

**Prof. dr. sc. Neda Aberle**

## **Životopis, znanstvena, nastavna i stručna djelatnost**

Prof. dr. sc. Neda Aberle rođena je 1948. godine u Slavanskom Brodu, gdje je završila osnovnu školu, gimnaziju i Glazbenu školu (smjer klavir). Nakon studija medicine na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu (1967-72) i liječničkog staža u Slavanskom Brodu (1972-3) zaposlila se u Službi za zaštitu djece Opće bolnice "Dr. Josip Benčević" u Slavanskom Brodu gdje i sada radi, a od 2009 godine radi i na Klinici za pedijatriju KBC Osijek. Specijalizaciju pedijatrije obavila je 1976-80 na Klinici za dječje bolesti Kliničkog bolničkog centra u Zagrebu. Poslijediplomski studij Kliničke pedijatrije apsolvirala je na Medicinskom fakultetu u Zagrebu (1978-9) i 1983. godine stekla titulu magistra medicinskih znanosti. Doktorsku disertaciju obranila je na Medicinskom fakultetu u Zagrebu 1995. godine. Titulu primarijusa stekla je 1999. godine. Od 2002. godine rukovoditeljica je Odjela za dječje bolesti Opće bolnice u Slavanskom Brodu, od 2007. godine predsjednica je Stručnoga vijeća Opće bolnice "Dr. Josip Benčević" u Slavanskom Brodu. Od 2009. godine predstojnica je na Klinici za pedijatriju u KBC Osijek. Predaje pedijatriju na Medicinskom fakultetu u Osijeku, gdje predaje i na doktorskom studiju. Predstojnica je Katedre za pedijatriju na Visokom zdravstvenom studiju Sveučilišta u Zadru (od 2008.g do danas) Provela je dva studijska boravka u inozemnim pedijatrijskim klinikama: 1997. u Irskoj i 1998. u Njemačkoj. Uže područje stručnog interesa prof. dr. sc. Nede Aberle je pedijatrijska alergologija, klinička imunologija te pulmologija. Ima višegodišnje iskustvo u nastavnom radu. Sada je u zvanju izvanrednog profesora u koje je izabrana 13. studenog 2007. godine

## **ZNANSTVENA I STRUČNA DJELATNOST**

### **a) Znanstveni projekti**

1981 – 1985 znanstveni projekt Ministarstva znanosti i tehnologije RH br. 10.2.2.59 «Rano otkrivanje oštećenja djeteta na osnovi prenatalnih, perinatalnih i postnatalnih faktora rizika» (voditelj projekta doc. dr. sc. Antun Jelić).

1996 – 2001 znanstveni projekt Ministarstva znanosti i tehnologije RH br. 02001 «Mehanizam imunoreakcija te imunomodulacija» (voditelj projekta akademik Dragan Dekaris)

2007 – znanstveni projekt Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta RH br. 219-0620228-2058 (voditeljica projekta **N. Aberle**). Ostvarena je suradnja sa prof. dr. sc. A. Čustović (Manchester)

*Projekt br. 02001 akademika D. Dekarisa u kojem je N. Aberle bila suradnica bitno je utjecao na razvoj imunologije glede poznavanja mehanizama pojačavanja ili supresije imunoreakcije.*

2009. međunarodni znanstveni projekt «Međunarodno istraživanje genoma kod prijevremenog poroda» (voditelj projekta za Republiku Hrvatsku: prof. dr. sc. Siniša Šijanović)

## **ORGANIZACIJA ZNANSTVENIH I STRUČNIH SKUPOVA**

- Kongres pedijatara, Slavonski Brod 3.-7. listopada 1974. (članica Stručnog odbora)
- Sastanak pedijatara Slavonije i Baranje, Slavonski Brod 17. svibnja 1995. (članica Organizacijskog odbora)
- Treći Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva, Slavonski Brod 7.-11. listopada 1998. (tajnica Organizacijskog odbora)
- Četvrti Simpozij Hrvatskih pedijatrijskih pulmologa, Slavonski Brod 12.-13. svibnja 2000. (predsjednica Organizacijskog odbora)
- Stručni sastanak "Zdravstvena knjižica djeteta", Slavonski Brod 11. listopada 2001. (predsjednica Organizacijskog odbora)
- Prvi poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije "Sekundarna prevencija u pedijatriji", Slavonski Brod, 19. ožujka 2004. (predsjednica Organizacijskog odbora)
- Drugi poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije "Sekundarna prevencija u pedijatriji", Slavonski Brod, 19. ožujka 2005. (predsjednica Organizacijskog odbora)
- Treći poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije "Sekundarna prevencija u pedijatriji", Slavonski Brod, 17.-18. ožujka 2006. (predsjednica Organizacijskog odbora)
- Sedmi Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva, Osijek, 5. – 7. X. 2006. (članica Znanstveno-stručnog odbora)
- Četvrti poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije "Sekundarna prevencija u pedijatriji", Slavonski Brod, 16.-18. ožujka 2007. (predsjednica Organizacijskog odbora) Peti Znanstveni poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije "Sekundarna prevencija u pedijatriji", Slavonski Brod, 29. veljače-1. ožujka 2008. (predsjednica Organizacijskog odbora).
- Osmi kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva, Zadar, 8.-11. listopada 2008. (članica Znanstveno-stručnog odbora)

- Šesti Znanstveni poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije “Sekundarna prevencija u pedijatriji”, Slavonski Brod, 28. veljače-1. ožujka 2009. (predsjednica Organizacijskog odbora)
- Prvi kongres Hrvatskog društva za alergologiju i kliničku imunologiju, Zagreb, 21.-24. svibnja 2009.g. ( član Znanstvenog odbora i Organizacijskog odbora)
- Sedmi Znanstveni poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije “Sekundarna prevencija u pedijatriji”, Slavonski Brod, 26.-28. veljače 2010. (predsjednica Organizacijskog odbora)
- Osmi Znanstveni poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije “Sekundarna prevencija u pedijatriji”, Slavonski Brod, 28. veljače-1. ožujka 2011.. (predsjednica Organizacijskog odbora)
- Znanstveni poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije “Zlostavljanje i zanemarivanje djece, Osijek, 15.11.2010.( (predsjednica Organizacijskog odbora).
- Znanstveni poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije “Hematologija i dječja onkologija” Osijek, 15.5.2011. ( (predsjednica Organizacijskog odbora).
- Znanstveni poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije “Zlostavljanje i zanemarivanje djece, Osijek, 27.11.2011..( (predsjednica Organizacijskog odbora).
- Deveti Znanstveni poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije “Sekundarna prevencija u pedijatriji”, Slavonski Brod, 3.-5. ožujka 2012. (predsjednica Organizacijskog odbora)
- *Poslijediplomski tečajevi stalnog medicinskog usavršavanja „Sekundarna prevencija u pedijatriji“ koji se 9 puta održavaju u Slavonskom Brodu, okupljaju eminentne domaće i inozemne znanstvenike (akademici Pavelić, Kostović, Boranić, te inoztemni znanstvenici svjetskog glasa: prof. dr Ivan Đikić, prof. dr Davor Pavuna, prof. dr Laslo Szabo i dr.*

## ČLANSTVO I FUNKCIJE U ZNANSTVENIM I STRUČNIM DRUŠTVIMA

### a) domaća

- Hrvatsko imunološko društvo (članica od 1996)
- Povjerenstvo za znanost i edukaciju Hrvatskog pedijatrijskog društva, od 2002.

