

# Хирургические вмешательства в многопрофильном детском стационаре у детей, нуждающихся в паллиативной помощи.

Теновская Н.В. врач педиатр, эндоскопист ГБУЗ «Морозовская ДГКБ ДЗМ» Козлов М.Ю. заведующий хирургическим отделением ГБУЗ «Морозовская ДГКБ ДЗМ»



- Паллиативная медицинская помощь представляет собой комплекс медицинских вмешательств, направленных на избавление от боли и облегчение других тяжелых проявлений заболевания, в целях улучшения качества жизни неизлечимо больных граждан.
- При оказании паллиативной помощи часто возникает необходимость в проведении той или иной операции с целью улучшения/обеспечения качества жизни или по жизненным показаниям.



Нами проанализированы оперативные вмешательства, проведенные пациентам, наблюдающимся в отделении паллиативной медицинской помощи детям ГБУЗ «Морозовская ДГКБ ДЗМ» с 2015 г. по 2023 г.

- С 2015 г. в составе отделения 30 коек, с 2018 г. 40 коек.
- С 2015 г. пациентам отделения паллиативной помощи детям выполняются различные оперативные вмешательства.
- С 2015 по 2017 гг. отделение располагалось на территории филиала №2, что осложняло перемещение пациентов для проведения оперативных вмешательств на основную территорию Морозовской больницы, где расположены все хирургические и диагностические подразделения и в определенной мере сдерживало проведение оперативных вмешательств.

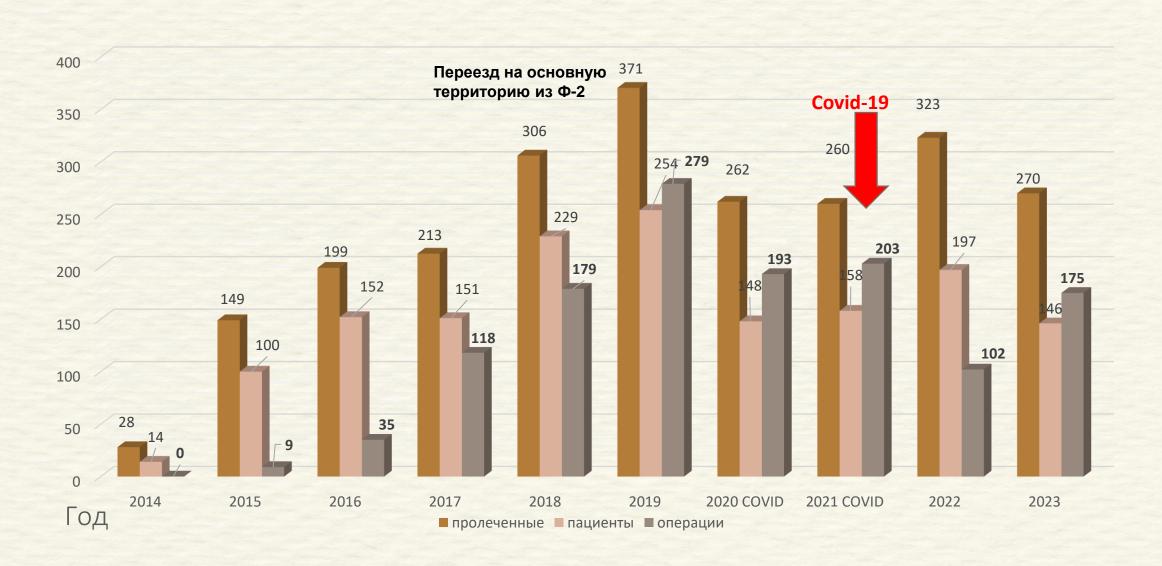


## Операции у больных отделения паллиативной помощи (2015-2023 гг.)

	Год/N	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Всего
	N операций	9	35	118	179	279	193	203	102	175	1293
	N пациентов (лиц)	100	152	151	229	254	148	158	197	146	1535
	N пролеченных	149	199	212	306	370	262	260	323	270	2351
1	N коек в отделении	30	30	30	30	40	40	40	40	40	



