ЛИПИДНЫЙ ОБМЕН У ДЕВУШЕК С СИНДРОМОМ ШЕРЕШЕВСКОГО-ТЕРНЕРА Соколова Т.А.

Красноярская государственная медицинская академия Красноярск, Россия tatiana_sokolova@mail.ru

Синдром Шерешевского-Тернера (СШТ) является наследственным заболеванием, карактеризующимся отсутствием полового развития, недостаточностью физического развития, наличием определенных стигм дизэмбриогенеза, имеющим хромосомный набор 45, X. Характерной особенностью больных СШТ является ускоренное старение, сопровождающееся изменениями в липидном обмене. Нами было обследовано 25 человек, имеющих в кариотипе моносомный 45,X, или мозаичный 46,XX/45,X набор хромосом. Нами отмечено повышение уровня общего холестерина в крови у больных по сравнению с генетически здоровыми девушками. Так уровень холестерина ≥ 5,5 ммоль/л был отмечен у 14 (56%) человек в исследуемой группе. Среди здоровых девушек достоверных повышений концентрации холестерина в крови не отмечалось. Также обращает на себя внимание повышение уровня липопротеидов высокой плотности 2,86±0,35ммоль/л крови в исследуемой группе. При назначении стероидных препаратов при заместительной гормональной терапии изменений в липидном обмене у больных не наблюдалось. Интересно заметить, но клинических признаков церебро- и атеросклероза у больных синдромом Шерешевского-Тернера не было выявлено.