

DOKTORANTŪROS STUDIJŲ DALYKO SANDAS

Dalyko pavadinimas	Mokslo kryptis (šaka) kodas	Fakultetas	Katedra
Vaikų gastroenterologija ir dietologija 8 kreditai (212 val.)	Medicina (B 06)	Medicinos	Vaikų ligų klinika
Studijų būdas	Kreditų (valandų) skaičius	Studijų būdas	Kreditų (valandų) skaičius
Paskaitos	2 kreditai (53 val.)	Seminarai	3 kreditai (79 val.)
Konsultacijos	2 kreditai (53 val.)	Individualus darbas	1 kreditas (27 val.)

Dalyko anotacija:

Dalyko tikslas.

Zinoti:

- virškinimo organų (stemplės, skrandžio, žarnyno, kasos, kepenų) funkcijų sutrikimų etiologiją, patofiziologiją, diagnostiką ir gydymą
- sveiko ir sergančio vaiko mitybą;

Sugebėti:

- atpažinti virškinimo organų sutrikimą;
- apibrėžti būklės sunkumą lemiančius sindromus, diferencijuoti ir nustatyti jų priežastis bei pritaikyti adekvačią sindrominę terapiją;
- atlikti endoskopinį virškinimo organų tyrimą (stemplės, skrandžio, žarnyno);
- įvertinti radiologinių, histologinių tyrimų duomenis;
- įvertinti vaiko augimą;
- paskirti tinkamą maitinimą sveikam ir sergančiam vaikui;
- paskirti enterinį, parenterinį maitinimą, skysčių terapiją įvairių pataloginių būklių metu;
- atlikti mokslinį tyrimą ir parašyti mokslinį straipsnį.

Tematika.

1. Sveiko ir sergančio vaiko mityba.

- Augimo įvertinimas pagal augimo diagramas (Lietuvos vaikų augimo diagramos), kūno svorio indeksą.
- Maisto medžiagų, energijos ir skysčių poreikis: sveiko, sergančio vaiko.
- Išnešiotų ir neišnešiotų naujagimių maitinimas: natūralus maitinimas: motinos pieno privalumai ir trūkumai, natūralaus maitinimo privalumai, technika, trukmė, pirminė ir antrinė hipogalaktija, donorinis pienas.
- Kūdikių maitinimas:
 - natūralus maitinimas: motinos pieno privalumai ir trūkumai,
 - dirbtinis kūdikių maitinimas, supratimas, privalumai ir trūkumai:
 - adaptuoti pieno mišiniai: įprastiniai, gydomieji, privalumai ir trūkumai, įvedimo terminai,
 - papildomo maitinimo įvedimo terminai: košės, daržovės, vaisiai, mėsa, žuvis, kiaušinis, karvės pieno produktai.
- Vaikų maitinimas