- Hrvatsko pedijatrijsko društvo (dopredsjednica, član Upravnog odbora 2000-sada)
- Hrvatsko društvo za pedijatrijsku pulmologiju (dopredsjednica, članica Upravnog odbora 1996-sada)
- Hrvatsko društvo za zdravstvenu ekologiju (član Upravnog odbora 1996-sada)
- Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju (član Upravnog odbora 1996-sada)
- Hrvatsko imunološko društvo (član od 1996, član Upravnog odbora 2005-sada)
- Hrvatsko pulmološko društvo (član od 1996)
- Hrvatsko katoličko liječničko društvo (član Upravnog odbora)

#### *b)međunarodna*

- European Academy of Allergology and Clinical Immunology (1998-sada)
- European Respiratory Society (member)
- FEAMIC ( European Federation of the Catholic Medical Assotiation)

#### ***Povjerenstva***

- Član Povjerenstva za pedijatriju Ministarstva zdravlja od 2004.g do danas.
- Član Povjerenstva za program specijalizacije iz pedijatrije
- Član Povjerenstva za subspecijalističko usavršavanje iz alergologije i kliničke imunologije (HDAKI) Član povjerenstva za izradu Elaborata o opravdanosti ustroja stručnog zdravstvenog studija Sestrinstva na Veleučilištu u Slavonskom Brodu
- Član Povjerenstva za izbor specijalizanata OB „Dr.Josip Benčević“ Slavonski Brod

#### **ZNANSTVENE I STRUČNE NAGRADE I PRIZNANJA**

- 2000 Diploma Hrvatskog liječničkog zbora
- 2003 Povelja Hrvatskog liječničkog zbora
- 2006 Nagrada “Ladislav Rakovac” Hrvatskog liječničkog zbora
- 2009 Nagrada " Kovanica od zlata" Brodsko posavske županije
- 2012. Nagrada “Grb grada Broda”

## II. ZNANSTVENA I STRUČNA DJELATNOST - POPIS PUBLIKACIJA

### A. KVALIFIKACIJSKI RADOVI

"Psihomotorni razvoj djece nakon preboljele hiperbilirubinemije", magistarski rad. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 1983.

"Odnos tkivne i krvne eozinofilije, IgE i ostalih značajki astme u djece", doktorska disertacija. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 1995.

### B. OBJAVLJENI ZNANSTVENI I STRUČNI RADOVI

#### a) Radovi objavljeni u časopisima koji se indeksiraju u Current Contents

1. **Aberle N**, Gagro A, Rabatić S, Reiner-Banovac Ž, Dekaris D. Expression of CD23 antigen and its ligands in children with intrinsic and extrinsic asthma. *Allergy* 1997;52:1238-1242.

**(10 citata)**

*Ispitana je razlika između ekspresije niskoafinitetnog receptora za IgE CD23 i njegovih liganda CD21, CD11b, CD11c u djece s ekstrinzičnom i intrinzičnom astmom. Djeca s ekstrinzičnom astmom imaju veći postotak antigena CD11b na CD4 stanicama i CD23 antigena na B-limfocitima nego djeca s intrinzičnom astmom. Rezultati pokazuju imunološku razliku između ekstrinzične i intrinzične astme koja se može pripisati specifičnom imunoprofilu limfocitnih subpopulacija.*

2. Miletić T, **Aberle N**, Mikulandra F, Karelović D, Zakanj Z, Banović I, Tadin I, Periša M, Ognjenović M, Tadić T. Perinatal outcome of pregnancies in women aged 40 and over. *Collegium Antropologicum* 2002;26:251-258. **(5 citata)**

*Analiziran perinatalni ishod 2099 trudnoća dijagnosticiranih do 7 dana nakon poroda u žena starih 40 godina i više. Rezultati ispitivanja pokazuju da je trudnoća u tih žena visoko rizična te da postoji rizik pregestacijskih i gestacijskih komplikacija (prijeteci pobačaj, EPH gestoze, placenta previja, gestacijski dijabetes, kasna fetalna smrt). Intrapartalno su zabilježene češće indukcije poroda, mekonijaska plodna voda, fetalni distres i carski rez. U neonatalnom je razdoblju opažena veća učestalost nedonoščadi s niskim Apgar-indeksom. Perinatalni gubitak bio je visok (23% djece).*

3. Gagro A, **Aberle N**, Ajduk J, Rabatić S, Dekaris D. Effect of cysteinil leukotriene receptor antagonist inhibitor on CD11b and CD 23 expression in asthmatic children. *Clinical and Experimental Allergy* 2004;34:939-944. **(7 citata)**

*Proučen je učinak oralne primjene antagonista leukotrienskih receptora na izražavanje niskoafinitetnog receptora CD23 na B-limfocitima te njegovih liganda na CD4<sup>+</sup> T-limfocitima i monocitima djece s alergijskom astmom. Antagonisti leukotrienskih receptora bitno su poboljšali pokazatelje plućne funkcije (FEV<sub>1</sub> i PEFR) i smanjili razinu eozinofila i ukupnih IgE protutijela u perifernoj krvi. Pritom se nije promijenilo izražavanje CD21 i CD23 na B-limfocitima, CD11c na CD4<sup>+</sup> T-limfocitima te CD11b i CD11c na monocitima. Međutim, znatno se smanjio postotak CD11b<sup>+</sup> CD4<sup>+</sup> T-limfocita. Tim se promjenama objašnjava mehanizam imunomodulacije i smanjenja sinteze IgE.*

4. **Aberle N**, Ferić-Miklenić M, Kljaić-Bukvić B, Bubljić J, Boranić M. Sources of infection in childhood tuberculosis in a region of east Croatia. *Collegium Antropologicum* 2005;29:475-479.

**(1 citat)**

Istraživao se izvor tuberkulozne infekcije u 271 djeteta (0 – 18 godina) u razdoblju od 1993. do 2003. godine na području Slavnskoga Broda. 142 djece hospitalizirano je zbog poznatog kontakta s bolesnikom od tuberkuloze, a 129 djece zbog simptoma i znakova koji su upućivali na tuberkulozu. Kod 90,8 % djece u prvoj skupini kontakt je bio unutar uže obitelji. U drugoj skupini izvor infekcije je utvrđen za 34,1 % bolesnika i bio je pretežno izvan obitelji. Kontakt s tuberkulozom identificiran je u prvoj skupini pretežno u mlade djece, a u drugoj skupini podjednako u mlade i starije djece. Visok udio (65.9 %) neprepoznatih kontakata u djece s kliničkim znacima i simptomima tuberkulozne infekcije upućuje da se izlaganje infekcije tuberkulozom izvan obitelji događa češće nego što bi se moglo očekivati s obzirom na učestalost socijalnih interakcija u odnosu na dob djeteta.

5. **Aberle N, Bubljić J, Ferić M, Bukvić B, Šimić A, Trtica B, Blažević B, Boranić M.** Increasing rate of childhood tuberculosis in a region of East Croatia. *Pediatrics International* 2007;49:190-195. **(2 citata)**

U razdoblju od 1993. do 2003. hospitalizirano je u Općoj bolnici u Slavnskom Brodu 271 dijete sumnje na tuberkulozu (1,38 % od ukupnog broja 19.623 primljenih bolesnika). Latentna tuberkulozna infekcija ustvrđena je u 40,1 %, kontakt s osobom oboljelom od tuberkuloze u 16,9 %, specifična hilarna limfadenopatija u 22,1 %, primarna plućna tuberkuloza u 18,0 %, postprimarna tuberkuloza u 3,0 %. Pozitivan bakteriološki nalaz identificiran je u 16,4 % djece. Povaćena incidencija tuberkuloze u djece u navedenom razdoblju na području Slavnskoga Broda objašnjava se migracijom stanovništva za vrijeme i poslije ratnih zbivanja te pogoršanjem socioekonomskih prilika.

