

Министерство Здравоохранения Донецкой Народной Республики
Институт неотложной и восстановительной хирургии им. В. К. Гусака

Результаты выполнения ранней кожной пластики при хирургической обработке механических ран конечностей

Проф. Фисталь Э.Я., Арефьев В.В., Макиенко В.В., Бречко М.А.

Донецк, 2021 год

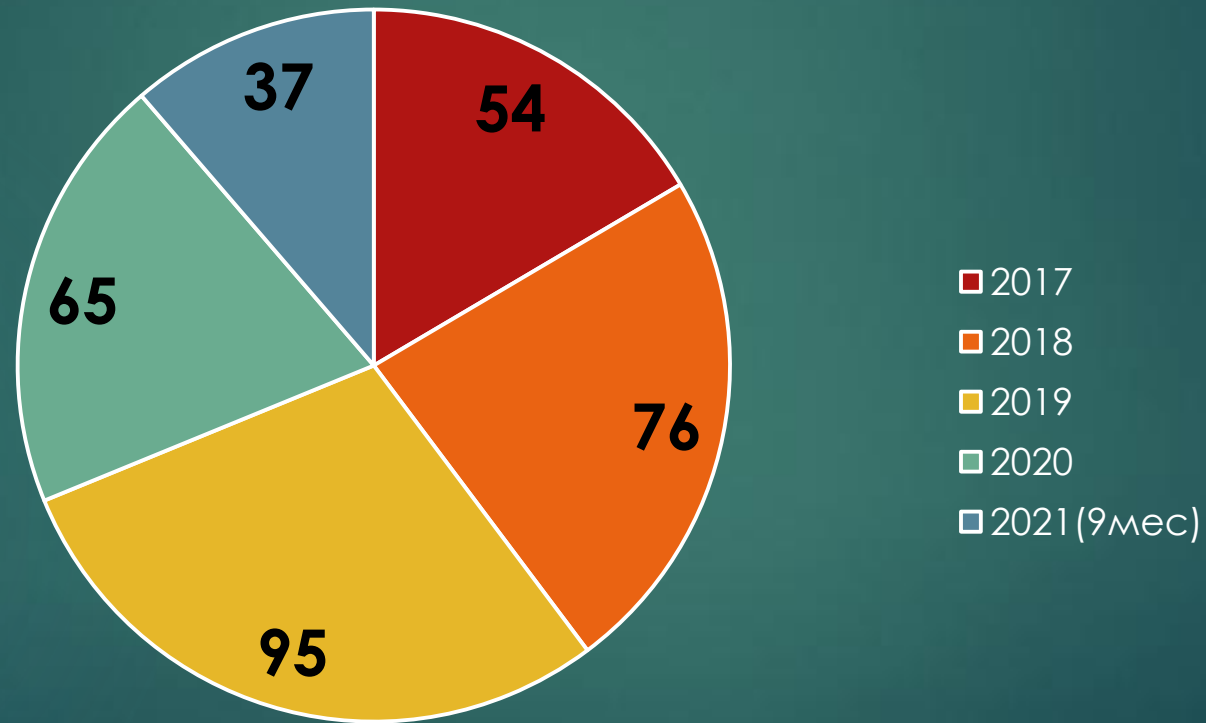
АКТУАЛЬНОСТЬ ТЕМЫ

- ▶ В Республике ежегодно увеличивается количество пострадавших с механическими повреждениями мягких тканей, обращающихся за медицинской помощью в медицинские учреждения МЗ ДНР.
- ▶ Длительные сроки госпитализации и неудовлетворительные результаты лечения данного контингента больных заставляет разрабатывать новые оптимальные алгоритмы лечения на догоспитальном и госпитальном этапе