- Ikimokyklinio amžiaus vaikų maitinimas
- Mokyklinio amžiaus vaikų maitinimas
- Mityba kaip lėtinių neinfekcinių ir infekcinių ligų profilaktika. Sveikos mitybos piramidė.
- Vegetarizmas ir jo įtaka vaikų augimui
 - Kūdikių ir vaikų užspringimo profilaktika ir pagalba jam ištikus.
 - Mityba sergant virškinimo trakto ligomis: stemplės, skrandžio ir dvylikapirštės žarnos, celiakija, malabsorbcijos sindromu (riebalų, angliavandenių malabsorbcija), infekcinėmis ir neinfekcinėmis uždegiminėmis žarnyno ligomis (žarnyno virusinės ir bakterinės infekcinės ligos, nespecifinis opinis kolitas, Krono liga), kepenų ligomis (ūmus, lėtinis hepatitas, hepatinė encefalopatija), kasos ligomis (cistinė fibrozė, ūmus ir lėtinis pankreatitas), patofiziologija, priežastys, klasifikacija; diagnostikos ir stebėjimo metodai; gydymo principai; dažniausios ŪKN sukeliančios priežastys (virusinis krupas, epiglotitas, bakterinis tracheitas, bronchiolitas, bronchų astmos paūmėjimas, pneumonija, difuzinis alveolių pažeidimas, neplautinės ŪKN priežastys).
- Maisto alergija. Etiologija, patofiziologija - higienos teorija. Pažeidimų pasireiškimas: odoje, virškinimo trakte, kvėpavimo organuose. Pirminė ir antrinė maisto alergijos profilaktika. Alergiškiausi maisto produktai. Maisto alergijos diagnostika: dvigubai aklas placebo kontroliuojamas metodas, odos dūrio ir odos lopo mėginiai, specifiniai IgE. Maisto alergijos gydymas: dietoterapija.
 - Hipotrofija. Įgimta, įgyta hipotrofija, išnešioti mažo svorio naujagimiai. Dažniausios vaikų amžiaus priežastys, patofiziologija, klasifikacija, klinikiniai simptomai, diferencinė diagnostika, skubioji pagalba ir stebėjimo bei gydymo principai.
 - Nutukimas. Organinės ir neorganinės kilmės nutukimas: patofiziologija, klasifikacija, klinikiniai simptomai, komplikacijos, gydymo principai.
 - Nervinė anoreksija, bulimija. Etiologija, patofiziologija, klasifikacija, klinikiniai simptomai, komplikacijos, skubioji pagalba ir stebėjimo bei gydymo principai.

2. Endoskopinis virškinimo organų ištyrimas.

- Anatominis virškinimo trakto vaizdas. Stemplės, skrandžio, dvylikapirštės, plonosios, storosios žarnos anatomija.
- Vaiko paruošimas endoskopiniam tyrimui: mityba, žarnyno išvalymas, vaikų nuskausminimas ir sedacija: įvairaus amžiaus vaikų skausmo įvertinimas ir stebėjimas, skausmo vertinimo skalės, nuskausminimo metodai, farmakologinės priemonės; sedacijos lygiai, jų nustatymas, sedacijos su sąmone pritaikymas, endoskopinio aparato parinkimas.
- Viršutinio virškinimo trakto aukšto diagnostinė endoskopija: stemplės, skrandžio, dvylikapirštės žarnos. Indikacijos, kontraindikacijos, komplikacijos, matomo vaizdo įvertinimas, biopatų paėmimo reikšmė, jų paruošimas histologiniam ištyrimui.
- Apatinio virškinimo trakto aukšto diagnostinė endoskopija: rektosigmoidoskopija, ileokolonoskopija. Indikacijos, kontraindikacijos, komplikacijos, matomo vaizdo įvertinimas, biopatų paėmimo reikšmė, jų paruošimas histologiniam ištyrimui.
- Endoskopinio tyrimo gydomosios galimybės. Kraujavimo stabdymas, polipų ar svetimkūnio pašalinimas.

3. Gastroenterologija. Stemplės ligos.

- Sveikų vaikų atpylinėjimas. Gastroezofaginio reflukso liga: etiologija,

- patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.
- Eozinofilinis ezofagitas: etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.
 - Trauminės stemplės ligos: etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.
 - Įgimtos stemplės ligos: etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.

4. Gastroenterologija. Skrandžio ir dvylikapirštės žarnos ligos.

- Įgimtos ligos: etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.
- Gastritas, pepsinė opinė liga: etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.
- Funkcinės ligos: etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.

5. Gastroenterologija. Plonosios žarnos ligos.

- Įgimtos ligos: etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.
- Celiakija: etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.
- Žarnyno virusinės, bakterinės, pirmuonių ir helmintų sukeltos infekcinės ligos: etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.
- Maisto alergijos pasireiškimas žarnyne: etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.
- Funkcinės ligos: etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.

6. Gastroenterologija. Storosios žarnos ligos.

- Įgimtos ligos etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.
- Opinis kolitas: etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.
- Krono liga: etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.
- Storojo žarnyno virusinės, bakterinės, pirmuonių ir helmintų sukeltos infekcinės ligos: etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.
- Maisto alergijos pasireiškimas storajame žarnyne: etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.
- Funkcinės ligos: etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.