6. **Aberle N, Ratković-Blažević V, Mitrović-Dittrich D, Cocha R, Stoić A, Bubljić J, Boranić M.** Emotional and physical abuse in family – Results of a survey among secondary school adolescents. *Croatian Medical Journal* 2007;48:240-248. **(2 citata)**

Ispitano je 2140 učenika prvih i četvrtih razreda srednjih škola u Slavnskom Brodu s pomoću ankete kojom se procijenio subjektivan stav prema odnosima u obitelji te učestalost emocionalnog i fizičkog zlostavljanja. Osjećaj nevoljenosti registriran je češće u učenika četvrtih razreda (24,6 %) nego u učenika prvih razreda (17,5 %), ponajviše u obiteljima razvedenih roditelja. Zbog neposluha kažnjavano je prijetnjama, prijekorima, ponižavanjem i drugim oblicima emocionalnog zlostavljanja 80,0 %. Fizičko zlostavljanje registrirano je u 15,6 % učenika prvih razreda i 12,9 % učenika četvrtih razreda i bilo je povezano s alkoholizmom u obitelji. Podaci o spolnom zlostavljanju dobiveni su od 6,0 % dječaka i 3,3 % djevojaka.

7. **Ajduk J, Marinic I, Aberle N, Rabatic S, Gagro A.** Effect of house dust mite immunotherapy on transforming growth factor beta1-producing T cells in asthmatic children. *Ann Allergy Asthma Immunol.* 2008 Apr;100(4):314-22, **(11 citata)**

U 16 djece alergične na grinje iz kućne prašine određivan je postotak CD4<sup>+</sup>Treg stanica u perifernoj krvi (CD69<sup>+</sup>CD45RO<sup>+</sup>CTLA-4<sup>-</sup> i CD3<sup>+</sup>CD4<sup>+</sup>CD25<sup>+</sup>FOXP3<sup>+</sup>) i izražajnost molekula vezanih uz njihovu funkciju (CTLA-4, TGF-β1 i IL-10) na početku istraživanja, 3 i 12 mjeseci nakon primjene supkutane specifične imunoterapije (SIT). Korištena je protočna citometrija. Nije uočena promjena u postotku CD4<sup>+</sup>CD25<sup>+</sup>CD69<sup>-</sup>CD45RO<sup>+</sup> Treg stanica u perifernoj krvi. Nakon 3 mjeseca SIT uočeno je prolazno povećanje CTLA-4<sup>+</sup> Treg stanica, dok se postotak FOXP3<sup>+</sup> Treg stanica nije značajno promijenio nakon godinu dana od početka primjene SIT. Uočeno je prolazno smanjenje razine IL-10<sup>+</sup> stanica nakon 3 mjeseca provođenja SIT.

8. **Aberle N, Blekić M, Ivanis A, Pavlović I.** The comparison of anthropometrical parameters of the four-year-old children in the urban and rural Slavonia, Croatia, 1985 and 2005. *Coll Antropol.* 2009 Jun;33(2):347-51. **(1 citat)**

Tijekom 2005.godine je provedeno istraživanje koje je obuhvatilo 342 djece (dobi 4 godine) na području grada Slavnskoga Broda i okolnih ruralnih naselja. U ispitivanoj skupini bilježeni su antropometrijski pokazatelji (tjelesna visina, težina, opseg nadlaktice). Dobiveni podaci su uspoređeni s podatcima prikupljenim tijekom 1985. godine na istom području primjenom iste metodologije. Nije

uočena statistički značajna razlika u tjelesnoj težini, visini i opsegu nadlaktice između djece urbanih i ruralnih naselja u istraživanju provedenom tijekom 2005.godine. U odnosu na istraživanje provedeno tijekom 1985. godine, djeca iz istraživanja provedenog tijekom 2005. godine su niža i imaju manju tjelesnu težinu. Istraživanje je pokazalo da se gube razlike u antropometrijskim mjerama djece iz ruralnih i urbanih naselja, a moguće objašnjenje je značajna promjena načina života u slavonskim selima u posljednjih dvadeset godina.

9. Bendelja K, Vojvoda V, **Aberle N**, Cepin-Bogovic J, Gagro A, Mlinaric-Galinovic G, Rabatic S. Decreased Toll-like receptor 8 expression and lower TNF- $\alpha$  synthesis in infants with acute RSV infection. *Respir Res.* 2010 Oct 14;11:143.(1 citat)

U radu je istraživana izražajnost TLR8 na monocitima periferne krvi u dojenčadi inficirane RS virusom te je uspoređena s kontrolnom skupinom ispitanika. Uzorci krvi su uzimani na početku infekcije te u fazi rekonvalescencije (4-6 tjedna od početka ispitivanja). Također određivana je razina TNF- $\alpha$  iz monocita periferne krvi koja je posredovana TLR8. Uočeno je da dojenčad ima niži stupanj izražajnosti TLR6 na monocitima periferne krvi, dok je niža razina TLR8 proteina uočena samo kod dojenčadi inficirane RS virusom. Niža razina TLR8 proteina je korelirala s smanjenom sintezom TNF- $\alpha$ . Snižena izražajnost TLR8 na monocitima dojenčadi tijekom RSV infekcije može pridonijeti oslabljenoj proizvodnji antivirusnih citokina neophodnoj za kontrolu replikacije virusa.

10. Pavić I, Topić RZ, Raos M, **Aberle N**, Dodig S. Interferon- $\gamma$  release assay for the diagnosis of latent tuberculosis in children younger than 5 years of age. *Pediatr Infect Dis J.* 2011 Oct;30(10):866-70., (5 citata)

Istraženo je 142 dvoje djece (koja su u dojenačkoj dobi BCG-irana) koja su imala kontakt s odraslom osobom oboljelom od aktivne tuberkuloze. Svoj djeci je učinjen test *QuantiFERON-TB Gold In-Tube IGRA (QFT)* i *TST*. Uočena je statistički značajna korelacija između pozitivnog *QFT* i *TST* testa i aktivne tuberkuloze, te se može zaključiti da su oba testa korisna u dijagnostici latentne tuberkulozne infekcije.

11. Simpson A, Custovic A, Tepper R, Graves P, Stern DA, Jones M, Hankinson J, Curtin JA, Wu J, Blekic M, Bukvic BK, **Aberle N**, Marinho S, Belgrave D, Morgan WJ, Martinez FD. Genetic variation in vascular endothelial growth factor-a and lung function. *Am J Respir Crit Care Med.* 2012 Jun 1;185(11):1197-204

U radu je uočena statistički značajna povezanost između polimorfizma rs3025028 *VEGF* gena i plućne funkcije u djece koja imaju astmu, a povezanost perzistira sve do odrasle dobi. Pretpostavlja se da polimorfizam *VEGF* gena utječe na plućnu funkciju djelujući na omjer aktivne i inhibitorne izoforme *VEGF-A(165)*.

12. Pelčić G, **Aberle N**, Pelčić G, Cicvarić I, Kragujac D, Benčić I, Cocha A, Karačić S. Croatian Children's Views towards Importance of Health Care Information. *Coll Antropol* 36 (2012) 2:543-548

U radu je primjenom metode upitnika istražena skupina od 1032 djece od 13 do 18 godine života (220 hospitalizirane djece je uspoređeno s 812 koja tijekom svojeg djetinjstva nisu bila hospitalizirana) s obzirom na potrebu dobivanja obavijesti o svom zdravstvenom stanju. Rezultati upućuju da hospitalizirana djeca u većem postotku u odnosu na djecu koja nisu bila hospitalizirana, očekuju informacije o svom zdravstvenom stanju, žele učestalije te razumljivije obavijesti.

