva L.S., Shatokhina N.A., Ivanov A.G., Kolgina N.Y., Berezovsky I.V. // RresearchGate, 2019. November. DOI: 10.13140/RG.2.2.26532.83845