7. Gastroenterologija. Svarbiausi virškinimo organų simptomai.

- Ūmus ir lėtinis pilvo skausmas. Etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, gydymas.
- Vėmimas. Etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, gydymas.
- Viduriavimas. Etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, gydymas.
- Vidurių užkietėjimas. Etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, gydymas.
- Palpuojami dariniai pilve. Etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, gydymas.

8. Gastroenterologija. Enterinis ir parenterinis maitinimas.

- Indikacijos, komplikacijos stebėjimo ir maitinimo plano sudarymo principai. Skysčių, elektrolitų, rūgščių-šarmų homeostazė. Enteriniai ir parenteriniai mišiniai, maitinimo pompos. Enterinio ir parenterinio maitinimo namuose

organizavimo principai.

1. Hepatologija. Pagrindiniai hepatologiniai simptomai.

➤ Gelta, hepatomegalija, ūmus kepenų nepakankamumas: etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas. Indikacijos kepenų transplantacijai.

2. Hepatologija. Įgimtos ligos. Tulžies nutekėjimo sutrikimas – biliarinė atrezija, alfa antitripsino stoka

➤ **Medžiagų apykaitos ligos.** Fruktozemija, Vilsono liga, šlapalo ciklo sutrikimo ligos: etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymas.

3. Hepatologija. Infekcinės ligos.

➤ Naujagimių infekcinės ligos pažeidžiančios kepenis. Virusiniai hepatitai A, B, C, Etiologija, patofiziologija, klinika, diagnostika, endoskopinė klasifikacija, gydymasm, profilaktinių skiepijų reikšmė.

4. Kasos ligos

Cistinė fibrozė, ūmus, lėtinis pankreatitai: etiologija, patofiziologija, klasifikacija; diagnostikos ir stebėjimo metodai; gydymo metodai: infuzinė skysčių terapija.

Rekomenduojama literatūra:

1. Maisto alergija vaikų amžiuje: respublikinės konferencijos darbai / sudarytojas V.Urbonas. – Vilnius, E.Nedzinsko įmonė, 2001: p48.

2. Vaikų ligos. 2 tomas / parengta vadovaujant A.Raugalei) [autorių kolektyvas: A.Raugalė ... [et al.]. – Vilnius: Gamta, 2003. – 631 p.

3. Diseases of the liver and billiary system in children / ed. D.A.Kelly . – 2nd ed. - Blackwell Publishing Ltd , 2004.- 492 p.

4. Pediatriinė hepatologija“. Respublikinės konferencijos darbai (straipsniai) V.Urbonas sudar. Vilnius, E.Nedzinsko įmonė, 2004:p56.

5. „Vaikų stemplės ir skrandžio ligos“. Respublikinės konferencijos darbai (straipsniai) V.Urbonas sudar. Vilnius, E.Nedzinsko įmonė, 2004:p39.

6. Pediatric gastrointestinal diseases / eds.: W.A. Walker, P.R. Durie, J.R. Hamilton ... [et al.] - 4th ed. – Hamilton: B.C.Decker Inc., 2004. – 1930 p.

7. „Vaikų nutukimas“. Respublikinės konferencijos darbai (straipsniai) V.Urbonas sudar. Vilnius, E.Nedzinsko įmonė, 2005:p60.

8. „Vaikų augimo sutrikimas“. Respublikinės konferencijos darbai (straipsniai) V.Urbonas sudar. Vilnius, UAB „Vaistų žinios“ 2006:p67.

9. „Vaikų lėtinis neinfekcinis viduriavimas“. Respublikinės konferencijos darbai (straipsniai) V.Urbonas sudar. Vilnius, UAB „Vaistų žinios“ 2006:p64.

10.Medicina ir sportas. Respublikinės konferencijos darbai (straipsniai) V.Urbonas sudar . UAB „Ciklonas“ Vilnius, 2010: p51.