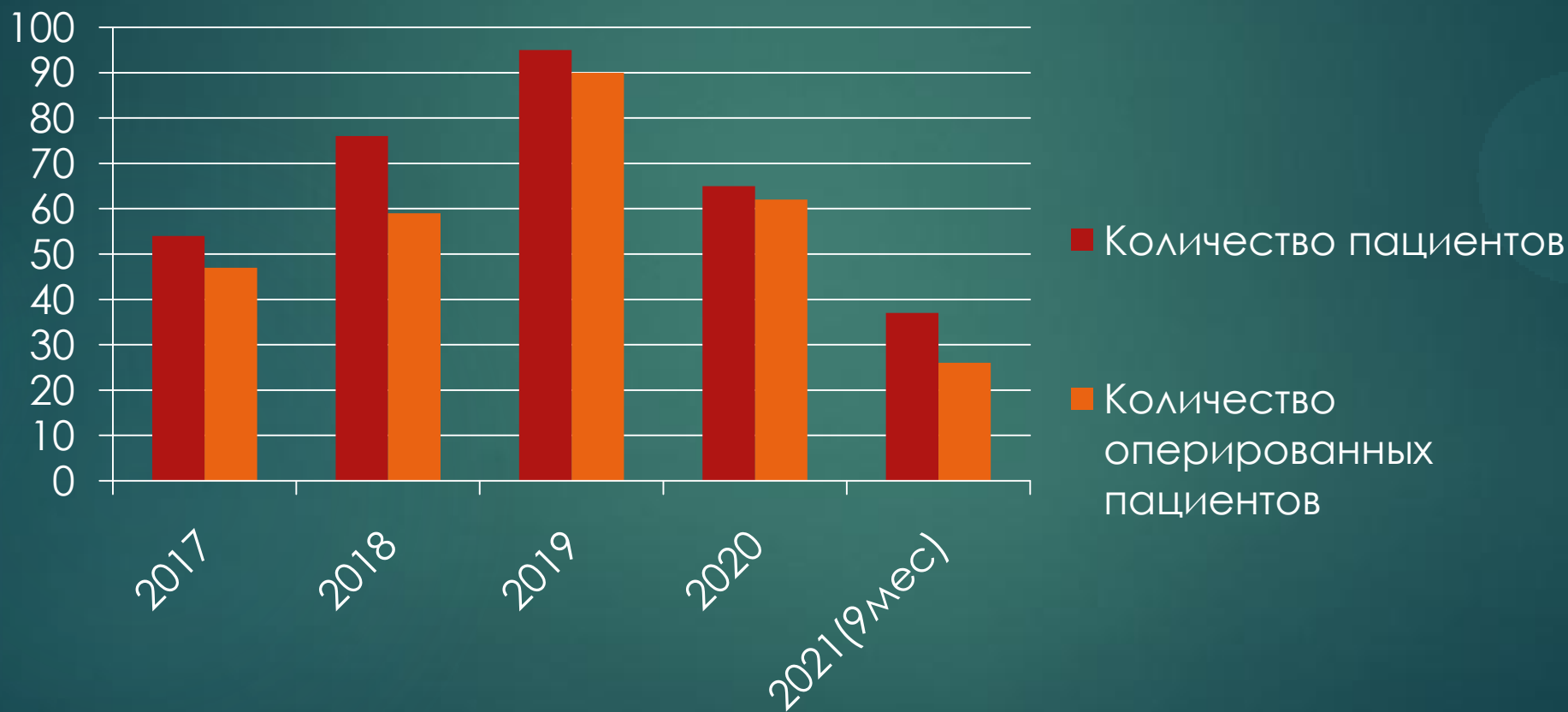
Материал и методы

- ▶ На базе Института неотложной и восстановительной хирургии им. В.К.Гусака проведен анализ историй болезни 327 пациентов с механическими ранами конечностей за период с 2017г по 2021г, средний возраст которых – 60+ лет, из них было прооперировано 283 пациента, а 158 из них была выполнена ранняя кожная пластика. Всего пациентам с механическими ранами выполнено 490 операций. В среднем у одного пациента выполнялось 1,7 операции. Все пациенты были дообследованы, консультированы профильными специалистами по поводу сопутствующих заболеваний и назначено соответствующее лечение.

