

Примеры проектов клуба «Генетика в медицине» на 2025-2026 гг.

1. Новые генетические методы в диагностике наследственной патологии.
2. Новые молекулярно-генетические методы в лечении наследственной патологии.
3. Генотипическая обусловленность интеллекта.
4. Онкогенетика: донозологическая и ранняя диагностика, фармакогенетика в онкологии и прогнозирование исходов у онкобольных.
5. Редактирование генома – новый генноинженерный метод, применяемый в генной терапии и в исследованиях по функциональной геномике .
6. Генетика в репродукции.
7. Фармакогенетика – основа персонализированной медицины.