11.Vaikų gastroenterologija. W.P. Bishop [vertė ir recenzavo V.Urbonas] 2012, Vaistų žinios, Vilnius.

12.Vaikų virškinimo organų ligų diagnostikos ir gydymo rekomendacijos. Respublikinės konferencijos darbai (straipsniai) V.Urbonas sudar .Vilnius, UAB „Ciklonas“ 2013: p.50.

13.www.jpjn.org

14.espghan.org

Konsultuojantys dėstytojai:1. **Vaidotas Urbonas (doc. dr.):**

1. Chalkauskas, H; Kersulyte, D; Cepulienė, I; **Urbonas V**; Ruzeviciene Barauskiene A, Raudonikiene A, Berg DE. Genotypes of Helicobacter pylori in Lithuanian families. Helicobacter 1998; 3(4): 296-302.
2. Chalkauskas, H; Kersulyte, D; Cepulienė, I; **Urbonas V**; Ruzeviciene Barauskiene A, Raudonikiene A, Berg DE. Genotypes of Helicobacter pylori in Lithuanian families. Helicobacter 1998; 3(4): 296-302.
3. **Urbonas V**. Celiakija. Vilnius: 2000, 20 p.
4. **Urbonas V**. Apple juice as a cause of stress ulcer in a child with Fallot's tetralogy. Acta Paediatrica. 2000;89(7):891-892.
5. **Urbonas V**. Apple juice as a cause of stress ulcer in a child with Fallot's tetralogy. Acta Paediatr. 2000 Jul;89(7):891-2.
6. **Urbonas V**. Virškinamojo trakto ligos // Vaikų ligos. 2 tomas / parengė ir vadovaujant A. Raugalei. - Vilnius: Gamta, 2003. - P. 221-233; 234-249; 249-260; 296-305; 322-328; 329-362.
7. Labanauskas, L, Kucinskiene R, **Urbonas V**, Rokaite R, Libikaite N. Relevance of examination and treatment of the most common gastrointestinal disorders in children in Lithuania during the last decade Medicina (Kaunas) 2008; 44(1):72-80.
8. Labanauskas, L, Kucinskiene R, **Urbonas V**, Rokaite R, Libikaite N. Relevance of examination and treatment of the most common gastrointestinal disorders in children in Lithuania during the last decade Medicina (Kaunas) 2008; 44(1):72-80.
9. P. Quitadamo, F. Kneepkens, Y. Vandenplas, E. Roman, A. Papadopolous, **V. Urbonas**, T. Wenzel, A. Kostovski, F. De Seta, A. Villani, A. Staiano. Implementation of 2009 NASPGHAN-ESPGHAN guidelines for the diagnosis and management of gastroesophageal reflux in children. J Pediatr Gastroenterol Nutr 2011;53(suppl.2):S72.
10. Murch SH, Allen K, Chong S, Dias JA, Papadopoulou A; Eosinophilic Oesophagitis Working Group of ESPGHAN. Additional members of the ESPGHAN Eosinophilic Esophagitis Working Group (in alphabetical order): H. Antunes (Portugal), M.K.H. Auth (UK), C. Dupont (France), R. Garcia-Puig (Spain), C. Gutierrez Junquera (Spain), M. Fotoulaki (Greece), M. Furman (UK), C.M.F. Kneepkens (Netherlands), A. Kostovski (FYROM), R. Orel (Slovenia), C. Spray (UK), A. Staiano (Italy), M. Thomson (UK), **V. Urbonas** (Lithuania), Y. Vandenplas (Belgium), and N. Zevit (Israel). Potential for improving therapy and defining new research targets in eosinophilic oesophagitis based on understanding of immunopathogenesis. J Pediatr Gastroenterol Nutr. 2013 Oct;57(4):529-34.
11. Papadopoulou A, S. Koletzko, R. Heuschkel, J.A. Dias, K.J. Allen, S.H. Murch, S. Chong, F. Gottrand, S. Husby, P. Lionetti, M.L. Mearin, F.M. Ruemmele, M.G. Schappi, A. Staiano, M. Wilschanski, and Y. Vandenplas, for the ESPGHAN Eosinophilic Esophagitis Working Group and the Gastroenterology Committee.
APPENDIX
Additional members of the ESPGHAN Eosinophilic Esophagitis Working Group (in alphabetical order): H. Antunes (Portugal), M. Auth (UK), C. Dupont (France), M. Fotoulaki (Greece), M. Furman (UK), R. Garcia-Puig (Spain), C. Gutierrez Junquera (Spain), C.M.F. Kneepkens (Netherlands), A. Kostovski (FYROM), R. Orel (Slovenia), Ch. Spray (UK), M. Thomson (UK), **V. Urbonas** (Lithuania), N. Zevit (Israel). Management Guidelines of Eosinophilic Esophagitis in Childhood. JPGN 2014; Vol. 58, Nr 1: 107-118.

