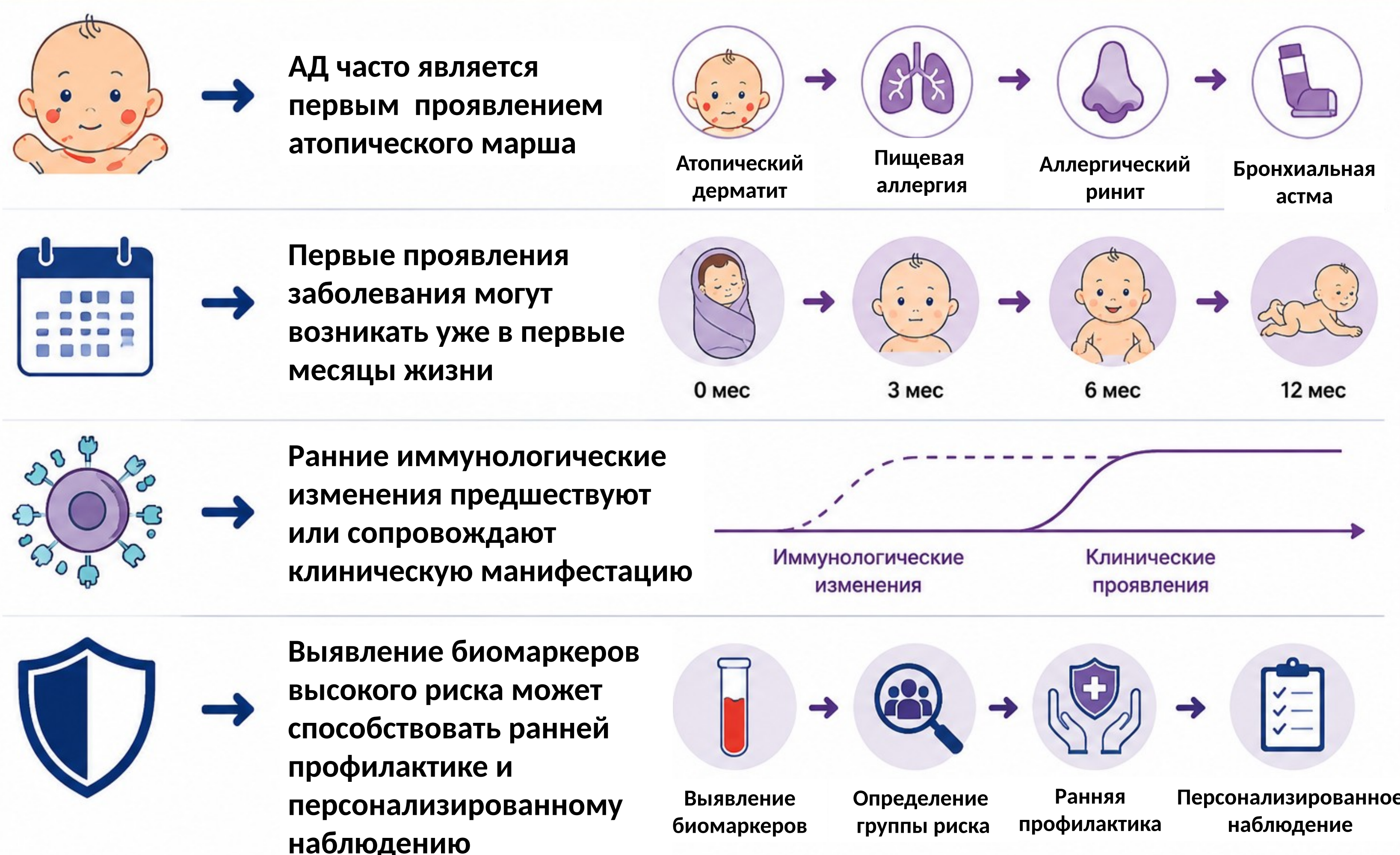




РАННИЕ ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕДИКТОРЫ ФОРМИРОВАНИЯ АТОПИЧЕСКОГО ДЕРМАТИТА У ДЕТЕЙ ПЕРВОГО ГОДА ЖИЗНИ

А.А. Турсынбай^{1, 2}, Т.Т. Нурпеисов³, Р.Т. Куанышбекова², С.А. Оспанова²,
А.А.Койбагарова⁴

