

ЗАМЕСТИТЕЛЬНАЯ ПОЧЕЧНАЯ ТЕРАПИЯ У ДЕТЕЙ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Количество детей, получающих диализ за период 2005-2008 гг. увеличилось в 2 раза до 37 детей

С 1997 по 2007 годы выполнено только 6 трансплантаций почки детям в Беларуси

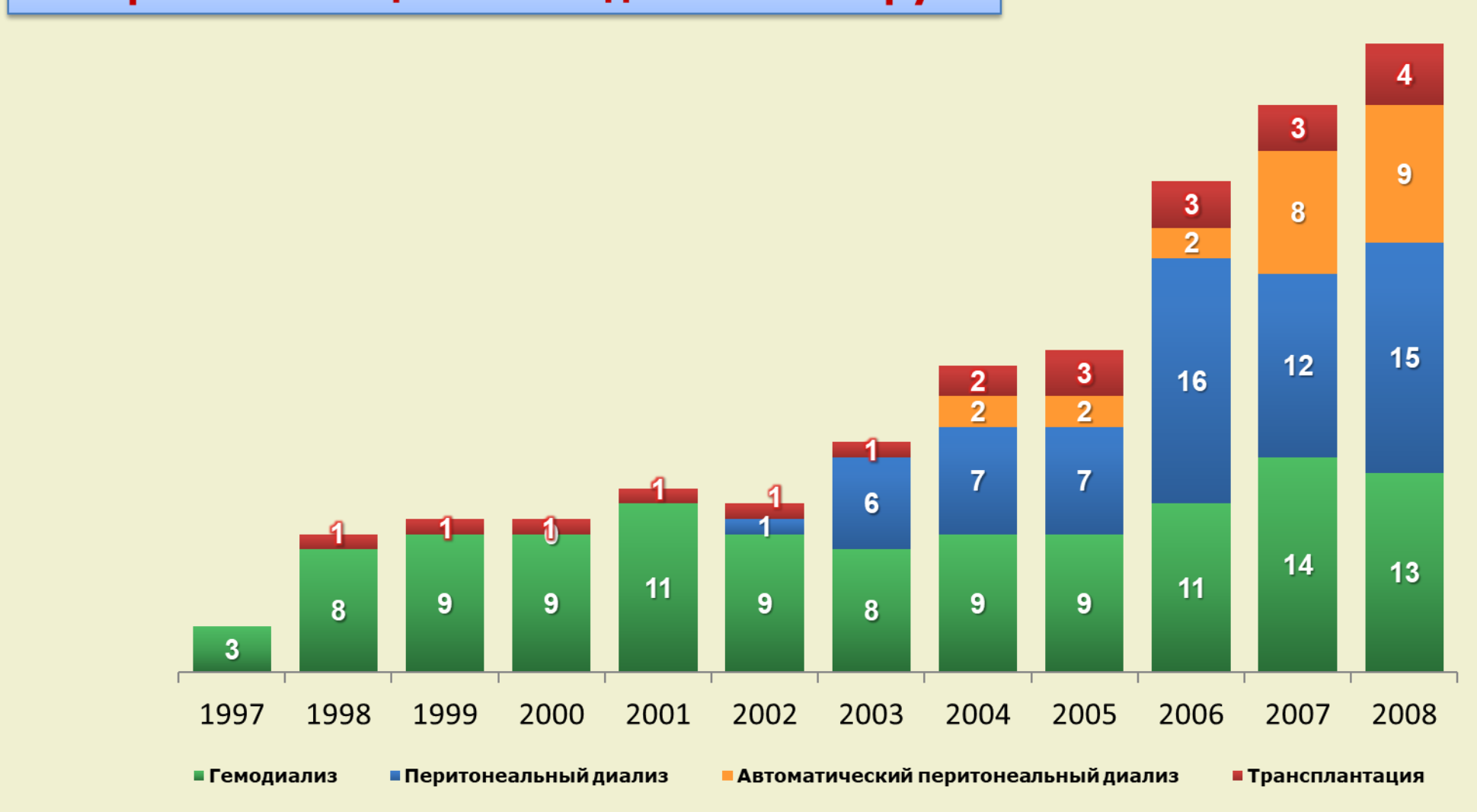
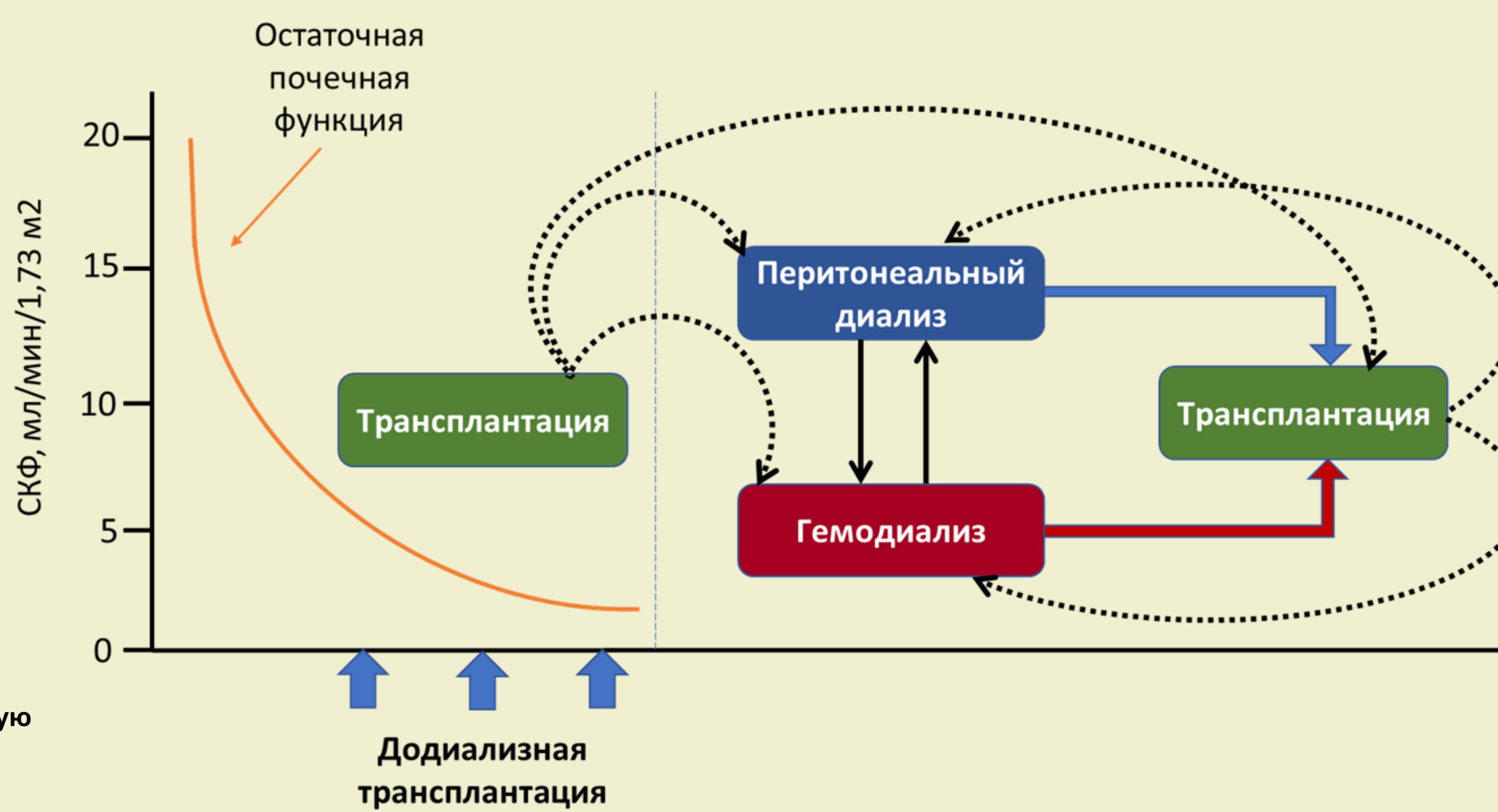


