

НЕЙРОПАТОЛОГИИ: ОТ МОЛЕКУЛЫ К ФУНКЦИИ

Председатель: Е.В. Казначеева

ИФМиБ, зал № 2

30 октября, 17:00 – 19:00

20 мин М.И. Шадрина, М.В. Шульская, С.Н. Пчелина, С.Н. Иллариошкин *Институт молекулярной генетики РАН, Москва; Научный центр неврологии, Москва; Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. И.П. Павлова, Санкт-Петербург, Россия*
Полноэкзомное секвенирование в изучении генетических факторов риска болезни Паркинсона

20 мин Л.О. Скородумова¹, А.В. Белодедова², О.П. Антонова², Е.И. Шарова¹, О.В. Селезнева¹, Т.А. Акопян¹, Е.С. Кострюкова¹, Б.Э. Малюгин² *¹ФНКЦ физико-химической медицины ФМБА России; ²НМИЦ Межотраслевой научно-технический комплекс «Микрохирургия глаза» им. С.Н. Федорова МЗ РФ, Москва, Россия*
Результаты генотипирования 10 маркеров, ассоциированных с первичной эндотелиальной дистрофией роговицы (Фукса), в когорте из европейской части России

20 мин Л.А. Захарова, М.С. Извольская, В.С. Шарова *Институт биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН, Москва, Россия*
Перинатальное программирование нейроэндокринной системы бактериальным эндотоксином липополисахаридом: Отдаленные последствия

20 мин А.Е. Тараскина^{1,2,3}, А.М. Заботина^{1,2}, М.Н. Грунина¹, Р.Ф. Насырова³, Е.Е. Ершов⁴, Е.М. Крупицкий^{2,3} *¹Петербургский институт ядерной физики им. Б.П. Константинова НИЦ «Курчатовский институт», Гатчина; ²Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. И.П. Павлова; ³НМИЦ психиатрии и неврологии им. В.М. Бехтерева, Санкт-Петербург; ⁴Психиатрическая больница № 1 им. П.П. Кащенко, Ленинградская область, Гатчинский район, с. Никольское, Россия*
Разработка персонализированного подхода назначения антипсихотической терапии: фокус на аминергические рецепторы лимфоцитов периферической крови

20 мин Е.В. Казначеева, М.Ф. Рязанцева, Е. Михайлова, К.В. Скобелева *Институт цитологии РАН, Санкт-Петербург, Россия*

Дисрегуляция кальциевых каналов при наследственной болезни Альцгеймера

10 мин К.Ф. Идрисова, Р.Г. Гамирова, Н.Г. Люкшина *¹Кафедра фундаментальных основ клинической медицины и ²Лаборатория «Клиническая лингвистика», Казанский (Приволжский) федеральный университет, Казань; ³Кафедра детской неврологии, Казанская государственная медицинская академия, Казань, Россия; ⁴Медицинский центр «Мидеал», Тольятти, Россия*
Эпилепсия при редком генетическом заболевании – синдроме Клифстра

10 мин А.И. Маломуж, Г.В. Сибгатуллина, А.Р. Мухитов *Казанский (Приволжский) федеральный университет; Казанский институт биохимии и биофизики – обособленное структурное подразделение ФИЦ КазНЦ РАН, Казань, Россия*
Молекулы ГАМК в развивающемся скелетном мышечном волокне