**b) Radovi koji se citiraju u bazi podataka SCI**

1. **Aberle, Neda**; Katić, Martina; Tomac, Višnja; Sarka J., Josipović M. Prevalence of arterial hypertension and obesity in seven year old children. *Kidney&Blood Pressure Research*, vol.33, No 6 . 2010. 413-441  
*Pretilost je važan rizični činitelj za razvoj hipertenzije u dječjoj dobi. Istraživanje je pokazalo da djeca s prekomjernom tjelesnom težinom i pretela djeca imaju statistički značajno više vrijednosti krvnog tlaka u odnosu na djecu s normalnim BMI.*
  
2. Pevec, B; Radulovic Pevec, M; StipicMarkovic, A; **Aberle, N.** Effectiveness of levocetirizine and desloratadine in inhibiting ragweed induced skin reactivity. *Allergy* 63 (2008) (S88), 337-342  
*Istraživanje je oblikovano kao dvostruko-slijepi, placebo kontrolirani pokus. U skupini od 53 osobe alergične na pelud ambrozije istražena je kožna reaktivnost (promjer urtike u kožnom ubodnom testu) prije i nakon primjene antihistaminika. Također uspoređena je djelotvornost levocetirizina u odnosu na desloratadin. Oba antihistaminika, primjenjena u terapijskim dozama, statistički značajno smanjuju kožnu reaktivnost, iako se uočava da levocetirizine intenzivnije inhibira H1-receptore.*
  
3. **Aberle, N**; Kljaic Bukvic, B; Bukvic, M; Vuckovic, M. Correlation of skin tests with specific immunoglobulin E (IgE) in the diagnostics of asthma. *Allergy* (2009) 64 (Suppl. 90): 179–538  
*Istraživanje je obuhvatilo 377 djece s postavljenom dijagnozom astme, dobi od 3 do 5 godina. Cilj istraživanja je bio istražiti korelaciju između kožnog ubodnog testa i koncentracije specifičnog IgE na inhalacijske alergene u djece s astmom (dijagnoza astme je postavljena prema GINA smjernicama). Uočena je statistički značajana korelacija (iako slaba) između pozitivnog kožnog testa i specifičnog IgE na inhalacijske alergene kućne prašine, peludi trava i korova. Statistički značajna i snažna povezanost uočena je za alergene *Dermatophagoides pteronyssinus*.*
  
4. **Aberle, Neda**; Kljaić Bukvić, Blaženka; Blekić, Mario. The incidence of positive family history for atopic disease in children having allergic and non-allergic asthma. *Allergy Supplement* 63(2008) S88  
*U skupini djece s ponavljajućim bronhopstrukcijama istražena je učestalost alergijskih bolesti u roditelja. Pozitivnu obiteljsku anamnezu za astmu/alergijski rinitis je imalo 58.9% djece s alergijskom astmom i 35.7% djece s nealergijskom astmom. Prisutnost alergijskih bolesti u roditelja, pogotovo majke, značajan je rizični činitelj za alergijsku astmu u dječjoj dobi.*
  
5. **Aberle, Neda**; Kljaić Bukvić, Blaženka; Blekić, Mario; Ferić-Miklenić, Monika. A prospective three-years follow-up of immunotherapy in asthmatic children. *Allergy* 63 (2008) (S88) 152-611  
*U radu je uočena jednaka klinička i laboratorijska učinkovitost sublingvalne SIT u usporedbi s subkutanom SIT na alergen *Dermatophagoides pteronissimus* u dječjoj dobi. S obzirom na jednaku učinkovitost, sublingvalna SIT može imati prednost u dječjoj dobi zbog jednostavnije i neinvazivne primjene.*
  
6. **Aberle N**, Kljaić Bukvić B, Blekić B, Boranić M. Sublingual versus subcutaneous hyposensibilization in children allergic to house dust mites. *Allergy* 2007;62(suppl. 83):240  
*Uspoređeni su ispitanici s astmom koji su primali supkutanu ili sublingvalnu imunoterapiju. U obje skupine smanjen je postotak eozinofila, snižena je razina IgE i smanjen je intenzitet kožne*



reakcije na alergene kućne prašine. Navedeni parametri bili su jače sniženi u djece tretirane sublingvalnom hiposenzibilizacijom.

7. **Aberle N**, Kljaić Bukvić B, Blekić B, Boranić M. Incidence of childhood tuberculosis in east Croatia in the past 10-year period. *Allergy* 2007;62(suppl. 83):559  
*Incidencija tuberkuloze u djece do 18 godina u razdoblju 1993 – 2003 godine bila je 1,38 % sve hospitalizirane djece. To se pripisuje ratnim zbivanjima, migraciji i pogoršanju socioekonomskog stanja pučanstva.*
8. **Aberle N**. Insufficiently controlled asthma in children. *Pediatrics Croatica*, 56;105-111, Suppl.1, 2012.  
*Rad prikazuje najnovije stavove u dijagnostici, kliničkoj slici (fenotipovi teške astme), terapiji teško kontrolirane astme (“difficult to treat asthma”), činitelje koji do nje dovode te objašnjava patofiziološke mehanizme koji su u podlozi.*
9. **Aberle N**. Tuberculosis in children in the region of Slavonski Brod. *Pediatrics Croatica*, 52; 83-91. 2008.  
*Rad prikazuje porast tuberkuloze dječje dobi nakon Domovinskog rata na području Brodsko-posavske županije u desetogodišnjem razdoblju (1993-2003 godine). U tom periodu hospitalizirano je 19623 djece mlađe od 18 godina, a zbog sumnje na tuberkulozu hospitalizirano je 271 dijete (1,38%). Posebno su analizirana djeca koja su upućena u bolnicu zbog poznatog kontakta s TB –bolesnikom, te djeca u kojih je nepoznat kontakt, ali su imali znakove i simptome koji upućuju na tuberkulozu.*

#### **c) Ostali znanstveni radovi**

1. Jelić A, **Bublić N**, Jelić N, Aberle M, Grčević S, Jovanović O. Stanje uhranjenosti djece na području općine Slavonski Brod. *Arhiv ZMD*, 1985;29:211-216
2. Jelić A, **Bublić N**, Jelić N, Aberle M, Grčević S, Jovanovic O. Faktori rizika u pretilo djece. *Arhiv ZMD* 1987;31:103-109.
3. **Aberle N**, Gagro A, Rabatić S, Reiner-Banovac Ž, Dekaris D. Expression of CD23 antigen and its ligands in intrinsic and extrinsic asthma. *Periodicum biologorum* 1995;97(supl 1):63
4. **Aberle N**, Reiner-Banovac Ž. Značenje eozinofilnih leukocita u djece s astmom. *Paediatr Croat* 1998;42:69-75. **(1 citat)**
5. **Aberle N**, Petanović M, Jelić A, Frišić Dj. Penicillin resistant streptococci in upper respiratory tract infections in children (Penicilin rezistentni streptokoki kod bolesti gornjih dišnih putova u djece). *Jugoslavenska pedijatrija* 1988;31:108-111.
6. **Aberle N**, Reiner-Banovac Ž. Epidemiological examination of asthma in children (Epidemiološko ispitivanje astme u djece). *Paediatrics Croatica* 1998;42:9-14.**(1 citat)**