Рис. 1. Количество пациентов, получающих заместительную почечную терапию, на 31 декабря 1997-2008 гг.



Количество детей, живущих с почечным трансплантатом увеличилось в 11 раз, получающих диализ уменьшилось в 2,5 раза

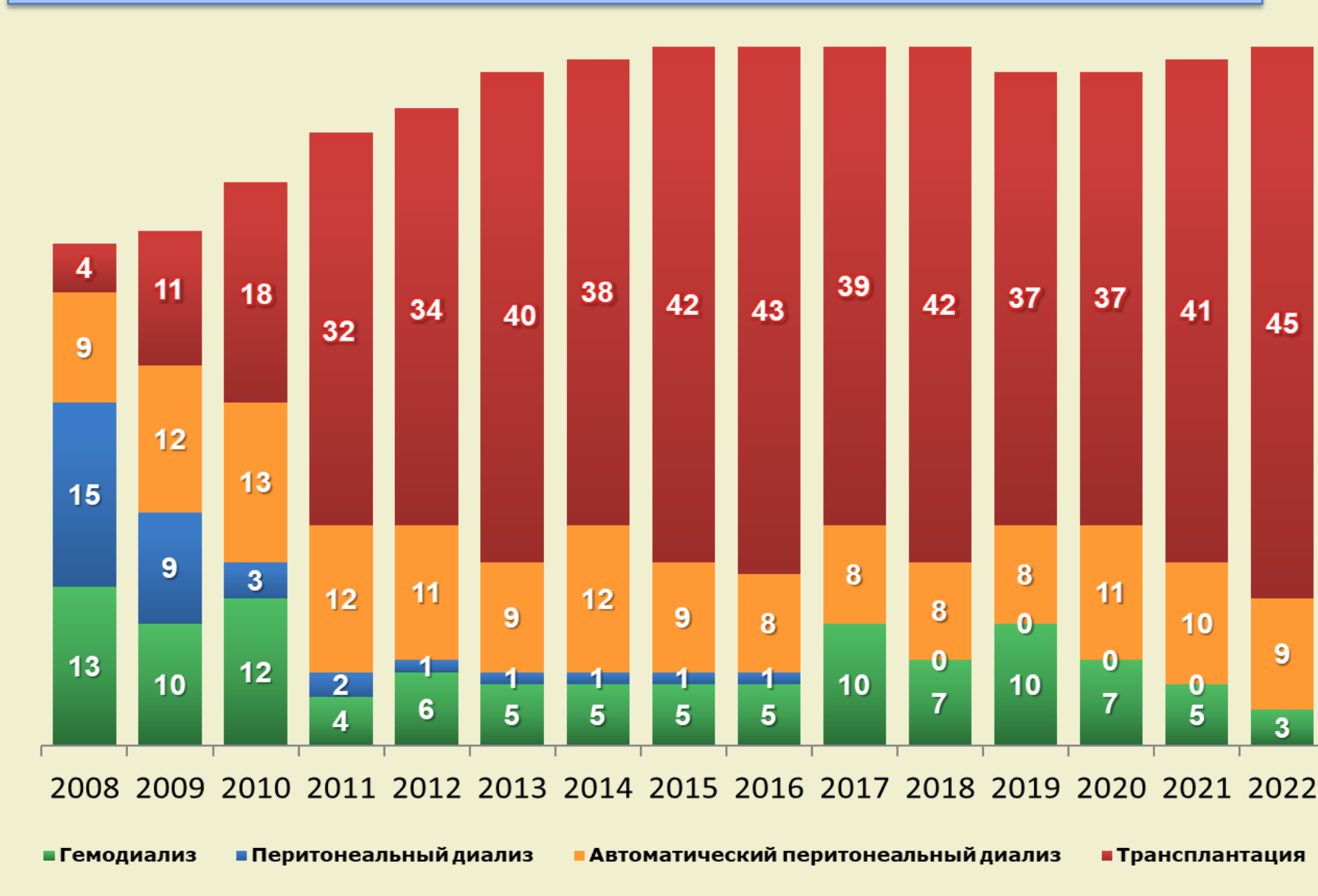
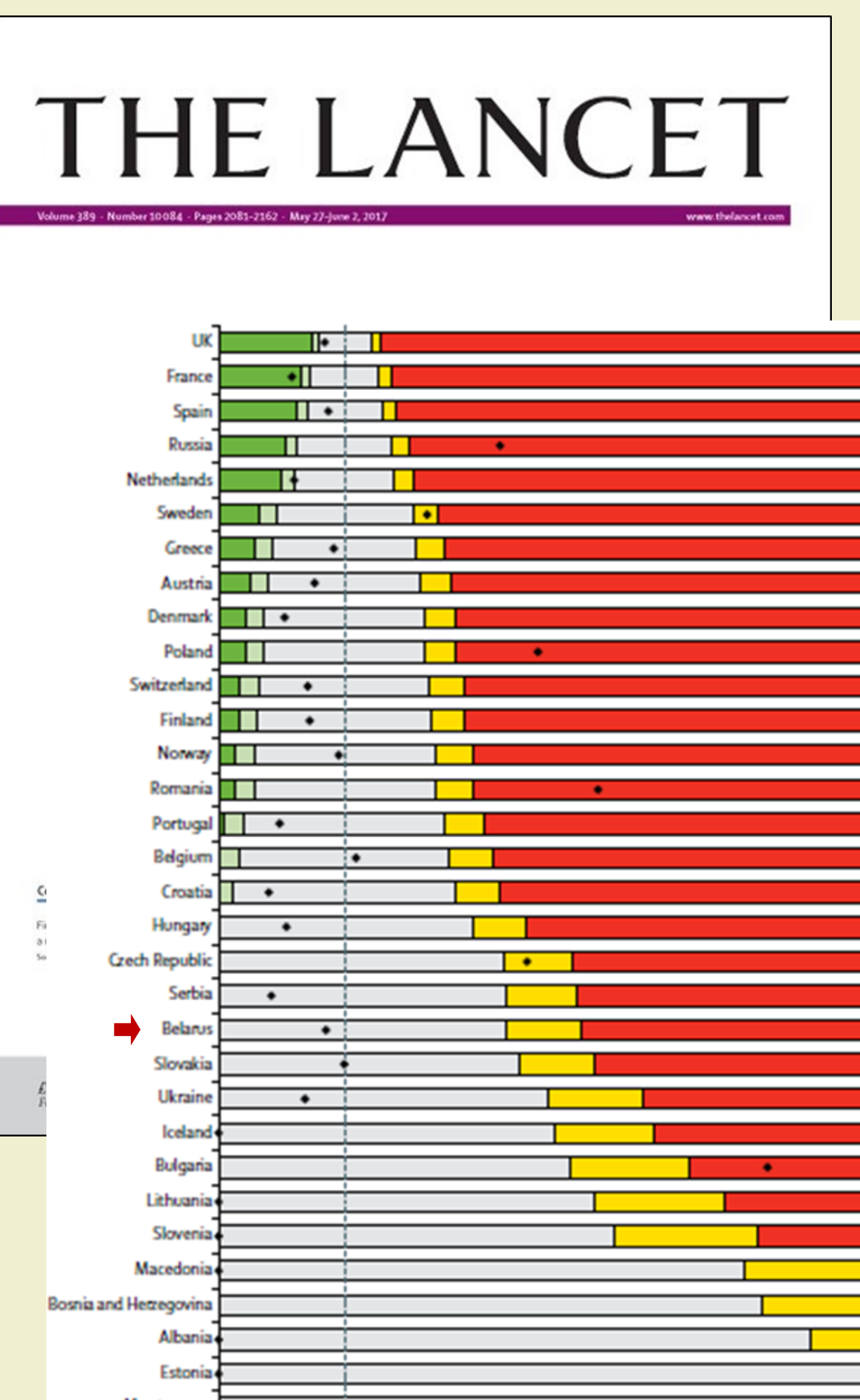
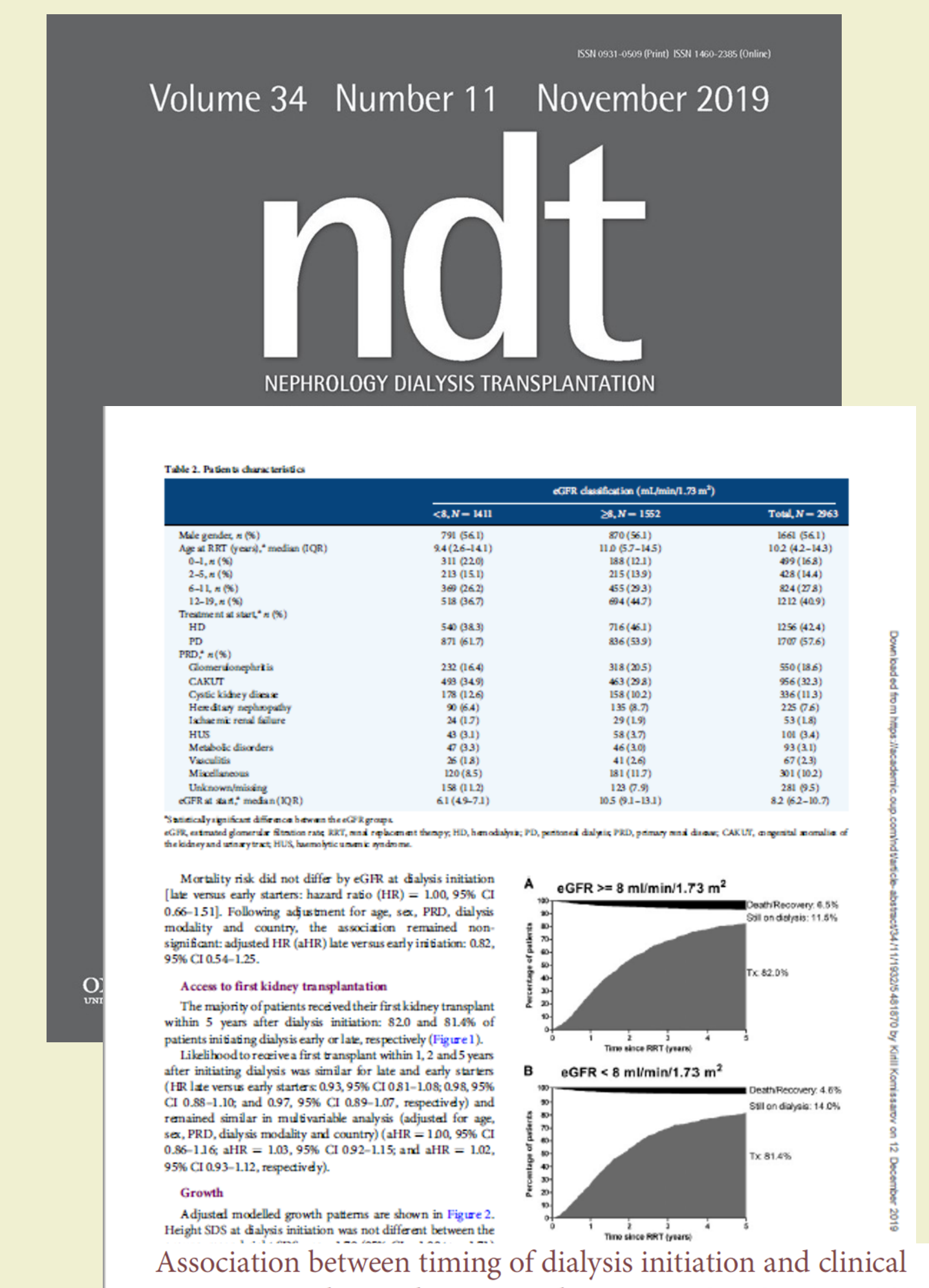