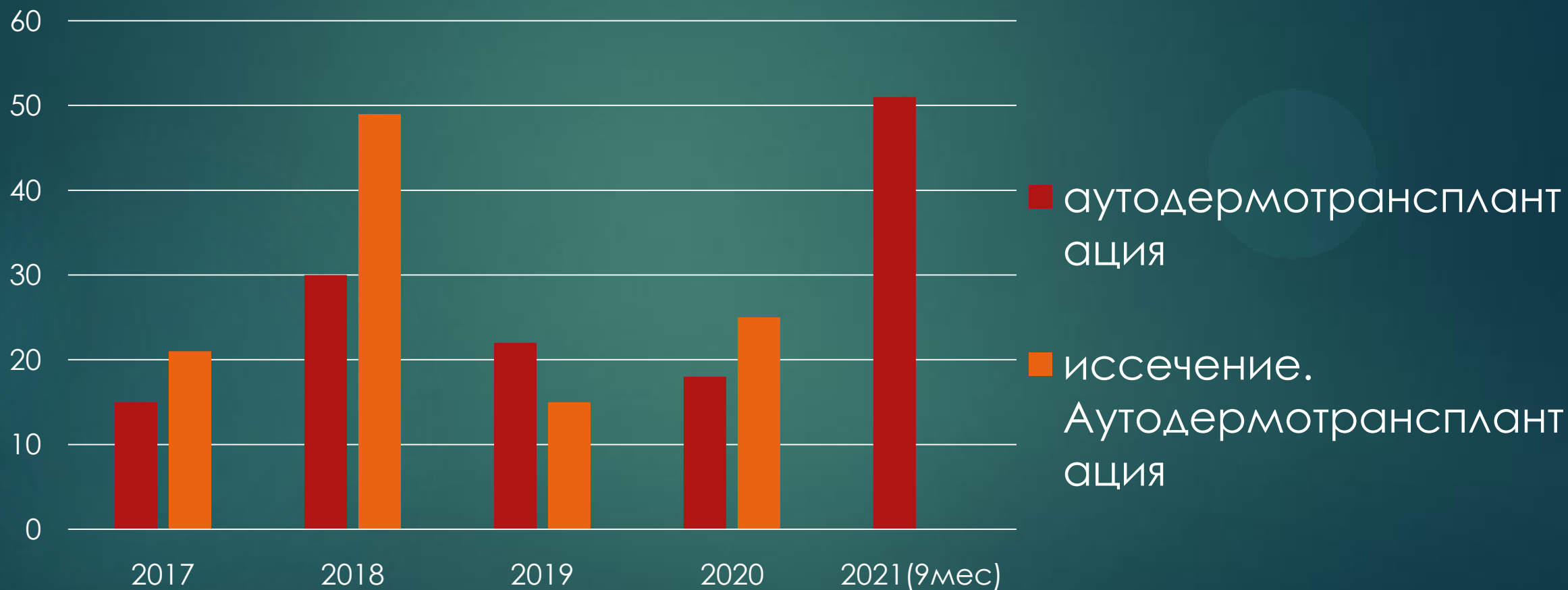
Количество пациентов с механическими ранами



