


Vilniaus universitetas
Medicinos fakultetas

A decorative graphic consisting of several triangles: a black triangle pointing up at the top center, a grey triangle pointing down below it, and two grey triangles pointing up on the left and right sides, framing the main title.

**STUDENTŲ
MOKSLINĖS VEIKLOS
LXXIV
KONFERENCIJA**

Vilnius, 2022 m. gegužės 16–20 d.
PRANEŠIMŲ TEZĖS

*Leidinį sudarė VU MF Mokslo specialistė
dr. Simona KILDIENĖ*



VILNIAUS
UNIVERSITETO
LEIDYKLA

2022

Mokslo komitetas:

Prof. dr. (HP) Janina Tutkuvienė	Dr. Birutė Zablockienė	Dr. Agnė Abraitienė
Dr. Jurgita Stasiūnienė	Inga Kisieliene	Dr. Živilė Gudlevičienė
Prof. dr. Nomedas Rima Valevičienė	Prof. dr. Violeta Kvedariene	Dr. Viktorija Andrejevaitė
Dr. Eglė Preikšaitienė	Prof. dr. (HP) Edvardas Danila	Artūras Mackevičius
Dr. Diana Bužinskienė	Dr. Kristina Ryliškienė	Prof. dr. Pranas Šerpytis
Prof. dr. (HP) Saulius Vosylius	Dr. Gunaras Terbetas	Prof. dr. Robertas Stasys
Dr. Saulius Galgauskas	Prof. dr. Alvydas Navickas	Samalavičius
Prof. dr. Eugenijus Lesinskas	Dr. Rima Viliūnienė	Prof. dr. Vilma Brukienė
Dr. Valdemaras Jotautas	Prof. dr. Sigita Lesinskienė	Dr. Agnė Jakavonytė-Akstinienė
Prof. habil. dr. (HP) Gintautas Brimas	Dr. Sigitas Ryliškis	Teresė Palšytė
Prof. dr. Marius Miglinas	Dr. Vytautas Tutkus	Dr. Valerij Dobrovolskij
Dr. Arnas Bakavičius	Dr. Danutė Povilėnaitė	
Dr. Žymantas Jagelavičius	Dr. Sigita Burokienė	

Organizacinis komitetas:

Eglė Stukaitė-Ruibienė	Aistė Račaitė	Vytautas Matiulevič
Vaiva Žygaitytė	Violeta Ševčenko	Paulius Dobrovolskis
Giedrius Ledas	Tautvilė Smalinskaitė	Deimantė Roličiūtė
Karina Mickevičiūtė	Inga Česnavičiūtė	Roberta Kiaulakytė
Karolina Misevičiūtė	Gabija Biliūtė	Greta Kazlauskaitė
Sigutė Miškinytė	Šarūnas Raudonis	Veronika Everatt
Ieva Janiškevičiūtė	Kristijonas Puteikis	Mindaugas Mikutavičius
Tautvydas Petkus	Monika Orvydaitė	Simona Loginovaitė
Klaudija Bičkaitė	Kristina Vickutė	Ema Jorgensen
Gabrielė Lisauskaitė	Milda Gataveckaitė	Modesta Ralytė
Aurelija Kemežytė	Gabrielė Gogelytė	Julija Bitautaitė
Elena Čijauskaitė	Greta Stonkutė	Augustinas Rukas

ISBN 978-609-07-0737-1 (skaitmeninis PDF)

© Tezių autoriai, 2022

© Vilniaus universitetas, 2022

TĖVŲ POŽIŪRIS Į VAIKŲ ALERGIJĄ MAISTUI

Darbo autorės. Agnė KUZMINSKYTĖ, Viktorija LAZAUSKAITĖ (V kursas).

Darbo vadovės. Dokt. Ieva ADOMAITĖ, prof. dr. Odilija RUDZEVIČIENĖ, VU MF Klinikinės medicinos institutas, Vaikų ligų klinika.

Darbo tikslas. Vaikų alergijos maistui paplitimas yra dažnai klaidingai pervertinamas, ypač pacientų ir jų tėvų. Tai siejama su padidėjusiu gydymo paslaugų poreikiu. Šio tyrimo tikslas yra išanalizuoti Lietuvos tėvų požiūrį į vaikų alergiją maistui.