Рис. 2. Количество пациентов, получающих заместительную почечную терапию, на 31 декабря 2009-2022 гг.

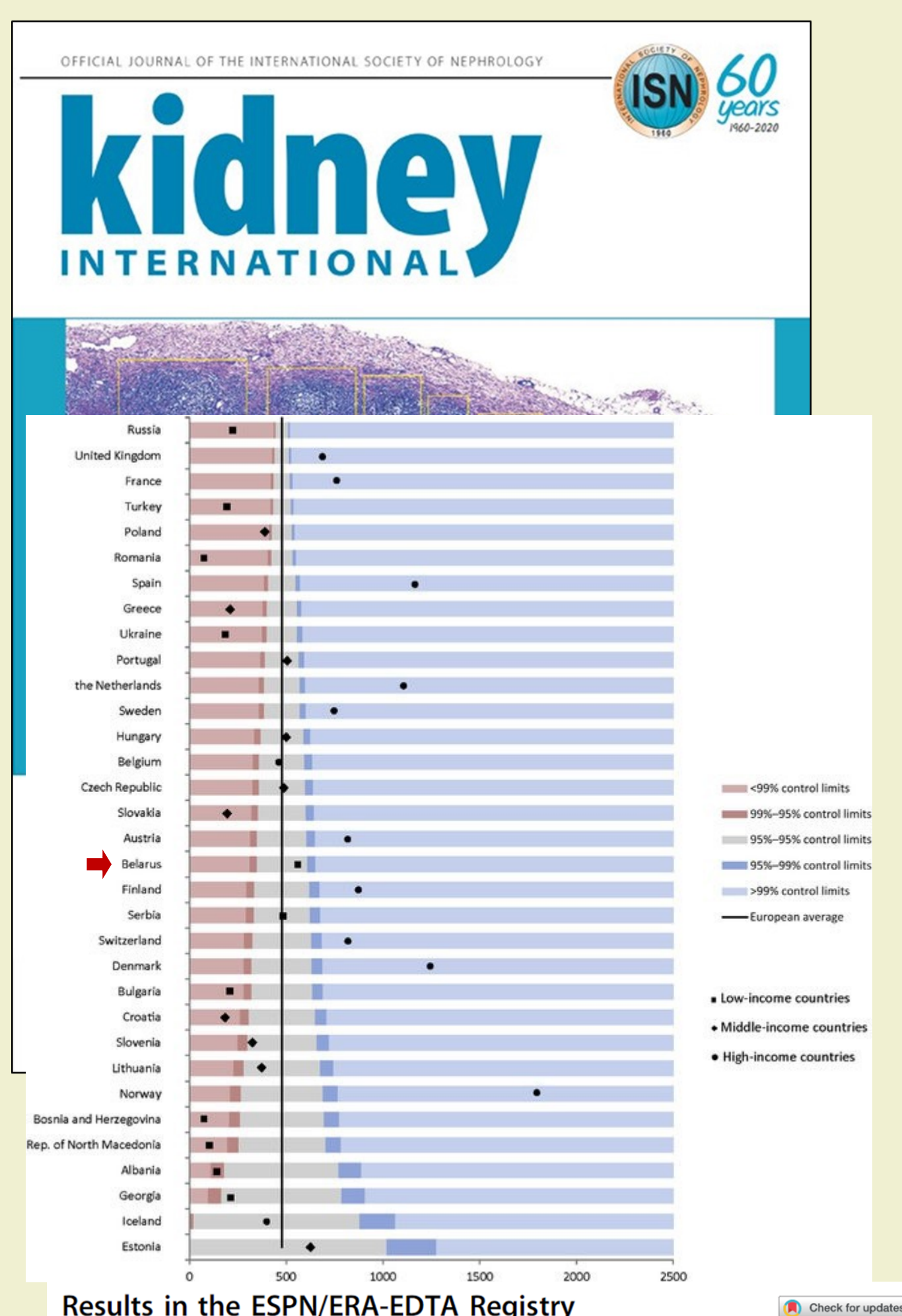
РЕЗУЛЬТАТЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО ПРОБЛЕМАМ НЕФРОЛОГИИ, ДИАЛИЗА И ТРАНСПЛАНТАЦИИ ПОЧКИ ДЕТЯМ ПРЕДСТАВЛЕНЫ В ОТЕЧЕСТВЕННЫХ И МЕЖДУНАРОДНЫХ ПУБЛИКАЦИЯХ