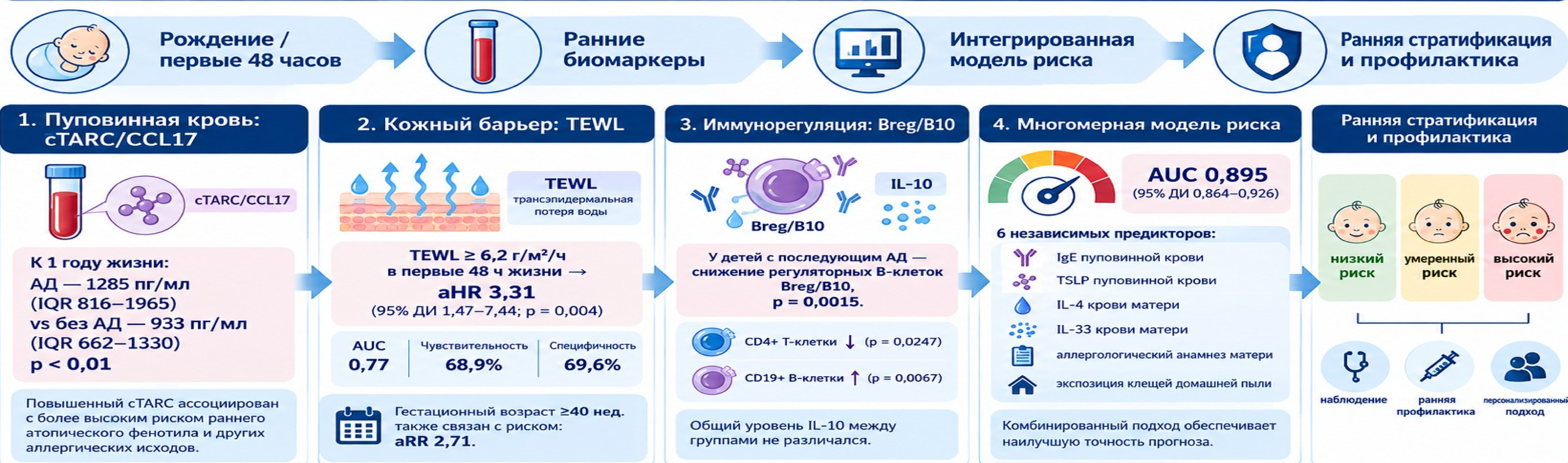
1. АКТУАЛЬНОСТЬ



2. МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ



3. РЕЗУЛЬТАТЫ: Аналитический обзор данных проспективных когортных исследований



Ключевой вывод

- Наиболее ранние сигналы риска АД формируются уже при рождении.
- Сочетание иммунных, барьерных и семейно-средовых факторов повышает точность раннего прогноза.

4. ОБСУЖДЕНИЕ



5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

- 1 Раннее формирование АД связано с комплексом иммунологических и клинических факторов
- 2 TARC/CCL17, IL-33, TSP и TEWL представляют интерес как потенциальные биомаркеры раннего риска
- 3 Изучение материнских алергоиммунологических факторов может способствовать выделению группы детей высокого риска

6. ПРАКТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ



7. REFERENCES

1. Diagnosing atopic dermatitis in infancy using established diagnostic criteria: a cohort study. 2022 <https://doi.org/10.1111/bjd.19831>
2. Phenotypes and Natural Course of Atopic Dermatitis: A Pathway to the Atopic March. 2025 <https://doi.org/10.1111/j.1469-7580.2025.000549547>
3. Biomarkers in atopic dermatitis—a review on behalf of the International Eczema Council. 2021 Apr; doi: [10.1016/j.jaci.2021.01.013](https://doi.org/10.1016/j.jaci.2021.01.013)
4. Newborn Transepidermal Water Loss and Gestational Age as Predictive Factors for Infant Atopic Dermatitis in the First Three Months of Age. 2026 DOI: [10.4168/aaair.2026.18.1.123](https://doi.org/10.4168/aaair.2026.18.1.123)
5. Systemic and stratum corneum biomarkers of severity in infant atopic dermatitis include markers of innate and T helper cell-related immunity and angiogenesis. 2019 doi: [10.1111/bjd.17088](https://doi.org/10.1111/bjd.17088)
6. Association of umbilical cord serum TARC/CCL17 with childhood allergies: A birth cohort study. 2023 <https://doi.org/10.1016/j.allit.2023.04.002>
7. Newborn Transepidermal Water Loss and Gestational Age as Predictive Factors for Infant Atopic Dermatitis in the First Three Months of Age DOI: [10.4168/aaair.2026.18.1.123](https://doi.org/10.4168/aaair.2026.18.1.123)
8. Early Epidemiologic and Immune Predictors of Atopic Dermatitis: Reduced Cord Blood Regulatory B10 Cells in the Munich Atopy Prediction Study (MAPS)
9. Interplay of cytokines in the pathophysiology of atopic dermatitis: insights from Murin models and human. 2024 doi: [10.3389/fmed.2024.1342176](https://doi.org/10.3389/fmed.2024.1342176)
10. Multidimensional risk prediction model for infant atopic dermatitis: A prospective cohort study. 2026 [10.1016/j.waojou.2026.101340](https://doi.org/10.1016/j.waojou.2026.101340)