#### **d) Sažeci kongresnih priopćenja objavljenih u časopisima koji se indeksiraju u Current Contents**

1. **Aberle N**, Kljaić Bukvić B, Blekić B, Boranić M. Sublingual versus subcutaneous hyposensibilization in children allergic to house dust mites. *Allergy* 2007;62(suppl. 83):240
2. **Aberle N**, Kljaić Bukvić B, Blekić B, Boranić M. Incidence of childhood tuberculosis in east Croatia in the past 10-year period. *Allergy* 2007;62(suppl. 83):559
3. **Aberle, Neda**; Kljaić Bukvić, Blaženka; Blekić, Mario; Ferić-Miklenić, Monika. A prospective three-years follow-up of immunotherapy in asthmatic children. *Allergy* 63 (2008) (S88) 152-611
4. **Aberle, Neda**; Kljaić Bukvić, Blaženka; Blekić, Mario. The incidence of positive family history for atopic disease in children having allergic and non-allergic asthma. *Allergy Supplement* 63(2008) S88
5. Maćešić, Marija; Bukvić, Blaženka; Blekić, Mario; Shepley, Elizabeth; Ferić, Monika; Simpson, Angela; Čustović, Adnan; **Aberle, Neda**. Indoor allergen levels in homes in Croatia. *Allergy* 2010 ; 65 supplement 92, 433-434
6. Kljaić Bukvić, Blaženka; Blekić, Mario; **Aberle, Neda**; Hankinson, Jenny; Simpson, Angela; Čustović, Adnan. ADAM33 Polymorphisms, environmental tobacco smoke exposure and childhood asthma in Croatia // *Allergy* 2010 ; 65 supplement 92
7. Blekić, Mario; Kljaić Bukvić, Blaženka; Johnson, D; **Aberle, Neda**; Čustović, Adnan, Simpson, Angela. Haplotype tagging single nucleotide polymorphisms in 17q12-21 are associated with asthma among Croatian children. *Allergy* 2010 ; 65, supplement 92 560-561.
8. **Aberle, Neda**; Kljaić Bukvić, Blaženka, Mario Blekić; Shepley, Elizabeth; Ferić, Monika; Marija Maćešić, Marija; Simpson, Angela; Čustović, Adnan. Risk factors for childhood asthma in Croatia. *Allergy* 2010 ; 65, supplement 92.314-314.
9. **Aberle, Neda**; Katić, Martina; Tomac, Višnja; Sarka J., Josipović M. Prevalence of arterial hypertension and obesity in seven year old children. *Kidney&Blood Pressure Research*, vol.33, No 6 . 2010. 413-441
10. Kljaić Bukvić, Blaženka; Blekić, Mario; **Aberle, Neda**; Marinho, Susana; Simpson, Angela; Čustović, Adnan. Opposite effect of endotoxin exposure with different MD-2 genotypes on asthma in children. *European Respiratory Journal*, vol.38, supp.55. 2011. 249s
11. Kljaić Bukvić, Blaženka; Blekić, Mario; **Aberle, Neda**; Ferić, Monika; Simpson, Angela; Čustović, Adnan. Genetic polymorphisms in the region 20p13 and asthma among Croatian schoolchildren . *Allergy* 66 (2011) S94
12. Blekić, Mario; Kljaić Bukvić, Blaženka; **Aberle, Neda**; Čustović, Adnan; Simpson, Angela.

ADAM33 polymorphisms, environmental tobacco smoke exposure and lung function in asthmatic children. *Allergy* 66 (2011) S94 (1-104).2011.

13. Blekić, Mario, Kljaić Bukvić, Blaženka; **Aberle, Neda**; Marinho, Susana, Čustović, Adnan; Simpson, Angela. Polymorphisms in 17q12-21 are associated with asthma exacerbation and lung function in asthmatic children. *Eur Respir J*; 38: Suppl. 55. 2011. 586s

**14. Aberle, Neda**; Kljaić Bukvić, Blaženka; Blekić, Mario; Ferić, Monika; Čustović, Adnan; Simpson, Angela. Interaction between endotoxin exposure and Toll like receptor 4 genotypes in relation to asthma amongst Croatian schoolchildren. *Allergy* 66 (2011) S94. 2011

*e) stručni radovi objavljeni u časopisima ili u zbornicima in extenso*

1. Petanović M, Matas-**Bublić N**, Frišić Dj. Značaj Gram-negativnih bakterija kod bolesti gornjih respiratornih putova u djece. *Anali Jugoslav akad* 1985;4:361-372.

2. Jelić A, Pracny M, Marin Lj, **Bublić N**, VukovićV, Jelić N. Najčešći faktori rizika u novorođenčadi. *Med Vjesn* 1985;17(suppl 1):39-44.

3. **Aberle N**, Reiner-Banovac Ž. Značenje atopijskog dermatitisa u astmi. *III Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva, Slavonski Brod*,1988.

4. Petanović M, **Bublić N**. Antibiotici i djeca s upalom gornjih dišnih putova. *Život i zdravlje*,1988;8

5. Jelić A, Pracny M, 5. Grčević S, **Bublić N**, Jelić N. Epidemiološke osobitosti akutnih trovanja u djece. *Zbornik radova XIII. Kongresa pedijatarata Jugoslavije, Priština* 1987:382

6. **Aberle N**, Jelić A, Aberle M, Vuković- Mihuljac V. Oštećenja centralnog nervnog sustava nakon novorođenačke hiperbilirubinemije. *Zbornik radova XIV. stručno-znanstvenog sastanka pedijatarata Hrvatske, Pula*, 1988;75

7. Malčić I, **Aberle N**. Miokarditis kao imunološka bolest. *Paediatr Croat* 1997;41(supl 1):69-75.

8. **Aberle N**, Aberle M. Srce kod bronhalne astme i cistične fibroze. *Medicus*,1998;7:219-222.

9. **Aberle N** . Imunološki parametri pri dijagnostici ekstrinzične i intrinzične astme. *Paediatr Croat* 1998;(supl 2):37.

10. Raos M, Batinica S, Kovač K, **Aberle N**. Limfangiom – cistični higrom sredoprsja. Case report. *Paediatrica Croatica* 2003;47:217-219

11. **Aberle N**. Patofiziologija astme. *Pedijatrija danas (Tuzla)* 2005;1:49 – 61

12. **Aberle N**, Gagro A, Rabatić S, Reiner-Banovac Ž, Dekaris D. Expression of CD23 and its ligands in children with intrinsic and extrinsic asthma. *Periodicum Biologorum* 1995;97 (Suppl 1): 63
13. **Aberle N**, Fajdetić M, Aberle M. Hiperbilirubinemija kao čimbenik psihomotornog oštećenja djece. *Pediatr Croat* 1996;40 (Suppl 1);101
14. **Aberle N**, Reiner-Banovac Ž. Epidemiološki podaci o astmi na području Brodsko-Posavske županije. *Aktualnosti u kliničkoj i eksperimentalnoj alergologiji / New Aspects in*
15. **Aberle N**, Reiner-Banovac Ž. Odnos tkivne i krvne eozinofilije, IgE i ostalih značajki astme u djece. *Aktualnosti u kliničkoj i eksperimentalnoj alergologiji, New Aspects in Clinical*
16. Malčić I, Dasović-Buljević A, Buljević B, **Aberle N**, Marasović D, Pleša Z, Malenica B. Moguće kliničke prezentacije nodoznog poliarteritisa. *II Kongres Hrvatskog reumatološkog društva s međunarodnim učešćem, Opatija, 13.-15. listopada 1997.*
17. **Aberle N**. Imunološki parametri pri dijagnostici ekstrinzične (EA) i intrinzične (IA) astme u djece. *Paediatr Croat* 1998;42 (Supl 2) 37.
18. Boranić M, Breljak D, **Aberle N**. Uloga adhezijskih molekula na krvotvornim stanicama u regulaciji hematopoeze. *Paediatr Croat* 1999;43(supl 1):39-44.
19. **Aberle N**, Reiner-Banovac Ž. Učestalost infekcija respiracijskog sustava u djece s alergijskom i nealergijskom astmom. *Paediatr Croat* 2000;44 (Suppl.3):153
20. Petanović M, **Aberle N**, Tomić-Paradžik M, Krištof Ž. Detection of *Mycobacteria* using MGIT in Slavonski Brod. *23rd Annual Congress of the European Society of Micobacteriology, Abstract Book*, June 23 - 26. 2002, Dubrovnik, Croatia.
21. Petanović M, Tomić-Paradžik M, **Aberle N**, Topolovac Z. Naša iskustva s pretragom MGIT. *6. Hrvatski kongres kliničke mikrobiologije*, Zagreb, 15-17.5.2002.
22. **Aberle N**, Ferić M. Prevalencija bronhoopstrukcijskih bolesti i astme u ranoj dječjoj dobi na području grada Slavonski Brod. *Paediatr Croat* 2002;46 (Suppl 3): 169-170.
23. Petanović M, **Aberle N**, Tomić-Paradžik M, Krištof Ž. Detection of mycobacteria using MGIT in Slavonski Brod. *23rd Annual Congress of the European Society of Mycobacteriology, Dubrovnik, June 23-26, 2002. Abstract Book* p. 96.
24. Ajduk J, **Aberle N**, Rabatić S, Gagro A. Utjecaj hiposenzibilizacije na regulacijske T-limfocite u djece s alergijskom astmom. *Paediatr Croat* 2004;48 (Suppl 2): 70

