



ROAD zenodo   Scopus<sup>®</sup>

ISSN : 2466-0744

MULTIDISCIPLINE PROCEEDINGS OF  
**DIGITAL FASHION  
CONFERENCE**

KOREA, REPUBLIC OF

**Multidiscipline Proceedings of**

---

**DIGITAL FASHION CONFERENCE**

**November 2025** (*Volume 5, No.6*)

Copyright © 2025  
By Woongjin Think Big Co., Ltd.  
All rights reserved.  
Available at [digitalfashionsociety.org](http://digitalfashionsociety.org)  
Published:  
서울 합정역  
파주출판도시  
ISSN 2466-0744  
Seoul  
Rebublic of Korea (ROK),

# EDITORIAL BOARD

**Katharina Sand**

*PhD Candidate - Faculty of Communication, Culture and Society, USI -  
Universita della Svizzera italiana*

**Alice Noris**

*PhD Candidate - Faculty of Communication, Culture and Society, USI -  
Universita della Svizzera italiana*

**Michela Ornati**

*Faculty of Communication, Culture and Society, USI - Universita della  
Svizzera italiana*

ELSEVIER



SSRN  
Electronic Journal Library

Universal  
Impact Factor



## **КЛИНИКО-ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И СОСТОЯНИЕ МИКРОНУТРИТИВНОГО СТАТУСА У ДЕТЕЙ С ВНЕБОЛЬНИЧНЫМИ ПНЕВМОНИЯМИ**

**Каримов Ж.И.,  
Ашурова Д.Т.**

Ташкентский педиатрический медицинский институт

**Актуальность.** Пневмония остается одной из ведущих причин заболеваемости и смертности среди детей младшего возраста. Внебольничные формы пневмонии характеризуются разнообразием клинико-патогенетических проявлений и могут быть связаны с нарушениями микронутритивного статуса, что влияет на течение болезни и прогноз.

**Цель исследования.** Оценить клинико-патогенетические особенности и состояние микронутритивного статуса у детей с внебольничными пневмониями, проходивших стационарное лечение в клинике Ташкентского педиатрического медицинского института.

**Методы.** В исследовании приняло участие 68 детей в возрасте от 1 до 14 лет, поступивших с диагнозом внебольничной пневмонии. Проведены клинические обследования, лабораторные анализы крови для определения уровня микроэлементов (железо, цинк, магний, витамины А и D), а также оценка иммунного статуса. Статистическая обработка данных осуществлялась с использованием методов описательной и инференциальной статистики.

**Результаты.** У большинства пациентов (около 75%) выявлены тяжелые формы пневмонии с выраженной интоксикацией и нарушениями газообмена. Анализ микронутритивного статуса показал дефицит железа у 60%, цинка у 50%, магния у 40% детей, а также снижение уровня витаминов А и D у 55% и 50% пациентов соответственно. Наблюдалась корреляция между степенью тяжести пневмонии и выраженностью дефицита микронутриентов. Дети с выраженным дефицитом имели более длительное время выздоровления и более высокий риск осложнений.

**Выводы.** Внебольничные формы пневмонии у детей часто сопровождаются нарушением микронутритивного статуса, что усугубляет клинико-патогенетическую картину заболевания. Ранняя диагностика и коррекция дефицита микроэлементов являются важными компонентами комплексного лечения пневмонии у детей, способствующими улучшению клинических исходов и сокращению периода госпитализации