# ОСНОВНЫЕ НАСТОРАЖИВАЮЩИЕ КРИТЕРИИ У ДЕТЕЙ С СИНДРОМОМ ЛУИ-БАР

**Пахратдинова К.К**
**Омонова У.Т**
Ташкентский государственный медицинский университет.
**Исмаилова А.А**
Институт иммунологии и геномики человека АН РУз, Ташкент.
https://doi.org/10.5281/zenodo.23187767

Известно, что синдром Луи–Бар (атаксия-телеангиэктазия, А-Т) – это наследственное заболевание, связанное с дефектом гена ATM, для которого характерно сочетание прогрессирующей неврологической симптоматики, телеангиэктазий и иммунодефицита. Важным диагностическим критерием являются настораживающие критерии синдрома Луи-Бар среди неврологических детей.

Анализ исследования детей с иммунологической настороженностью на врожденный иммунодефицит показал, что за период с 2017 по 2026 гг. в лаборатории фундаментальной иммунологии Института иммунологии и геномики человека АН РУз были обследованы 27 детей для которых были разработаны Настораживающие критерии, благодаря которым были выявлены дети с врожденным иммунодефицитом: нормальное или относительно нормальное развитие в младенчестве; после начала ходьбы начинается прогрессирующая атаксия; частые падения, шаткая походка; постепенное появление дизартрии; нарушение координации рук; рецидивирующие инфекции дыхательных путей; телеангиэктазии конъюнктивы/кожи, особенно после 3–5 лет; задержка роста или полового развития; необычные движения глаз и родственный брак. Исходя из представленных данных, нами предложены вопросы при подозрении на синдром Луи–Бар к жалобам родителей для уточнения диагноза и решения вопроса дальнейшего поиска синдрома Луи-Бар: сколько инфекций дыхательных путей в год; были ли пневмонии; были ли госпитализации из-за инфекций в респираторных и Лор - органах; были ли инфекции необычной тяжести и затяжные; нет эффективности антибиотиков широкого спектра действия; хронический кашель; похудение; длительная диарея/мальабсорбция; задержка роста, физическое отставание; семейный анамнез, родственный брак и наличие неврологических симптомов.

Следовательно, исходя из предложенных Настораживающих критерий Синдрома Луи-Бар, нами дополнены основные критерии ПИД, которые необходимы для своевременного выявления данного синдрома среди детей с неврологическими заболеваниями.



© 2026 International Conference on Artificial Intelligence and Applications . All Rights Reserved.