25. **Aberle N**, Ratković Blažević V, Mitrović Dittrich D, Trtica B, Ereš-Hrvaćanin Z. Subjektivni stavovi adolescenata prema obiteljskim odnosima. *Pediatr Croat* 2004;48 (Suppl 2): 63.
26. **Aberle N**. Atopijske bolesti u djece. Simpozij “*Sekundarna prevencija u pedijatriji*”, Slavonski Brod, 19. ožujka 2004. Zbornik radova, str. 28 – 32.
27. Krajinović I, Jakovac B, Krajinović G, **Aberle N**, Mejaški-Bošnjak V. Uzroci i neurorazvojno praćenje djece s intrauterinim zastojem rasta. Simpozij “*Sekundarna prevencija u pedijatriji*”, Slavonski Brod, 19. ožujka 2004. Zbornik radova, str. 13 – 16.
28. **Aberle N**, Jakovac B, Krajinović I, Miličić I, Zakanj Z, Grgurić J. Analiza pojedinih podataka dobivenih iz zdravstvene knjižice djeteta na području Slavanskog Broda. Simpozij “*Sekundarna prevencija u pedijatriji*”, Slavonski Brod, 19. ožujka 2004. Zbornik radova, str. 8 - 10.
29. Grgurić J, **Aberle N**, Miličić I, Jakovac B, Zakanj Z, Srnec D. Zdravstvena knjižica djeteta u praćenju rasta i razvoja djece s posebnim osvrtom na iskustvo Slavanskog Broda. Simpozij “*Sekundarna prevencija u pedijatriji*”, Slavonski Brod, 19. ožujka 2004. Zbornik radova, str. 5 - 7.
30. **Aberle N**, Bubljić J, Reiner-Banovac Z. Effects of genetic factors, atopic dermatitis and early childhood infections in the development of asthma in children. *XXIII EAACI Congress, Amsterdam 12-16 June 2004*. Abstract Book p 164
31. **Aberle N**, Bubljić J, Reiner-Banovac Z. Effects of genetics factors, atopic dermatitis and early childhood infections in the development of asthma in children. *Godišnji sastanak Hrvatskog društva za alergologiju i kliničku imunologiju HLZ*, Cavtat 25. 9. 2004. Knjiga radova, str. 41.
32. Gagro A, **Aberle N**, Rabatić S, Ajduk J, Jelačić J, Dekaris D. Effect of cysteinil leukotriene receptor antagonist on CD11b and CD23 expression in asthmatic children. *Godišnji sastanak Hrvatskog društva za alergologiju i kliničku imunologiju HLZ*, Cavtat 25. 9. 2004. Knjiga radova, str. 41-42.
33. Ajduk J, **Aberle N**, Rabatic S, Gagro A. Regulatory T cells in children allergic to house dust mite undergoing specific immunotherapy. *Godišnji sastanak Hrvatskog društva za alergologiju i kliničku imunologiju HLZ*, Cavtat 25. 9. 2004. Knjiga radova, str. 43-44.
34. **Aberle N**. Remodelacija dišnih putova u astmi. 2. *Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije “Sekundarna prevencija u pedijatriji”*, Slavonski Brod, 19. ožujka 2005. Zbornik radova, str. 40 - 42.
35. **Aberle N**, Boranić M. *Imunološki aspekti tuberkuloze u djece. Paediatr Croat* 2005;49(supl 1):102-106

36. Ajduk J, **Aberle N**, Gagro A. Regulatory T cells in children allergic to house dust mite undergoing specific immunotherapy. *Allergy Clin Immunol Int: J World Allergy Org*, 2005; Suppl 1: 497
37. **Aberle N**, Boranić M. (Ne)efikasnost BCG cjepiva. 3. *Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije "Sekundarna prevencija u pedijatriji"*, Slavonski Brod, 17.-18. ožujka 2006. Zbornik radova, str. 57 – 60.
38. Kljajić Bukvić B, **Aberle N**, Blekić M. Atopijski dermatitis kao prediktor astme. 3. *Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije "Sekundarna prevencija u pedijatriji"*, Slavonski Brod, 17.-18. ožujka 2006. Zbornik radova, str. 71 – 75.
39. Krajinović I, Jakovac B, **Aberle N**. Terapijska primjena kisika – mogući uzrok oksidacijskog stresa. 3. *Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije "Sekundarna prevencija u pedijatriji"*, Slavonski Brod, 17.-18. ožujka 2006. Zbornik radova, str. 82 – 85.
40. **Aberle N**, Blekić M, Pavlović I, Bukvić B, Trtica B. Usporedba antropometrijskih pokazatelja u četverogodišnjaka u gradu i selu analiziranih 1985. i 2005. godine *VII. Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva*, Osijek, 5. – 7. X. 2006. *Paed Croat* 2006;50 (suppl 2):69
41. **Aberle N**, Bukvić B, Blekić M, Trtica B. Utjecaj okolišnih čimbenika na astmu u djece. *VII. Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva*, Osijek, 5. – 7. X. 2006. *Paed Croat* 2006;50 (suppl 2): 19
42. **Aberle N**, Blekić M, Klajić-Bukvić B. Zastupljenost alergijskog rinitisa kod djece s astmom VII kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva, Osijek, 5.-7.10. 2006. *Paed Croat* 2006;50 (suppl 2): 35
43. Ratković Blažević V, **Aberle N**, O. Jovanović: Henoch Shönlein Glanzmann purpura. *VII kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva* Osijek, 5.-7.10. 2006. *Paed Croat* 2006;50 (suppl 2): 82.
44. Trtica B, **Aberle N**, Meandžija N, Rubil N, Blekić M, Kljaić Bukvić B. BCG ožiljak-prediktor efikasnog cijepljenja. *VII kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva*, Osijek, 5.-7.10. 2006. *Paed Croat* 2006;50 (suppl 2):75
45. Ereš Hrvaćanin Z, Fajedetić D, **Aberle N**, Tešović G: Tuberkulozni meningoencefalitis i milijarna tuberkuloza kod 3,5-mjesečnog dojenčeta. *VII. Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva*, Osijek, 5. – 7. 10. 2006. *Paed Croat* 2006;50 (suppl 2):91
46. **Aberle N**. Imunobiologija astme. *Paed Croat* 2007;51 (Suppl.1) 64-69.
47. **Aberle N**, Boranić M. Kronično bolesno dijete. 4. *Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije "Sekundarna prevencija u pedijatriji"*, Slavonski Brod, 16.-17. ožujka 2007. Zbornik radova, str. 3-6.

