

Программа

VIII Всероссийской конференции «Геномная медицина в пренатальной диагностике, генетическом паспорте и в генной терапии»

9:00-13:00 «Пренатальная диагностика в эпоху современных технологий»

9:00-9:20 «Генная терапия – вершина пренатальной диагностики»

Баранов В.С.

9:20-9:40 «Преконцепционный скрининг как альтернатива пренатальной диагностики наследственных болезней»

Глотов А.С.

9:40-10:00 «ПГТ на анеуплоидии: прошлое, настоящее и будущее»

Мальшева О.В.

10:00-10:20 «НИПТ в НИИ АГиР им. Д.О.Отта: основные индикаторы развития»

Вашукова Е.С., Козюлина П.Ю., Глотов А.С.

10:20-10:40 «Неинвазивный пренатальный скрининг при многоплодной беременности: сложности и перспективы»

Пачулия О.В., Беспалова О.Н., Вашукова Е.С., Козюлина П.Ю., Глотов А.С.

10:40-11:00 «НИПС как инструмент клинического решения в практике врача-генетика»

Шабанова Е.С.

11:00-11:20 «КФ-ПЦР в пренатальной диагностике хромосомных нарушений: возможности и ограничения метода»

Тарасенко О.А.

11:20-11:40 «РПС в НИИ АГиР им. Д.О.Отта. Итоги и перспективы РПС и НПС в СПб»

Кащеева Т.К.

11:40-12:00 «Возможности современных генетических технологий в пренатальной диагностике на примере редкого клинического случая трисомии 2»

Талантова О.Е., Мальшева О.В., Кольцова А.С., Тихонов А.В., Ефимова О.А., Пендина А.А., Тарасенко О.А., Шабанова Е.С.

12:00-12:20 «Эффективность NGS диагностики в аспекте карты репродуктивного здоровья»

Глотов О.С.

12:20 – 13:00 **Дискуссия**

13:00 – 14:00 Перерыв

14:00 - 15:20 – «Неонатальный скрининг»

14:00-14:20 «Успехи неонатального скрининга СМА в Санкт-Петербурге: итоги 6-ти месяцев»

Глотов А.С.

14:20-14:40 «Научные и практические результаты неонатального скрининга в Санкт-Петербурге»

Лобенская А.Ю.

14:40-15:00 «Значение молекулярной диагностики для скрининга первичных иммунодефицитов: литературные данные и собственный опыт»

Назаров В.Д., Лапин С.В.

15:00-15:20 «Молекулярно-генетический скрининг некоторых новых моногенных болезней у новорожденных. Возможности и перспективы»

Киселев А.В., Маретина М.А.

15:20-16:00 –Перерыв

16:00 - 17:20 - «Генная терапия. Технологии и новые вызовы»

16:00 - 16:20 «Онколитические вирусы как новый высокоэффективный инструмент для терапии онкологических заболеваний»

Прокофьев А.В.

16:20-16:40 «Исследование невирусных подходов к генной терапии миомы матки»

Штыкалова С.В., Егорова А.А., Киселев А.В.

16:40-17:00 «Достижения в области генной терапии гемофилии А и Б»

Перепелкина М.П.

17:00-17:20 «Анти-ангиогенная терапия эндометриоза с помощью таргетной доставки анти-VEGF миРНК»

Фрейнд С.А., Кислова А.А., Егорова А.А., Киселев А.В.