

**Тематический план занятий лекционного типа
по дисциплине «Медицинская генетика»
для обучающихся по основной профессиональной
образовательной программе
специалитета
по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело,
направленность (профиль) Медико-профилактическое е дело,
форма обучения очная
на 2023-2024 учебный год**

№ п/п	Темы занятий лекционного типа	Часы (академ.)
1	Предмет и задачи медицинской генетики. Наследственность и патология. Классификация и семиотика наследственных болезней, принципы их диагностики.	2
2	Методы исследований, используемых в клинической генетике.	2
3	Общая характеристика хромосомных болезней. Методы диагностики. Примеры заболеваний.	2
4	Общая характеристика моногенных болезней. Методы диагностики. Примеры заболеваний. Степени родства. Опасность родственных браков.	2
5	Мультифакториальные заболевания. Взаимодействие наследственных и средовых факторов. Профилактика наследственных болезней. Пренатальная диагностика. Медико-генетическое консультирование. Показания и условия проведения медико-генетического консультирования. Принципы лечения наследственных болезней.	2
6	Наследственные заболевания нервно-мышечной системы	2
7	Наследственные заболевания экстрапирамидной системы и семейные атаксии, врожденные дисплазии.	2
	Итого	14

Рассмотрено на заседании кафедры неврологии, нейрохирургии, медицинской генетики
«29» мая 2023 года, протокол № 19

Заведующий кафедрой



О.В.Курушина