Metodai. Atlikome anoniminę internetinę apklausą, sudarytą iš 16 klausimų, apie tėvų požiūrį į vaikų alergiją maistui. Anketą sudarė klausimai apie demografinius ir klinikiškus apklaustųjų vaikų duomenis, alergijos maistui diagnostikos metodus ir įtariamus alergenų. Apklausą užpildė 861 respondentas. Gauti rezultatai buvo išanalizuoti naudojant Microsoft Excel ir IBM SPSS v28.0 programas. Chi kvadrato testas buvo naudotas siekiant nustatyti skirtumus tarp kategorinių kintamųjų. Vertės laikytos statistiškai reikšmingomis, kai $p < 0,05$.

Rezultatai. Į klausimyną atsakiusių tėvų vaikų amžius buvo nuo 1 savaitės iki 17 metų (mediana 3 metai). Vaikų lyčių pasiskirstymas buvo proporcingas: 438 (50.9%) – mergaitės ir 423 (49,1%) – berniukai. Tėvų nurodytais duomenimis kūdikystėje 398 (46.2%) vaikai buvo maitinti motinos pienu, 296 (34.4%) – mišriai (motinos pienu ir pieno mišiniu), 87 (10.1%) gavo pieno mišinio tik gimdykloje ir 80 (9.3%) maitinti tik pieno mišiniu. 313 (36.4%) vaikų turėjo teigiamą šeiminių alerginių ligų anamnezę.

252 (29.3%) tėvai manė, kad jų vaikai turi alergiją maistui, o 107 (12.4%) tėvai nebuvo užtikrinti. Anketinėje apklausoje dalyvavę asmenys nurodė, kad įtariamos alergijos simptomai vaikams prasidėjo tarp 1 savaitės ir 13 metų (amžiaus mediana 4 mėnesiai). Dažniausiai tėvų pastebėti simptomai buvo įvardinti kaip mišraus tipo – 157 (43.7%) arba lėto tipo 128 (35.7%) reakcijos. Atopinio dermatito bėrimai buvo dažniausiai įvertinti kaip alergijos maistui simptomai – 226 (63.0%) vaikams, o virškinamojo trakto simptomai – 108 (30.1%) vaikams. Gydytojų alergologų patvirtinta alergija buvo nurodyta 184 (51.3%) atvejais, 138 (38.4%) atvejais alergija nebuvo diagnozuota (įtariama pačių tėvų). Odos dūrio testas buvo dažniausiai naudojamas metodas sensibilizacijai maistui nustatyti – 132 (36.6%) atvejais, odos lopo testas buvo nurodytas 82 (22.8%) atvejais ir maisto alergenų paletė – 80 (22.3%) atvejų. Provokaciniu oraliu mėginiu alergija maistui buvo patvirtinta tik 3 (0.8%) vaikams. Dažniausias nurodytas maisto alergenai buvo pieno produktai – 181 (50,4%), vaisiai – 93 (25,9%) ir kiaušiniai – 87 (24,2%). Tarp vaiko lyties ir ankstyvojo maitinimo ypatumų ir tėvų nurodytos vaikų alergijos maistui statistiškai patikimos asociacijos nenustatyta. Tačiau šeiminių alergologinė anamnezė buvo susijusi su tėvų nurodyta vaikų alergija maistui ($p < 0.001$).

Išvados. Trečdalis tėvų nurodė, kad jų vaikai serga alergija maistui, kurių nuomone dažniausiai pasireiškia atopinio dermatito bėrimais ir virškinamojo trakto simptomais. Alergija maistui buvo patvirtinta alergologo pusei respondentų atžalų, tačiau tik 1% buvo atliktas provokacinis oralinis mėginys. Dažniausiai nurodyti įtariami maisto alergenai buvo pienas, vaisiai ir kiaušiniai. Šeiminė alergologinė anamnezė buvo susijusi su tėvų nurodyta vaikų alergija maistui.

Raktažodžiai. Vaikų alergija maistui; tėvų požiūris; maisto alergenai; alergijos maistui diagnostika; alergijos maistui paplitimas.