### Случаи госпитализации, количество пациентов, количество операций



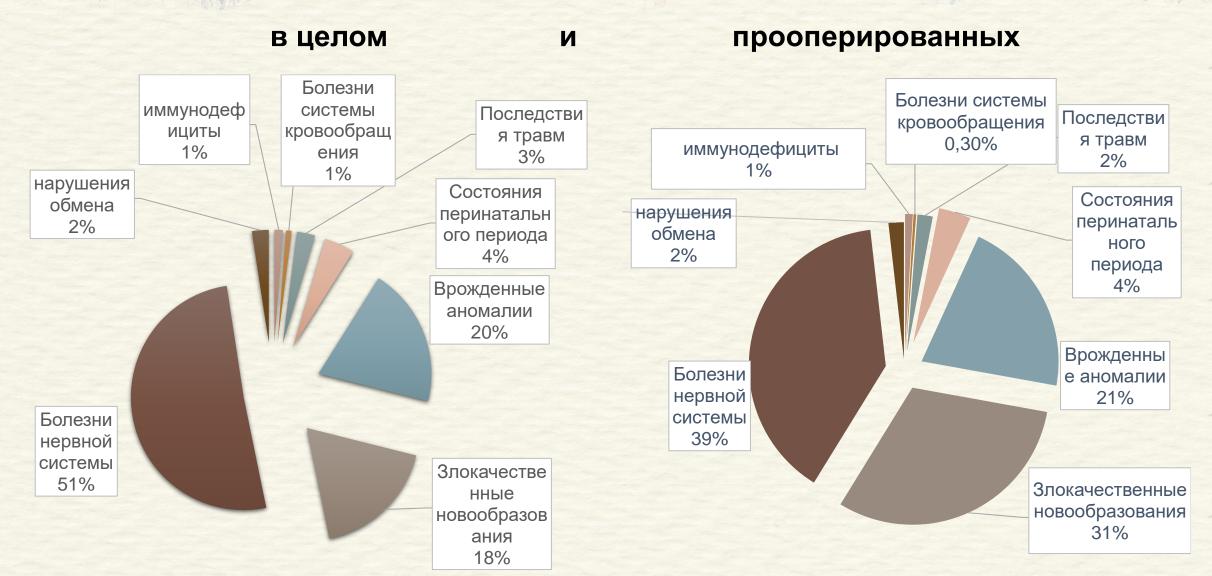


### 84% от всех пациентов - оперированы



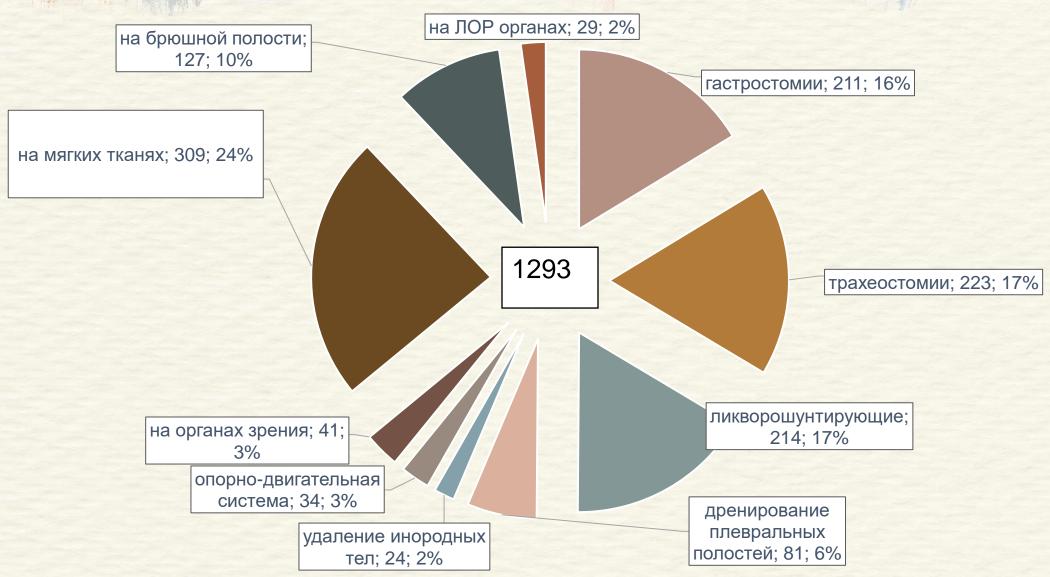


### Структура патологии паллиативных пациентов:





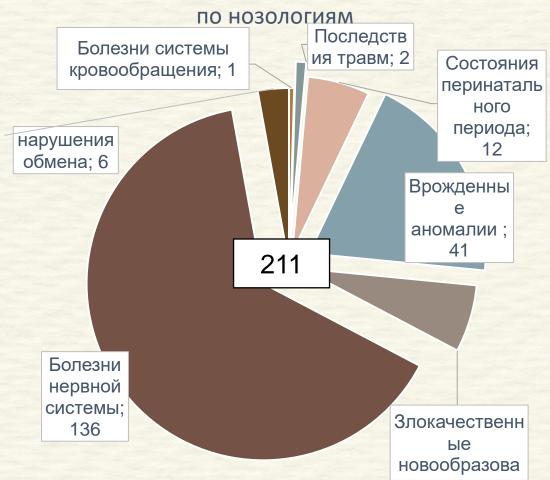
### Структура оперативных вмешательств





### Гастростомии







### Трахеостомии по нозологиям





## Порядок обоснования показаний к оперативным вмешательствам у паллиативных пациентов в МДГКБ

- Определение клинических показаний и противопоказаний лечащим врачом
- Коллегиальное обсуждение пациентов с определением срока проведения операции и вида операции
- В рамках хирургической безопасности проведение врачебной комиссии с целью подтверждения показаний к плановой операции, обсуждения тактики оперативного вмешательства, объеме анестезиологического пособия.





#### Респираторная дисфункция ⇒

• Низкий кашлевой, глоточной рефлекс, необходимость протекции дыхательных путей в периоперационном периоде, хронический аспирационный синдром, проводимая/ необходимая респираторная поддержка, необходимость ее коррекции/оптимизации.

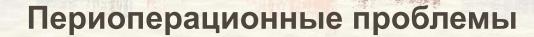
### Низкий нутритивный статус ⇒

- Высокий риск периоперационных ГСО;
- Возможность периоперационной оптимизации нутритивной поддержки.