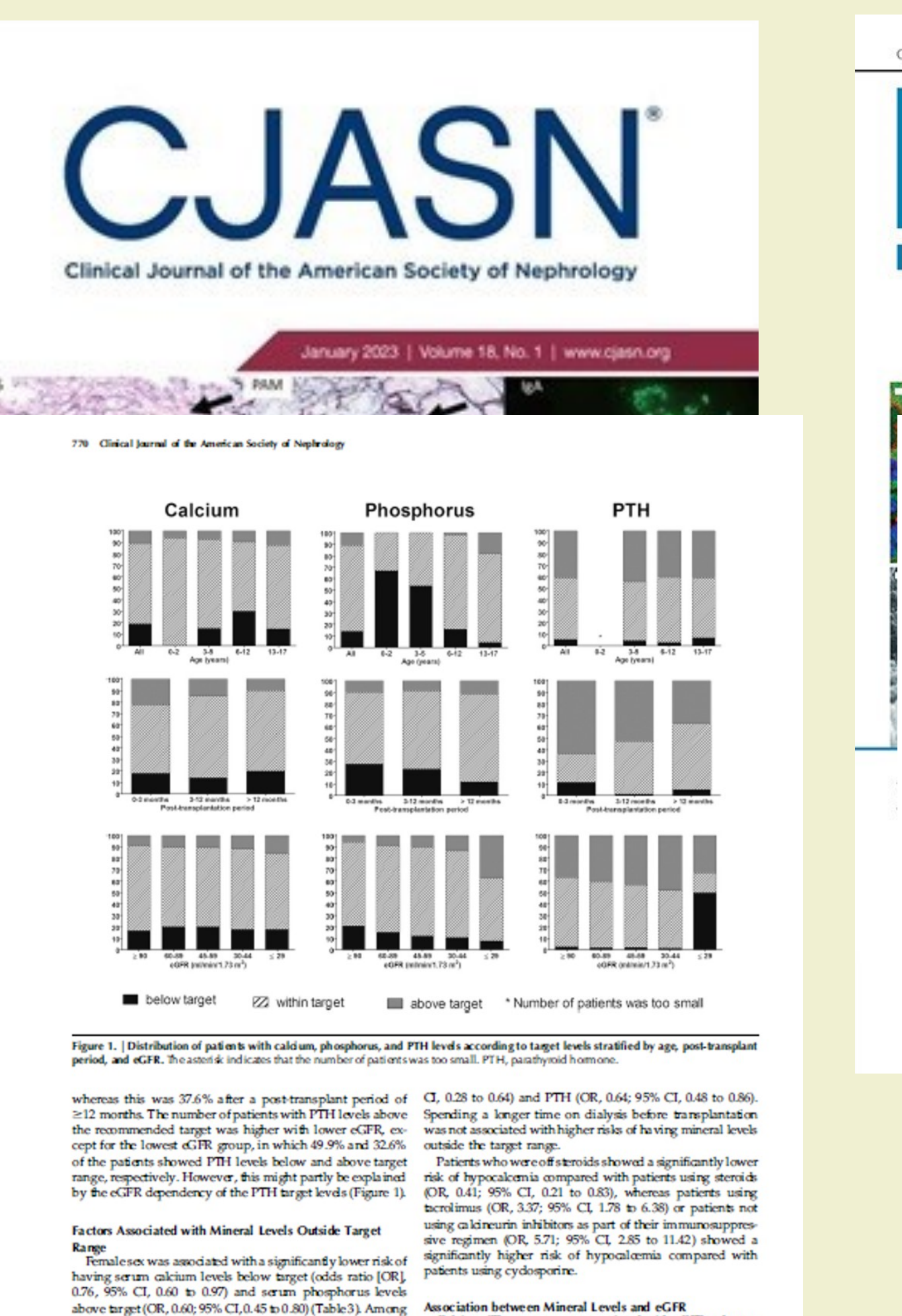
Mortality risk disparities in children receiving chronic renal replacement therapy for the treatment of end-stage renal disease across Europe: an ESPN-ERA/EDTA registry analysis



