***Предполагаемые темы заседаний:***

1. Генетическая эпидемиология. Использование генетических данных для выявления причин развития заболеваний
2. Заболевания глаз (Глаукома)
3. Психогенетика (Генетика личностных и когнитивных особенностей)
4. Расстройства аутистического спектра (генетика, экспериментальная работа на животных)
5. Диабет 2 типа
6. Генетика онкологических заболеваний на примере рака предстательной железы
7. Применение методов генетической эпидемиологии в разработке лекарственных препаратов

***Освоение методов генетической эпидемиологии***

1. Полногеномные исследования ассоциаций
2. Менделевская рандомизация
3. Генотипирование на основе ПЦР в реальном времени
4. Биоинформатика