### Сопутствующая проводимая медикаментозная терапия ⇒

- Побочные эффекты иммуносупрессивной / химиотерапии, противосудорожных препаратов, антикоагулянтов/антиагрегантов и др;
- Лекарственное взаимодействие, в том числе с препаратами для анестезии.





#### Этические вопросы ⇒

- Периоперационная коррекция нарушений, в том числе и критических, вызванных анестезией и/или операцией (перевод/продолжение ИВЛ, переливание компонентов крови, использование вспомогательного/временного искусственного кровообращения) и др.
- Проведение и объем реанимационных мероприятий в случае остановки кровообращения на операционном столе и/или в послеоперационном периоде вызванные анестезией и/или операцией, проводимой интенсивной терапией.







- Большинство паллиативных пациентов нуждаются в проведении оперативных вмешательств разной категории сложности
- Операции у паллиативных пациентов выполнимы
- Половину от всех оперативных вмешательств составили гастростомии, трахеостомии и ликворошунтирующие операции
- Четверть от всех оперативных вмешательств составили операции на мягких тканях, часто повторные
- Затруднена оценка эффективности и осложнений проведенного оперативного вмешательства
- Необходим детальный анализ периоперационных анестезиологических проблем у паллиативных пациентов с выработкой тактики их решения.



### Благодарю за внимание

