

ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ БЕЛОВСКОГО РАЙОНА ПО ДАННЫМ ОБУЗ «БЕЛОВСКАЯ ЦРБ» В 2018-2021 ГГ.

INCIDENCE OF THE POPULATION OF BELOVSKY DISTRICT ACCORDING TO THE DATA OF THE BELOVSKAYA CDH IN 2018-2021

Новикова Мария Александровна

Novikova Maria Alexandrovna

Курский государственный медицинский университет

Kursk State Medical University

E-mail: Barbarissca@yandex.ru

Резюме

В статье представлены данные ретроспективного анализа структуры заболеваемости населения Беловского района Курской области хирургическими патологиями в период с 2018 по 2021 годы с учетом сложившейся неблагоприятной эпидемиологической ситуацией 2020-2021 гг.

Ключевые слова: хирургия, ретроспективное исследование

Summary

The article presents data from a retrospective analysis of the morbidity structure of the population of the Belovsky district of the Kursk region with surgical pathologies in the period from 2018 to 2021, taking into account the current unfavorable epidemiological situation in 2020-2021.

Key words: surgery, retrospective study.

Библиографическая ссылка на статью

Новикова М.А. Заболеваемость населения беловского района по данным ОБУЗ «Беловская ЦРБ» в 2018-2021 гг. // Innova. - 2021. - № 3 (24). - С.31-34.

References to the article

Novikova M.A. The incidence of the population of the Belovsky district according to the data of the public health care institution «Belovskaya CDH» in 2018-2021.// Innova. - 2021. - No. 3 (24). - P.31-34.

DOI:

10.21626/innova/2021.3/06/

Введение

В наши дни доля хирургических заболеваний до сих пор остается существенной, несмотря на разработку и внедрение новых методов диагностики и лечения, позволяющие отказаться от рутинных оперативных пособий в пользу консервативных или же малоинвазивных. В связи с этим процент заболеваний, связанных с радикальным лечением снижается согласно многолетней динамике. Например, патология червеобразного отростка за пять лет снизилась до 25% (от исходных 40% за 2018 год), перфоративная язва до 4,7%, желудочно-кишечные кровотечения до 39,1% и т.д. [1].

Количество экстренных хирургических вмешательств в Российской Федерации с начала XXI века сократилось на 28%, что можно связать с развитием плановой хирургии желчнокаменной болезни и грыж брюшной стенки,

эффективностью лечения язвенной болезни, а также с улучшением инструментальной диагностики (лапароскопия, УЗИ, КТ), позволяющей исключить острое заболевание органов брюшной полости [2].

Но нельзя не упомянуть о том, что в нынешней обстановке снизился процент плановых операций и вырос процент экстренных. Распространение новой коронавирусной инфекцией COVID-19 на территории РФ в начале 2020 года внесло существенные коррективы в повседневную работу многопрофильных стационаров. Оказание хирургической помощи сконцентрировалось именно в виде выполнения оперативных вмешательств по неотложным показаниям [3]. В связи с этим доля хирургических обращений относительно снизилась.

Цель исследования – проанализировать,

процентное соотношение пациентов, обратившихся за помощью по поводу хирургической патологии..

Материалы и методы исследования

1. Статистический анализ

2. Данные из медицинских карт

скорой медицинской помощи ОБУЗ «Беловская ЦРБ».

Результаты исследования

В работе были рассмотрены 5385 случаев обращения больных за скорой медицинской помощью в Беловской ЦРБ.

Среди общего количества человек, поступивших в стационар, было 297 случаев по поводу хирургических патологий. Данные

заболевания составляют 5,52 % от общего числа обращений. В свою очередь, терапевтических патологий – 94,48 % от общего количества пациентов. Среди пациентов хирургического отделения за исследуемый период на лечение поступили 179 мужчин (60%) и 118 женщин (40%).

Всего больных с хирургической патологией в возрастной группе от 1 до 20 лет, включительно, обратившихся за медицинской помощью – 58 (20%), от 21 до 40 лет – 79 (27%), от 41 до 60 – 69 (23%), от 61 до 80 – 65 (22%), старше 81 – 25 (8%).