	<ol style="list-style-type: none"> 5. Quitadamo P, Papadopoulou A, Wenzl T, Urbonas V, Kneepkens CM, Roman E, Orel R, Pavkov DJ, Dias JA, Vandenplas Y, Kostovski A, Miele E, Villani A, Staiano A. European Pediatricians' Approach to Children With GER Symptoms: Survey of the Implementation of 2009 NASPGHAN-ESPGHAN Guidelines. <i>J Pediatr Gastroenterol Nutr.</i> 2014 Apr;58(4):505-9. 6. Quitadamo, Paolo; Urbonas, Vaidotas, Papadopoulou, Alexandra; Roman, Enriqueta; Pavkov, Danijela J; Orel, Rok; Dias, Jorge A; Kostovski, Aco; Miele, Erasmo; Villani, Alberto; Staiano, Annamaria: Do Pediatricians Apply the 2009 NASPGHAN–ESPGHAN Guidelines for the Diagnosis and Management of Gastroesophageal Reflux After Being Trained? <i>Journal of Pediatric Gastroenterology & Nutrition.</i> 2014;59(3):356-359. 7. Urbonas V, Sadauskaite J, Cerkauskiene R, Kaminskas A, Mäki M, Kurppa K. Population-Based Screening for Selective IgA Deficiency in Lithuanian Children Using a Rapid Antibody-Based Fingertip Test. <i>Medical Science Monitor.</i> Accepted. Estimated publication date: Oct 23 - Oct 29, 2016.
2.	<p><u>Odilija Rudzevičienė (prof. dr.):</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rudzevičienė O., Narkevičiūtė I. Odos lopo mėginio diagnostinė reikšmė vaikams, asergantiems atopiniu dermatitu. <i>Vaikų pulmonologija ir alergologija</i> – 2002, T. 5, Nr. 1-2, p. 1672-1677. 2. Rudzevičienė O., Narkevičiūtė I., Eidukevičius R. Lactose malabsorption in young Lithuanian children with atopic dermatitis. <i>Acta Paediatrica</i>, 2004, 93, 482-486. 3. Rudzevičienė O. Šiuolaikinės alergijos maistui diagnostikos pranašumai ir trūkumai. <i>Vaikų pulmonologija ir alergologija</i>, 2006, t. 9, Nr. 2, 3288-3298. 4. Narkevičiūtė I., Rudzevičienė O., Mudėnienė V., Malytė J., Railienė V. Stivenso-Džonsono sindromas. <i>Lietuvos bendrosios praktikos gydytojas</i>, 2008, t. XII, Nr.3, 234-237. 5. Rudzevičienė O. Vaikų virškinimo organų alergija maistui. <i>Vaikų pulmonologija ir alergologija</i>, 2009, XII t., Nr. 2, 4245-4255. 6. Rudzevičienė O. Alergija maistui. <i>Mokomoji knyga.</i> Vilniaus universiteto leidykla, Vilnius, 2009, 71 p. 7. Rudzevičienė O. Atopiniu dermatitu sergančių mažų vaikų sensibilizacija karvės pienui ir laktozės malabsorbcija. <i>Vaikų pulmonologija ir alergologija</i>, 2010, XIII t., Nr. 1, 4432-4438. 8. Rudzevičienė O., Milaikaitė E., Marčiukaitienė V. Atopiniu dermatitu sergančių vaikų sensibilizacija grūdams. <i>Vaikų pulmonologija ir alergologija</i>, 2010, t. 13, nr. 2, p. 4567-4575. 9. Buterleivičiūtė N., Rudzevičienė O., Kvedarienė V. Padidėjęs vaikų jautrumas vietiniams anestetikams. <i>Vaikų pulmonologija ir alergologija</i>, 2012, t. 15, nr. 1., p. 102-109. 10. Dubakiene R., Rudzevičienė O., Butiene I., Sezaitė I., Petronyte M., Vaicekauskaite D., Zvirbliene A. Studies on early allergic sensitization in the Lithuanian birth cohort. <i>The Scientific World Journal</i> 2012 (ISI, Pub Med). 11. Rudzevičienė O., Lukoševičiūtė R., Rutkauskienė E., Bernatoniene G., Eidukaitė A. Kokį antibiotiką rinktis gydant <i>S.aureus</i> odos infekciją atopiniu dermatitu sergančiam vaikui? <i>Vaikų pulmonologija ir alergologija</i>, 2012, t. 15, nr. 1., p. 95-101.

