



ROAD zenodo   Scopus[®]

ISSN : 2466-0744

MULTIDISCIPLINE PROCEEDINGS OF
**DIGITAL FASHION
CONFERENCE**

KOREA, REPUBLIC OF

Multidiscipline Proceedings of

DIGITAL FASHION CONFERENCE

November 2024 (*Volume 4, No.6*)

Copyright © 2024
By Woongjin Think Big Co., Ltd.
All rights reserved.
Available at digitalfashionsociety.org
Published:
서울 합정역
파주출판도시
ISSN 2466-0744
Seoul
Republic 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-ЛАБОРАТОРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ РЕСПИРАТОРНОГО ТРАКТА У ДЕТЕЙ, ВЫЗВАННЫХ Mycoplasma pneumoniae И ХЛАМИДИЯМИ

Жумаев О.,
Абдуллаева У.У.

Ташкентский педиатрический медицинский институт

Актуальность: Инфекционные заболевания дыхательных путей занимают ведущие позиции среди причин детской заболеваемости и смертности. Mycoplasma pneumoniae и хламидии являются значимыми возбудителями, вызывающими острые респираторные инфекции у детей. Их своевременное выявление и корректная терапия существенно влияют на течение заболевания и прогноз.

Цель исследования: Изучить клинико-лабораторные особенности течения респираторных заболеваний у детей, вызванных Mycoplasma pneumoniae и хламидиями, а также оценить необходимость их диагностики в условиях стационарного лечения.

Материалы и методы: В исследование включено 80 детей в возрасте от 3 до 14 лет, проходивших стационарное лечение в клинике Ташкентского педиатрического медицинского института с диагнозом острых респираторных инфекций. Пациенты были разделены на две группы: инфицированные Mycoplasma pneumoniae (40 пациентов) и хламидиями (40 пациентов). Методы включали клинический осмотр, лабораторные исследования (общий анализ крови, биохимический анализ сыворотки, микробиологические методы), серологические тесты и ПЦР для выявления возбудителей.

Результаты: У пациентов с инфицированием Mycoplasma pneumoniae чаще наблюдались продолжительная лихорадка, сухой кашель, усиление симптомов в вечернее время, бронхоспазм. Лабораторно выявлялись увеличение СОЭ и уровня С-реактивного белка, а также специфические антитела к Mycoplasma pneumoniae. В группе хламидиальных инфекций преобладали назофарингитические проявления, конъюнктивит, выявлялись характерные изменения в мазках из горла и носа, а также специфические антитела к хламидиям. Оба возбудителя демонстрировали повышенную чувствительность к макролидам, что определило выбор эффективной антибактериальной терапии. Клинико-лабораторные различия между инфекциями, вызванными Mycoplasma pneumoniae и хламидиями, позволяют предполагать возбудителя на основании симптоматики и лабораторных показателей. Однако, для точной диагностики необходимы специфические лабораторные методы. Невозможность своевременного выявления возбудителя может привести к неправильной терапии и ухудшению клинической картины.

Выводы: Результаты исследования подчеркивают значимость диагностики Mycoplasma pneumoniae и хламидий при лечении респираторных заболеваний у детей. Своевременное выявление этих возбудителей позволяет назначить адекватную антибактериальную терапию, снизить осложнения и улучшить прогноз заболевания. Рекомендуется внедрять стандартные протоколы диагностирования данных патогенов в условиях стационарного лечения детской популяции.