Таблица 1. Структура пациентов хирургического отделения Беловской ЦРБ суммарно за 2018-2021 гг.

№	Заболевание	Количество случаев, шт (%)
1.	Язвенная болезнь двенадцатиперстной кишки с перфорацией	1 (0,34%)
2.	Острый аппендицит	36 (12,1%)
3.	Пупочная грыжа	3 (1%)
4.	Колотая рана	9 (3%)
5.	Рвано-скальпированная рана	32 (10,8%)
6.	Флеботромбоз голени	1 (0,34%)
7.	Резаная рана	48 (16,3%)
8.	Паховая грыжа	7 (2,4%)
9.	Рубленая рана	4 (1,3%)
10.	Термический ожог	14 (4,7%)
11.	Флегмоны различной локализации	8 (2,7%)
12.	Желудочное кровотечение	4 (1,3%)
13.	Инородное тело	17 (5,7%)
14.	Водянка левого яичка	1 (0,34%)
15.	Закрытая черепно-мозговая травма	6 (2%)
16.	Тромбоз артерий	3 (1%)
17.	Абсцессы различной локализации	6 (2%)
18.	Синовит коленного сустава	1 (0,34%)
19.	Панариций	2 (0,7%)
20.	Ущемленная грыжа различной локализации	4 (1,3%)
21.	Инфильтрат ягодичной области	1 (0,34%)
22.	Парапроктит	2 (0,7%)
23.	Гангрена нижних конечностей	6 (2%)
24.	Эмболия артерий	2 (0,7%)
25.	Закрытая травма живота, повреждение внутренних органов	1 (0,34%)
26.	Спаечная болезнь	3 (1%)
27.	Асцит	2 (0,7%)
28.	Калькулезный холецистит	7 (2,34%)
29.	Нефролитиаз	34 (11,4%)
30.	Острая задержка мочи	22 (7,4%)
31.	Свищ мочевого пузыря	2 (0,7)
32.	Травматическая ампутация	3 (1%)
33.	Перитонит	1 (0,34%)
34.	Разрыв дистального межреберного синдесмоза	1 (0,34%)
35.	Кровотечение из варикозно расширенных вен пищевода	2 (0,7)
36.	Киста почек	1 (0,34%)

Выводы

Исходя из полученных данных анализа статистики за период с сентября 2018 года по сентябрь 2021 года, количество поступающих пациентов с хирургической патологией составляет 5,52% от общего числа поступивших на тот период пациентов. Данная тенденция к снижению обращаемости с хирургическими заболеваниями может быть связана с пандемией новой вирусной инфекцией COVID-19, поэтому вырос рост терапевтических обращений на станции СМП.

Из всех случаев вызовов бригады СМП 92,5% больных потребовалась первая врачебная помощь, 45% в дальнейшем были госпитализированы в хирургическое отделение или транспортированы в областную клиническую больницу г. Курск.

Список литературы

1. Ревিশвили А.Ш. Хирургическая помощь в Российской Федерации - основные проблемы [Электронный ресурс]. - Режим

доступа: <https://docs.yandex.ru/docs/view?tm=1633811039&tld=ru&lang=ru&name=Revishvili.pdf&text=статистика%20хирургических%20заболеваний%20в%20россии&url=https%3A%2F%2Fxn----7sbgcd3afnu7aa9ax5f.xn--p1ai%2Fimages%2Fuploads%2Fdocs%2F2019-12-14%2FRevishvili.pdf&lr=8&mime=pdf&l10n=ru&sign=3c320e8983e60ddaab72bb2146827947&keyno=0&nosw=1> (Дата обращения 10.10.2021)

2. Ревিশвили А.Ш., Федоров А.В., Сажин В.П., Оловянный В.Е. Состояние экстренной хирургической помощи в Российской Федерации. Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова. 2019; (3): 88-97.

3. Барсукова И.М. Состояние экстренной хирургической помощи Санкт-Петербурга при острых заболеваниях органов брюшной полости/ Барсукова И.М, Демко А.Е., Сизоненко Н.А., Якимович А.И., Галака А.А., Титов Р.В. -М.: Биомедицинский журнал Медлайн.РУ, 2020. - 1025 с.