УДК.616-07+612.39+57.083.32+616-053.2

ИННОВАЦИОННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ ПИЩЕВОЙ АЛЛЕРГИИ У ДЕТЕЙ. EAACI 2019

© Зоя Васильевна Нестеренко

Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет.
194100, Санкт-Петербург, Литовская ул., 2

Контактная информация: Зоя Васильевна Нестеренко — доктор медицинских наук, профессор кафедры пропедевтики детских болезней с курсом общего ухода за детьми. E-mail: zovas@mail.ru

INNOVATIVE DIRECTIONS IN DIAGNOSTICS AND TREATMENT OF FOOD ALLERGY IN CHILDREN. EAACI 2019

© Zoya V. Nesterenko

Saint-Petersburg State Pediatric Medical Universit. 194100, Saint-Petersburg, Litovskaya str., 2

Contact information: Zoya V. Nesterenko — MD, professor of the Department of Propaedeutics of childhood diseases with a course of general child care. E-mail: zovas@mail.ru

Актуальность проблемы: 21 век назван ВОЗ «веком аллергии», а саму болезнь — «эпидемией», согласно данным Европейской академии аллергологии и клинической иммунологии (EAACI), в Европе 150 млн. (20% населения) страдает аллергическими заболеваниями и значимое место среди аллергических заболеваний занимает пищевая аллергия (ПА).

Цель: анализ материалов ведущих специалистов, представленных на конгрессе EAACI 2019 по проблеме ПА.

Материалы: использованы публикации выступлений ведущих специалистов в области аллергологии и клинической иммунологии по проблеме ПА.

Результаты: определены наиболее значимые продукты, вызывающие возникновение ПА, однако, выявление и других веществ с высокой аллергенной активностью, -продолжается. L. Jongejan (Netherlands) представила сообщение о важной роли профилина и олеозина, входящих в состав фруктов, в арахис при развитии тяжелых аллергических реакций. О значении окружающей среды в изменении характера кишечной микробиоты, снижении пищевой толерантности, эпигенетических механизмах возникновения ПА сообщила в своем докладе K.J. Allen (Australia); a R.B. Canani (Italy) указал на уроки изменяющегося паттерна ПА в связи с негативным влиянием окружающей среды на эпигенетические механизмы с последующим нарушением толерантности иммунной системы, что приводит к увеличению распространенности, стойкости и тяжести клинических проявлений ПА. M. Fernandez-Rivas (Madrid)в своей презентации показала возможности современной диагностики синдрома FPIES, с тяжелым течением не –IgE-опосредованного варианта ПА, указав при этом на многочисленные невыясненные звенья в развитии этого синдрома. Значению иммуномодуляции в лечении ПА посвящен доклад A. Novak-Wergzyn (New-York, USA). Этапности процесса иммуномодуляции и результатам такой терапевтической тактики при ПА посвятила свое сообщение N. Epstein-Rigbi (Israel). О роли биотерапии, вакцинации в коррекции изменений, возникающих при ПА, задачах, стоящих перед исследователями для решения этой проблемы– доложила K. Nadeau (Stanford, USA).

Выводы: Современные концепции, представленные на EAACI 2019, в изучении иммунологических механизмов ПА, ее клинических проявлений, диагностических и терапевтических подходов с определением фено-эндотипа заболевания, проведение направленной персонифицированной терапии, позволят приблизиться к решению актуальной проблемы человечества.