12. Kvedarienė V., **Rudzevičienė O.**, Būtienė I., Šitkauskienė B., Buterlevičiūtė N., Norkūnienė J., Gomes E.R., Demoly P. Padidėjusio vaikų jautrumo vaistams paplitimas Lietuvoje. Vaikų pulmonologija ir alergologija, 2012, t. 15, nr. 2., p. 14-21.
13. de Waard-van der Spek FB, Andersen KE, Darsow U, Mortz CG, Orton D, Worm M, Muraro A, Schmid-Grendelmeier P, Grimalt R, Spiewak R, **Rudzevičienė O.**, Flohr C, Halcken S, Fiocchi A, Borrego LM, Oranje AP. Allergic contact dermatitis in children: which factors are relevant? (review of the literature). *Pediatr Allergy Immunol.* 2013; 24 (4):321-329.
14. Eigenmann PA, Atanaskovic-Markovic M, O'B Hourihane J, Lack G, Lau S, Matricardi PM, Muraro A, Namazova Baranova L, Nieto A, Papadopoulos NG, Réthy LA, Roberts G, **Rudzevičienė O.**, Wahn U, Wickman M, Høst A. Testing children for allergies: why, how, who and when: An updated statement of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology (EAACI) Section on Pediatrics and the EAACI-Clemens von Pirquet Foundation. *Pediatr Allergy Immunol.* 2013; 24 (2):195-209.
15. Pečiulienė S., Marčiukaitienė V., **Rudzevičienė O.** Naujagimių eozinofilija ir jos ryšys su alergija karvės pienui. Vaikų pulmonologija ir alergologija, 2013, t. XVI, nr. 1., p.50-55.
16. Janonienė E., Dauengauer-Kirlienė S., Mudėnienė V., **Rudzevičienė O.** Vaikų stafilokokinis nuplikytos odos sindromas: kaip atskirti nuo Stivenso-Džonsono sindromo ir toksinės epidermio nekrolizės? Vaikų pulmonologija ir alergologija, 2013, t. XVI, nr. 2., p.97-103.
17. Caubet J.C., **Rudzevičienė O.**, Gomes E., Terreehorst I., Brockow K., Eigenmann P.A. Managing a child with possible allergy to vaccine. *Pediatr Allergy Immunol.* 2014; 25(4):394-403.
18. Janušaitienė R., **Rudzevičienė O.** Maisto baltymų sukeltas enterokolitas – sunkiai diagnozuojama liga. Vaikų pulmonologija ir alergologija, 2014, t. XVII, nr. 1., p.66-72.
19. Būtienė I., Dubakienė R., Būta M., **Rudzevičienė O.**, Arlauskienė A., Dalgėdienė I., Žvirblienė A. Motinų ir kūdikių mitybos įtaka alergijai maistui išsivystyti. Vaikų pulmonologija ir alergologija, 2014, t. XVII, nr. 1., p.107-116.
20. Oliver E.M., Grimshaw K.E.C., Schoemaker A.A., Keil T., McBride D, Sprickelman A.B., Ragnarsdottir H.S., Trendelenburg V., Emmanouil E., Reche M., Fiocchi A., Fiandor A., Stanczyk-Przyłuska A., Wilczynski J., Busacca M., Sigurdardottir S.T., Dubakiene R., Rudzevičienė O., Vlaxos G.D., Beyer K., Roberts G. Dietary habits and supplement use in relation to national pregnancy recommendations: data from the EuroPrevall Birth Cohort. *Maternal and Child Health Journal*, 2014, vol. 18, iss. 10, p. 2408-2425.
21. Kudzytė J., **Rudzevičienė O.**, Vaidelienė L., Valiulis A. Lietuvos atopinio dermatito diagnostikos ir gydymo protokolas. Vaikų pulmonologija ir alergologija, 2014, t. XVII, nr. 2., p.69-84.
22. Schoemaker AA, Sprickelman AB, Grimshaw KE, Roberts G, Grabenhenrich L, Rosenfeld L, Siegert S, Dubakiene R, **Rudzevičienė O.**, Reche M, Fiandor A, Papadopoulos NG, Malamitsi-Puchner A, Fiocchi A, Dahdah L, Sigurdardottir ST, Clausen M, Stańczyk-Przyłuska A, Zeman K, Mills EN, McBride D, Keil T, Beyer K. Incidence and natural history of challenge-proven cow's milk allergy in European children - EuroPrevall birth cohort. *Allergy.* 2015; 70 (8):963-72.