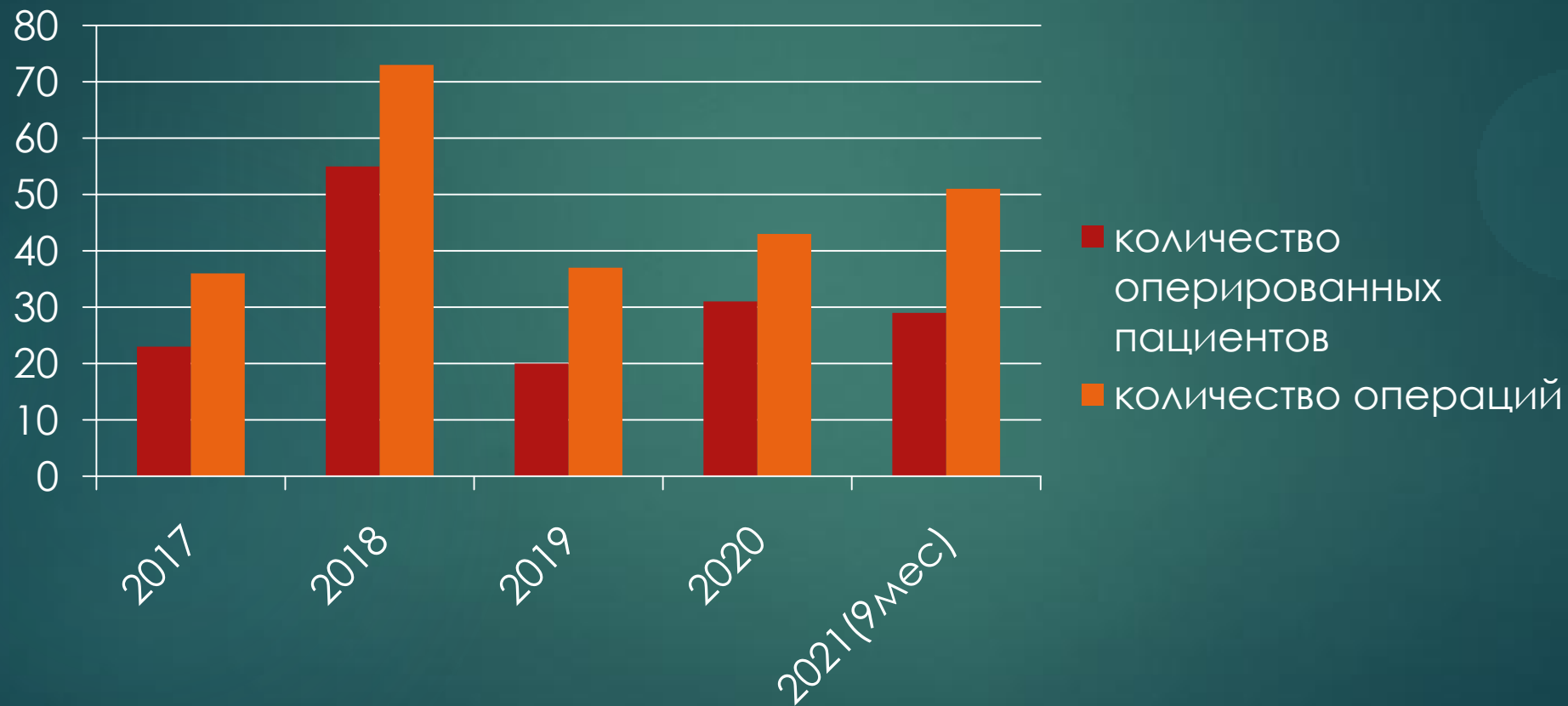
Соотношение пациентов к оперированным пациентам



Количество операций проведенных больным



Соотношение количества прооперированных пациентов с проведенным количеством ранней кожной пластики



Больной Г., 58 лет, поступил 14.03.16

Операция 16.03.16



Операция 16.03.16



Больной Г., 58 лет, 3-е сутки после аутодермотрансплантации

31.03.16



31.03.16



Больной Л., 56 лет

При поступлении



На 5 сутки



ВЫВОДЫ

- ▶ По данным исследования отмечается тенденция к увеличению количества операций выполняемых пациентам с механическими ранами. В соотношении прооперированных пациентов к количеству операций мы можем заметить, что количество операций на одного пациента с механическими ранами возрастает, так в 2017 г на 1 пациента приходится 1,4 операция, в 2018г-1,5, в 2019г-1,6, в 2020г-1,6, в 2021г(за 9 месяцев)-1,7 , что связано с резким ухудшением социально - экономической и политической обстановкой в регионе, с низким обеспечением больниц, с несвоевременным обращением пациентов за специализированной помощью, с увеличением количества пациентов с тяжелой сопутствующей патологией (сердечная недостаточность, сосудистые атеросклеротические поражения магистральных артерий, сахарный диабет и тд), что приводит к снижению процента приживления тканей, что так же связано с приемом сопроводительной терапии в неполном объеме, в связи с чем к большему количеству операций и к более длительному послеоперационному периоду с увеличением койко-дня.

ВЫВОДЫ

- ▶ В связи с резким ухудшением социально - экономической и политической обстановки в республике, а так же с поздним обращением пациентов с механическими ранами, тяжелой коморбидной патологией увеличивается количество операций, ухудшается приживление тканей, в связи с чем к более длительному пред- и послеоперационному периоду и к увеличению пребывания пациентов на стационарном и амбулаторном лечении. В связи с чем проведен анализ результатов ранней кожной пластики у пациентов с механическими ранами, разработана комплексная система хирургической реабилитации данной группы пациентов, позволившая сократить сроки восстановительного лечения на $5,2 \pm 0,8$ дня и значительно улучшить качество жизни пациентов.



Спасибо за
внимание!



Донецкий ожоговый центр , «Институт неотложной и
восстановительной хирургии им. В.К. Гусака»