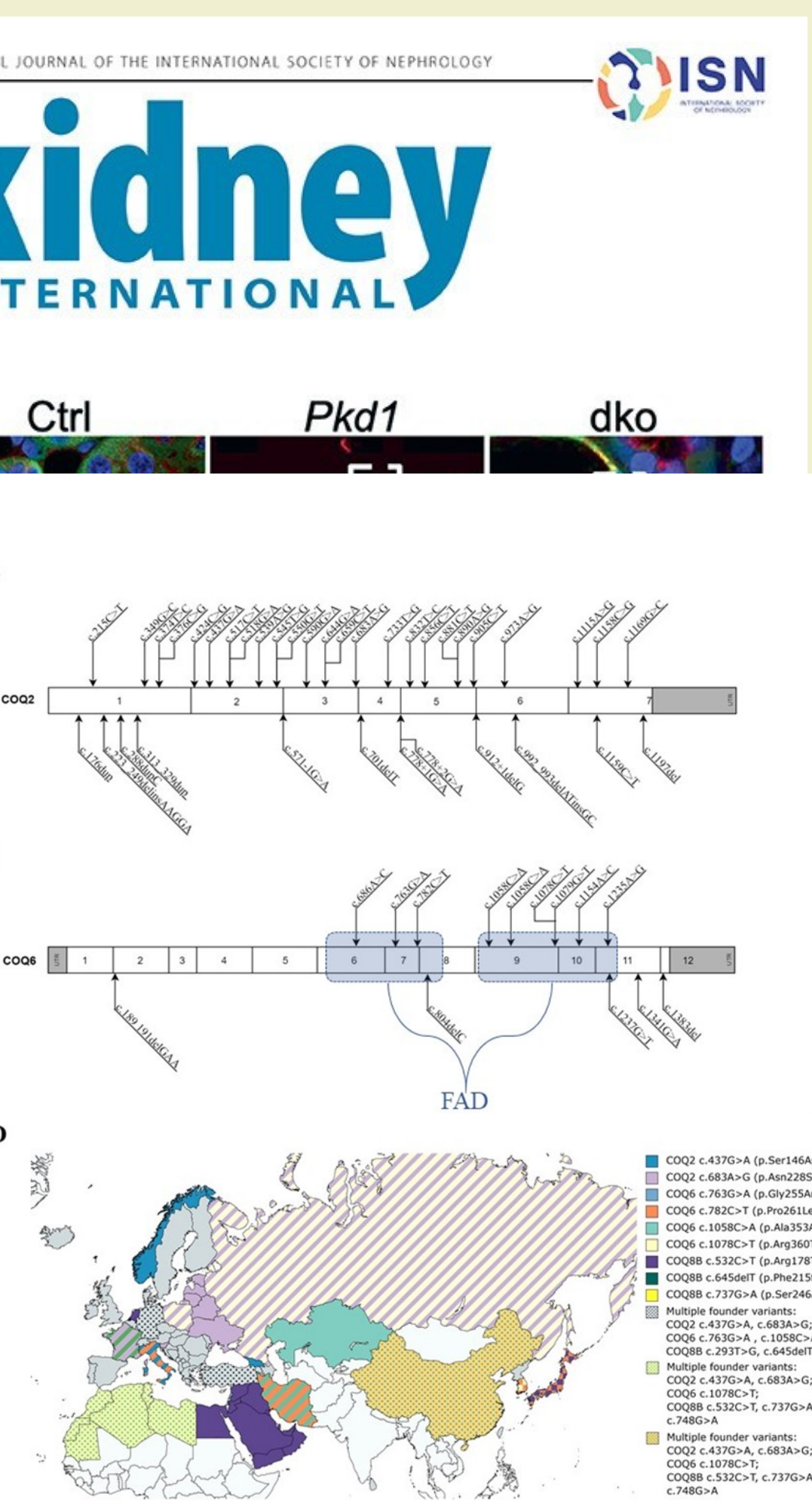
Association between timing of dialysis initiation and clinical outcomes in the paediatric population: an ESPN-ERA-EDTA registry study



Results in the ESPN/ERA-EDTA Registry suggest disparities in access to kidney transplantation but little variation in graft survival of children across Europe



Mineral Metabolism in European Children Living with a Renal Transplant: A European Society for Paediatric Nephrology/European Renal Association-European Dialysis and Transplant Association Registry Study



Variation of the clinical spectrum and genotype-phenotype associations in Coenzyme Q10 deficiency associated glomerulopathy

ОБЗОРЫ И ЛЕКЦИИ
PROBLEMS OF OPTIMIZING PERIODS OF RENAL TRANSPLANTATION IN CHILDREN
Оценки эффективности и безопасности трансплантации почки у детей
Сторожик В.В., Ковалева Т.А., Ковалева Т.А., Ковалева Т.А.

