

**План практических занятий**  
**По дисциплине Основы медицинской генетики для студентов II курса по специальности**  
**31.05.02 – педиатрия на 2025/2026 учебный год**

№	Тема занятия	Часы
1.	Пренатальная диагностика. Генные болезни (синдром Марфана). Методика сбора анамнеза.	4
2.	Генные болезни (муковисцидоз, фенилкетонурия).	4
3.	Генные болезни (адреногенитальный синдром (врожденная гиперплазия коры надпочечников), галактоземия).	4
4.	Генные болезни (псевдогипертрофическая мышечная дистония Дюшенна, мукополисахаридоз).	4
5.	Генные болезни (нейрофиброматоз (болезнь Реклингхаузена), синдром Холт-Орама (синдром рука-сердце)). Эдвардса, синдром «кошачьего крика», синдром Дауна)	4
6.	Генные болезни (синдром умственной отсталости с ломкой X-хромосомой (синдром Мартина-Белл), гликогеновая болезнь у детей)	4
7.	Генные болезни (болезнь Вильсона). Хромосомные болезни (синдром трисомии X) 4 4	4
8.	Хромосомные болезни (синдром Клайнфельтера, синдром Шерешевского-Тернера) Хромосомные болезни (синдром Патау, синдром Эдвардса, синдром «кошачьего крика», синдром Дауна)	4
	Итого часов	<b>32</b>