48. **Aberle N**, Kljaić Bukvić B, Blekić M. Kronični kašalj.4. *Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije "Sekundarna prevencija u pedijatriji"*, Slavonski Brod, 16.-17. ožujka 2007. Zbornik radova, str. 65-69.
49. **Aberle, Neda**. Novije spoznaje o patofiziološkim zbivanjima u tuberkuloznoj infekciji // *Zbornik radova Dijagnostički i terapijski postupnici u dječjoj astmi* / Banac, Srđan (ur.).Požega : Opća bolnica Požega, 2007.
50. **Aberle, Neda**. Nova cjepiva protiv tuberkuloze.*Paediatrica Croatica*. 52 (2008), supplement 1; 38-42
51. **Aberle, Neda**; Kljaić Bukvić, Blaženka; Blekić, Mario. Nove mogućnosti u otkrivanju latentne tuberkuloze u djece. "*Sekundarna prevencija u pedijatriji*" 5. *Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I kategorije* / Aberle, Neda (ur.). Slavonski Brod : Opća bolnica, 2008. 73-75
52. Boranić, Milivoj; **Aberle, Neda**.Limfadenitis i limfadenopatija // "*Sekundarna prevencija u pedijatriji*", 5. *Poslijediplomski tečaj trajnog usavršavanja I kategorije* / Aberle, Neda (ur.).Slavonski Brod : Opća bolnica, 2008. 41-46
53. Ratković Blažević, Violeta; Jovanović, Olga; Ferić Miklenić, Monika; Mitrović Dittrich, Dubravka; **Aberle, Neda**. Arterijska hipertenzija uzrokovana bubrežnom bolešću : prikaz slučaja // 8. kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva : knjiga sažetaka ; u: *Paediatrica Croatica* 52 (2008)
54. **Aberle, Neda**; Blekić, Mario. Osobitosti astme u djece // *Prvi kongres hrvatskih alergologa i kliničkih imunologa s međunarodnim sudjelovanjem* / Stipičić Marković Asja ; Čvorišćec, Branimir (ur.).Zagreb : Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju i Hrvatski liječnički zbor, 2009. 91-95
55. **Aberle, Neda**; Blekić, Mario. Alergijska reakcija u koži - utjecaj na respiracijski sustav // *Prvi kongres hrvatskih alergologa i kliničkih imunologa s međunarodnim sudjelovanjem : zbornik radova = First Croatian Congress of Allergology and Clinical Immunology : abstracts book* / Stipičić-Marković, Asja ; Čvorišćec, Branimir (ur.).Zagreb : Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju i Hrvatski liječnički zbor, 2009. 112-115
56. **Aberle, Neda**; Drkulec, Vlado; Gagro, Alenka; Ivković-Jureković, Irena; Javorović, Branko; Matika-Šetić, Ana; Meštrović, Julije; Mihatov-Štefanović, Iva; Mišulić, Joško; Pavlov, Neven; Radonić, Marija; Richter, Darko; Rožmanić, Vojko; Turkalj, Mirjana. Smjernice za liječenje anafilaksije i anafilaktičkog šoka u djece // *Prvi kongres hrvatskih alergologa i i kliničkih imunologa s međunarodnim sudjelovanjem* / Stipičić-Marković, Asja ; Čvorišćec, Branimir (ur.).Zagreb: Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, 2009. 190-198
57. **Aberle, Neda**, Kljaić Bukvić, Blaženka, Blekić, Mario; Bardak, Darija; Gudelj Antonela; Čančarević, Gabrijela; Karvazi, Maja; Vučković, Marko.ISAAC II: Prevalencija alergijskih bolesti u dječjoj dobi i rizični činitelji za astmu na području Brodsko-posavske županije. *Prvi*

*kongres hrvatskih alergologa i i kliničkih imunologa s međunarodnim sudjelovanjem / Stipić-Marković, Asja ; Čvorišćec, Branimir (ur.). Zagreb: Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, 2009.*

58. **Aberle, Neda.** Inhalacijski kortikosteroidi u prevenciji remodelacije malih dišnih putova u djece s astmom // *6. poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I kategorije - Sekundarna prevencija u pedijatriji: Zbornik sažetaka / Aberle, Neda (ur.). Slavonski Brod : Opća bolnica, 2009. 83-85*

59. **Aberle, Neda.** Pneumokokne bolesti u djece // *6. poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja Sekundarna prevencija u pedijatriji - Zbornik sažetaka / Aberle Neda (ur.). Slavonski Brod : Opća bolnica, 2009. 90-91*

60. **Aberle, Neda.** Važnost ekspektoracije u bolestima dišnih putova u djece // *6. poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja - Sekundarna prevencija u pedijatriji- Zbornik sažetaka / Aberle Neda (ur.). Slavonski Brod : Opća bolnica, 2009. 88-89*

61. **Aberle, Neda;** Kljaić Bukvić, Blaženka. Interakcija gena i okoliša u patofiziologiji alergijskih bolesti // *Alergijske bolesti : Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja pod nazivom Suvremeni pristup alergijskim bolestima / Pavlov, Neven ; Čulić, Srđana ; Miše, Kornelija (ur.). Split : KBC, 2010. 14-18*

62. **Aberle, Neda;** Katić, Martina; Tomas, Višnja; Sarka, Jasna; Babić, Hrvoje; Josipović, Maja; Kiš, Izabela; Arambašić, Nikolina; Jović, Marijana; Ivanković, Ines; Kardum, Darjan; Jurković, Vlatka. Detekcija arterijske hipertenzije u sedmogodišnje djece na području grada Osijeka // *Paediatrica Croatica 2010 ; 54, supplement 2 / Barišić, Ingeborg (ur.)*

63. Batnožić, Mateja; **Aberle, Neda.** Djeca i internet - rizici za zdravlje // *XIII. KONGRES OBITELJSKE MEDICINE - RIZICI ZA ZDRAVLJE, MALA KIRUGIJA / Gmajnić, Rudika (ur.). Osijek : Studio HS interne d.o.o., Osijek ; Hrvatska udružbe obiteljske medicine, 2011. 55-60*

64. **Aberle, Neda.** Diferencijalna dijagnoza i terapija opstrukcijskih bolesti dišnog sustava u djece // *Odabrana područja iz kliničke alergologije. Zagreb : Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, 2011. 49-52*

65. **Aberle, Neda.** Prenatalna eutanazija, Simpozij "Autonomija medicinske struke i eutanazija" Zagreb, Hrvatska, 15.10.2011.

66. **Aberle, Neda.** Usporedba sublingvalne i konvencionalne imunoterapije // *Specifična imunoterapija / Asja Stipić Marković (ur.). Zagreb : Hrvatski liječnički zbor, Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, 2011. 43-47*

67. Nedostatak vitamina D // *Savjeti katoličkih liječnika i zdravstvena vizita / Miklenić, Ivan (ur.). Zagreb : Glas Koncila, 2011. Str. 113-114*

68. **Aberle, Neda.** Čovjek ne može biti trajno sretan izvan Boga // *Savjeti katoličkih liječnika i zdravstvena vizita / Miklenić, Ivan (ur.). Zagreb : Glas Koncila, 2011. Str. 191-198.*



69. **Aberle, Neda**; Baraban, Dunja; Buljubašić, Maja; Crnjac, Vinka. Emocionalni status djeteta i psihosocijalne karakteristike majke tijekom trudnoće // Drugi poslijediplomski tečaj trajnog medicinskog usavršavanja "Nasilje nad djecom i adolescentima" Osijek, Hrvatska, 12.11.2011.