Оптимизация исходов трансплантации почки у детей
Влияние гемодиализно-уремического синдрома у детей в Беларуси: эпидемиология, особенности клинического течения и лабораторных изменений
Исходы трансплантации почки у детей в Беларуси: эпидемиология, особенности клинического течения и лабораторных изменений

Первичная гипероксалурия I типа у детей: первый успешный опыт комбинированной трансплантации печени и почки
Обзор литературы и клинические наблюдения
С.В. Бабко, И.В. Шенюк, Е.А. Давыдов, А.Е. Цыбуль, Е.А. Давыдов, А.Е. Цыбуль

Молекулярно-генетические основы врожденной атаксии почек и мочевыводящих путей
Молекулярно-генетические основы врожденной атаксии почек и мочевыводящих путей

Иммуносетевая дисплазия Шимке: мини-обзор литературы, серия клинических случаев и опыт ведения после трансплантации почки
Schimke immunosecular dysplasia: a mini-review, series of clinical cases and experience of management after kidney transplantation

РЕЗУЛЬТАТЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО ПРОБЛЕМАМ НЕФРОЛОГИИ, ДИАЛИЗА И ТРАНСПЛАНТАЦИИ ПОЧКИ ДЕТЯМ ПРЕДСТАВЛЕНЫ НА КОНФЕРЕНЦИЯХ, КОНГРЕССАХ, СЪЕЗДАХ

ПОЧЕЧНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ У ДЕТЕЙ
Оптимизация сроков начала перитонеального диализа в Республике Беларусь
Сторожик В.В., Ковалева Т.А., Ковалева Т.А., Ковалева Т.А.

PHENOTYPIC HETEROGENEITY OF PRIMARY HYPEROXALURIA TYPE I: THE FIRST SUCCESSFUL EXPERIENCE OF COMBINED LIVER AND KIDNEY TRANSPLANTATION IN CHILDREN
Сторожик В.В., Ковалева Т.А., Ковалева Т.А., Ковалева Т.А.

Primary hyperoxaluria type 1 in children: the first successful experience of combined liver and kidney transplantation
Сторожик В.В., Ковалева Т.А., Ковалева Т.А., Ковалева Т.А.

SCHIMKE IMMUNO-OSSEOUS DYSPLASIA: EXPERIENCE IN MANAGING A PATIENT AFTER KIDNEY TRANSPLANTATION
Сторожик В.В., Ковалева Т.А., Ковалева Т.А., Ковалева Т.А.

ARTERIAL HYPERTENSION IN CHILDREN AFTER DYSPLASIA-ASSOCIATED RENAL TRANSPLANTATION
Сторожик В.В., Ковалева Т.А., Ковалева Т.А., Ковалева Т.А.

ПЕРСПЕКТИВЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО ПРОБЛЕМАМ НЕФРОЛОГИИ, ДИАЛИЗА И ТРАНСПЛАНТАЦИИ ПОЧКИ ДЕТЯМ

- 1. Увеличение количества детей с додиализной трансплантацией почки.
- 2. Использование аутологичных стволовых мезенхимальных клеток для минимизации терапии после пересадки почки.
- 3. Введение в рутинную практику генетических исследований на основе секвенирования «нового поколения» детям с врожденными и наследственными заболеваниями почек.
- 4. Организация диализной помощи новорожденным детям с наследственными нарушениями обмена веществ.
- 5. Оценка стоматологического статуса у детей на диализе и после трансплантации почки с целью разработки протокола лечения выявленных нарушений.
- 6. Прогнозирование, профилактика и лечение дисфункции почечного трансплантата у детей.

НАУЧНАЯ И ПРАКТИЧЕСКАЯ КООПЕРАЦИЯ

- МНПЦ «Хирургия, трансплантология и гематология»
 - Единый лист ожидания почечного трансплантата;
 - Забор органов и др.
- Институт биорганической химии НАН Беларуси
 - Прогнозирование исходов ГУС
- Институт генетики НАН Беларуси
 - Генетика нефротического синдрома, СКВ, тубулопатий, САКУТ-синдрома
- Кафедра патологической анатомии БГМУ
- РНПЦ «Эпидемиологии и микробиологии»
 - Вирусные осложнения после Тх;
 - Этиологическая верификация постдиарейного ГУС
- Фонд фундаментальных исследований (ЕФФИ):
 - Морфология первичного гломерулонефрита
- 1-я кафедра детских болезней БГМУ;
 - Республиканский центр детской нефрологии и ЗПТ
- Регистр «Совместной Европейской инициативы по трансплантации почек детям»
- Европейский регистр, включающий детей с врожденным и гормонозависимым нефротическим синдромом