23. de Waard-van der Spek FB, Darsow U, Mortz CG, Orton D, Worm M, Muraro A, Schmid-Grendelmeier P, Grimalt R, Spiewak R, **Rudzevičienė O**, Flohr C, Halcken S, Fiocchi A, Borrego LM, Oranje AP. EAACI position paper for practical patch testing in allergic contact dermatitis in children. *Pediatr Allergy Immunol.* 2015; 26:598-606.
24. Buterlevičiūtė N., Paltarackienė V., Marčiukaitienė V., Cirtautas S., **Rudzevičienė O**. Šiuolaikinis požiūris į bendrojo imunoglobulino E reikšmę diagnozuojant alergines ligas. *Vaikų pulmonologija ir alergologija*, 2015, t. XVIII, nr. 2, p. 56-63.
25. Kudzytė J., **Rudzevičienė O**, Valiulis A. Vaikų anafilaksijos diagnostikos ir gydymo protokolas. *Vaikų pulmonologija ir alergologija*, 2015, t. XVIII, nr. 2, p. 73-91.
26. **Rudzevičienė O**, Stankevičiūtė R., Buterlevičiūtė N., Marčiukaitienė V., Burokaitė E. Vaikų alergija karvės pienui: provokacinių oraliųjų mėginių palyginimas su kitais alerginiais tyrimais. *Vaikų pulmonologija ir alergologija*, 2016, t. XIX, nr. 1, p. 71-78.

Vilniaus universiteto Medicinos, Odontologijos ir Visuomenės sveikatos krypties mokslo doktorantūros komitetų ir Vilniaus universiteto Medicinos fakulteto Mokslo komiteto teikimu patvirtinta Medicinos fakulteto Taryboje 2016-10-18 d. protokolo Nr. (1.1.)-150000-TP-7(618).

Vilniaus universiteto Medicinos fakulteto Dekanas Prof. (HP) dr. Algirdas Utkus: