

ДЕНИСОВ В.К.1,2, ЗАХАРОВ В.В.1,2, КОМИСАРЕНКО Э.Э. 1, ОНИЩЕНКО Е.В. 1,2,
ЗАХАРОВА О.В. 1,2, ГОЛУБОВА Т.С.2, ВАРИБРУС С.А. 1,2

1 ГОУ ВПО ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. М.ГОРЬКОГО МЗ ДНР
2ДОНЕЦКОЕ КЛИНИЧЕСКОЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ МЕДИЦИНСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ, ДОНЕЦК

ОБЗОР МАТЕРИАЛОВ XX КОНГРЕССА ЕВРОПЕЙСКОГО ОБЩЕСТВА ТРАНСПЛАНТОЛОГОВ

ESOT CONGRESS **20th 21** **MILAN**
INTERPLAY-CONNECT-INTERFACE
29th August - 1st September 2021
MiCo Convention Centre,
Milan, Italy

ЦЕЛЬ:

- Моделирование региональных перспектив развития трансплантологии в соответствии с общемировыми тенденциями



- Юбилейный 20-й Конгресс Европейского общества трансплантологов (ESOT) состоялся 29.08-1.09.2021 г. в Милане (Италия).
- Впервые за всю историю Конгрессов ESOT, начавшуюся в Цюрихе в 1983 году, был использован гибридный формат работы.
- Из 2675 участников, представлявших 74 страны, 1475 (55%) присутствовали на Конгрессе в режиме онлайн.

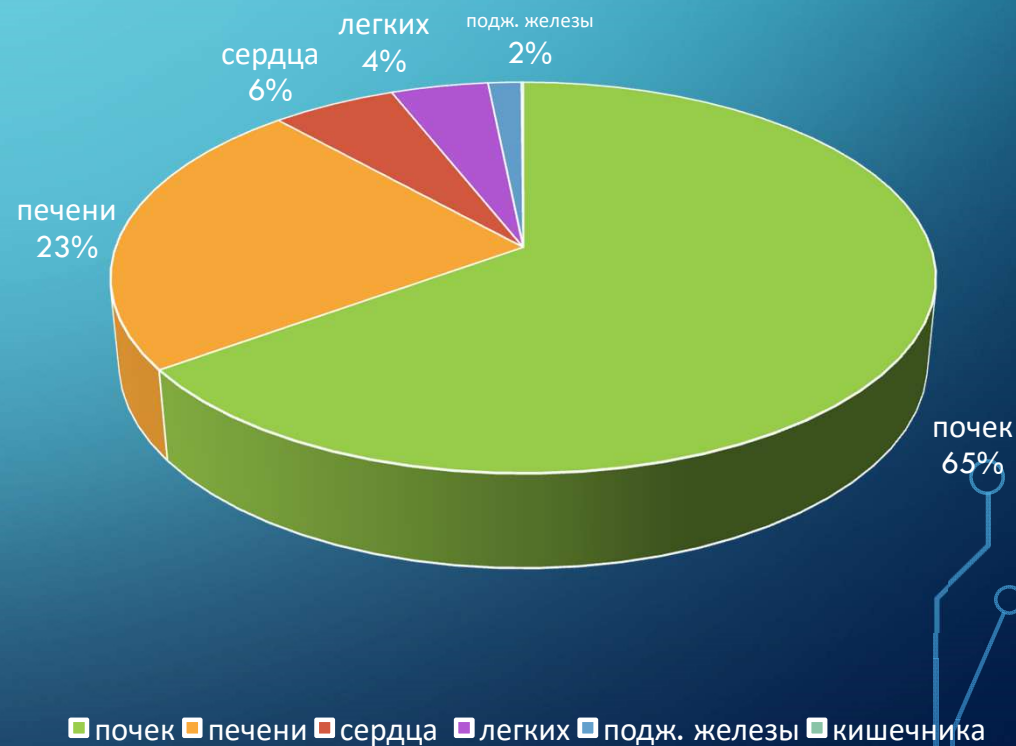
- Конгресс был разделен на 5 доменов со следующим их долевым участием в программе:
- новые технологии (16%),
- точная медицина (11%),
- практические аспекты и клинические наблюдения (61%),
- регенеративная медицина (2%),
- рекомендации на основе доказательной медицины (10%).

- В последние десятилетия трансплантология как наука прошла огромный путь, отмеченный высокими достижениями, но ключевым остается вопрос о неравенстве при оказании помощи пациентам, нуждающимся в трансплантации.
- Призыв с целью «Положить конец этому неравенству» стал основным лейтмотивом Конгресса.
- В настоящее время к неравенству при трансплантации обусловленному гендерными, расовыми, генетическими и социальными отличиями, добавились проблемы доступа к медицинской помощи, связанные с пандемией COVID-19.

- В 2019 г. по представленным на Конгрессе данным, в мире было выполнено 153860 трансплантаций органов, в том числе:

- почек - 100094
- печени - 35784
- сердца - 8722
- легких - 6800
- поджелудочной железы - 2323
- кишечника - 137

Количество трансплантаций в мире в 2019г.



- В 2020 году трансплантационная активность из-за пандемии COVID-19 снизилась в мире на 16%.
- Тем не менее, по данным из Великобритании, Италии, Испании, Кувейта, Латвии, США, Турции, Словении, Франции выполнение трансплантаций при отсутствии коронавирусной инфекции у донора и реципиента целесообразно.



- Показано, что смертность при развитии коронавирусной инфекции у пациентов из листа ожидания выше, чем у реципиентов.
- При тотальном коронавирусном поражении легких их трансплантация, на основании имеющегося опыта, расценивается как метод выбора в лечении.



- Вакцинирование от COVID-19, несмотря на его меньшую эффективность (54% после двух прививок), рекомендуется на всех этапах реализации трансплантационной программы.
- Повторные, третьи и четвертые, прививки, использование телемедицины существенно повышают надежность противовирусной защиты.



- В материалах Конгресса отражены существенные изменения подходов в отношении других инфекций.
- Накоплен большой опыт трансплантаций при ВИЧ инфекции, которая уже не считается абсолютным противопоказанием к этому методу лечения.
- Значительно возросли возможности контроля гепатит С вирусной инфекции у реципиентов за счет использования препарата прямого противовирусного действия – софосбувира.

- Оптимизации родственного донорства могут способствовать новые данные о том, что качество жизни у родственных доноров значительно выше, чем у родственников пациентов из листа ожидания.



- Показаны резервы по сокращению времени подготовки для включения пациентов в лист ожидания на трансплантацию, значительное повышение степени доверия пациента к врачу после успешной трансплантации, а также преимущества ранней выписки из стационара (через 5 дней) после успешной пересадки почки.



- Использование экстракорпоральной мембранной оксигенации при контролируемой и неконтролируемой асистолии, а также машинная перфузия изъятых органов - одно из активно развивающихся новаторских направлений в решении проблемы посмертного донорства.



- Тотальный многоуровневый тренинг, разработка программ трансплантации в малообеспеченных странах также может сократить траты на дорогостоящий долгосрочный диализ.
- Представлено много материалов о возрастающих возможностях роботизации и использования искусственного интеллекта в трансплантологии.



- *По итогам Конгресса, перспективы решения проблемы малодоступности трансплантаций в ряде стран, более низкой выживаемости трансплантатов у небелых реципиентов и от небелых доноров и других формах неравенства при реализации трансплантационных программ, находятся в развитии высокоточной медицины, в интеграции знаний о социальных, экологических и биологических детерминантах здоровья.*

Благодарим за внимание!