70. **Aberle, Neda**; Batnožić, Mateja. Međusobno nasilje u djece 12 do 14 godina putem interneta i mobitela // Drugi poslijediplomski tečaj trajnog medicinskog usavršavanja "Nasilje nad djecom i adolescentima" Osijek, Hrvatska, 12.11.2011

71. **Aberle, Neda**. Latentna tuberkuloza pri otrocih // *XXII. srečanje pedijatrov v Maribor / Dolinšek, Jernej (ur.). Maribor : Univerzitetni klinični center Maribor, 2012. 19-22*

### ***e-1) Usmena kongresna priopćenja i poster***

1. Jelić A, **Bublić N**, Jelić N, Aberle M, Grčević S, Jovanović O. Faktori rizika u pretilo djece. *VIII Stručni kongres pedijatarata*, Osijek, 10-12. listopada 1984.
2. Petanović M, **Bublić N**. Gram negativne bakterije kod bolesti gornjih respiratornih putova u djece. *V. kongres mikrobiologa Jugoslavije*, Poreč 24.-28.9. 1985.
3. **Bublić N**, Jelić A, Aberle M, Jovanović O. Incidencija pretilosti u djece predškolske i školske dobi *VIII. stručni kongres pedijatarata*, Osijek, 10-12. listopada 1984.
4. **Bublić N**, Jelić A, Aberle M, Jelić N. Objektivnost tuberkulinskih kožnih testova u kožnih tuberkulin-nereaktora. *XIII. kongres pedijatarata Jugoslavije*, Priština, 23.-26.9. 1987.
5. **Bublić N**, Jelić A, Aberle M, Vuković-Mihuljac V. Oštećenja centralnog nervnog sustava nakon novorođenačke hiperbilirubinemije. *XIV stručno-znanstveni sastanak pedijatarata Hrvatske*, Pula, 19.-21. listopada 1988.
6. **Aberle N**. Značaj pozitivne obiteljske anamneze u djece s atopijskim bolestima s posebnim osvrtom na astmu i/ili polenožu. *Simpozij pedijatarata Slavonije i Baranje*, Osijek, 10.-12. listopada 1994.
7. **Aberle N**, Rabatić S, Gagro A, Dekaris K. CD23 CD21 antigen in children with extrinsic and intrinsic asthma *XVI. European congress of allergology and clinical immunology*, Madrid, June 25-30, 1995.
8. **Aberle N**. Expression of CD21CD23 in children with asthma. *Annual Meeting of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology*, Budapest, Hungary, June 2.-5, 1996.
9. **Aberle N**, Gagro A, Rabatić S, Reiner-Banovac Ž, Dekaris D. Expression of CD23 and Its Ligands in Children with Intrinsic and Extrinsic Asthma. *Annual Meeting of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology*, Budapest/ Hungary, June 2-5, 1996.
10. **Aberle N**, Fajdetic D, Aberle M. Hiperbilirubinemija kao čimbenik psihomotornog oštećenja djece. *II. Hrvatski kongres pedijatarata, školskih liječnika i medicinskih sestara*, Dubrovnik, 10.-13. travnja 1996.
11. **Aberle N**, Reiner-Banovac Ž. Rabatić S, Gagro A. Aberle M, Grčević S. Utjecaj receptora CD23 i CD21 na B-limfocitu u ekspresiji dječje astme. *II. Hrvatski kongres pedijatarata, školskih liječnika i medicinskih sestara*, Dubrovnik 10.-13. travnja 1996.
12. **Aberle N**, Reiner-Banovac Ž. Azelastin u liječenju astme. *X Simpozij hrvatskih pedijatrijskih pulmologa*, Split 7.-8. lipnja 1996.
13. **Aberle N**, Reiner-Banovac Ž. Značaj infekcija u astmi. *X. Simpozij hrvatskih pedijatrijskih pulmologa*, Split 7.-8. lipnja 1996.

14. **Aberle N**, Reiner-Banovac Ž. Epidemiološki podaci o astmi u djece na području Brodsko-Posavske županije. Aktualnosti u kliničkoj i eksperimentalnoj alergologiji, *Simpozij Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, Zagreb, 23.-24. svibnja 1996.
15. Malčić I, **Aberle N**. Miokarditis kao imunološka bolest. *Paediatr Croat* 1997;4(Supl):69-75
16. **Aberle N**. Liječenje akutnih respiracijskih bolesti. *Stručni skup u organizaciji Odjela za dječje bolesti Kliničke bolnice osijek, Klinike za dječje bolesti Zagreb, Hrvatskog pedijatrijskog društva i ureda UNICEF-a za Hrvatsku*, Osijek, listopad 1997.
17. **Aberle N**, Gargo A, Rabatić S, Dekaris D. CD23 and its ligands in children with intrinsic and extrinsic asthma. *XVI International congress of allergology and clinical immunology*, Cancun, Mexico, October 19.-24, 1997
18. **Aberle N**. Suvremeni pristup terapiji astme kao i ostalih bronhopneumonijskih bolesti. *Hrvatski liječnički zbor, podružnica Slavonski Brod*, 25.2.1997.
19. **Aberle N**, Gargo A, Rabatić S, Reiner-Banovac Ž, Dekaris D. Expression of CD23 and its ligands in children with intrinsic and extrinsic asthma. *EAACI*, Rhodos, Grčka, June 3.-6. 1997.
20. **Aberle N**. Moguće kliničke prezentacije nodoznog poliartritisa. II *Hrvatski reumatološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem*, Opatija 13.-15. listopada 1997.
21. **Aberle N**, Reiner-Banovac Ž. Uloga eozinofilnih leukocita u djece s astmom. XII *Simpozij hrvatskih pulmologa*, Dubrovnik 28. ožujka 1998.
22. **Aberle N**. Imunološki parametri pri dijagnostici ekstrinzične (EA) i intrinzične astme (IA). 3. *Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva*, Slavonski Brod, 7.-11. listopada 1998.
23. Malčić I, Novick WM, Giesler O, Dasović-Buljević A, Jelašić D, Križanec Š, Kniewald H. **Aberle N**. Intracardiac juvenile xanthogranuloma in newborn-case report. 30. *Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft fuer paediatrische Kardiologie*, October 10.-13, 1998.
24. **Aberle N**. Loratidin (Flonidan) u prevenciji i terapiji alergijskih bolesti. *Sastanak hrvatskog liječničkog zbora - podružnice slavonski brod* 20. travnja 1999.
25. **Aberle N**. Atopic dermatitis and asthma in children *XVIIIth Congress of the European society for allergology*, Brussels, Belgium, July 3-7, 1999.
26. **Aberle N**, Reiner-Banovac Ž. Utjecaj infekcija na pojavu bronhopneumonije. 3. *kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva*, Zadar, 18.-19. lipnja 1999.
27. **Aberle N**, Reiner-Banovac Ž. Pasivno pušenje u djece s astmom. Simpozij "Utjecaj štetnih tvari iz okoliša na dišni sustav" Zagreb, 18. veljače 2000.
28. **Aberle N**, Gagro A, Rabatić S, Jelenčić J, Dekaris D. Effect of leukotriene inhibitor on CD11b and CD23 expression in asthmatic children. *EAACI*, Lisabon, Portugal, July 1-5, 2000.
29. **Aberle N**. Tuberkuloza djece na području Brodsko-Posavske županije. *Sastanak Hrvatskog liječničkog zbora - podružnice Slavonski Brod*, 27. siječnja 2000. .
30. **Aberle N**, Reiner-Banovac Ž. Utjecaj pasivnog pušenja na alergijsku i nealergijsku astmu. *Simpozij "Utjecaj štetnih tvari iz okoliša na dišni sustav" u organizaciji Internističkog kolegija Akademije medicinskih znanosti Hrvatske*, Zagreb, 18. veljače 2000.
31. **Aberle N**. Tuberkuloza djece na području Brodsko-Posavske županije. *IV simpozij hrvatskih pedijatrijskih pulmologa*, Slavonski Brod, 12.-13. svibnja 2000.

32. **Aberle N**, Reiner-Banovac Ž. Učestalost infekcija respiracijskog sustava u djece s alergijskom i nealergijskom astmom. *IV kongres hrvatskog pedijatrijskog društva*, Čakovec, 4-7. listopada 2000.
33. **Aberle N**. Bencard-ov pristup dijagnostici i terapiji alergijskih bolesti. *IV. simpozij hrvatskih pedijatrijskih pulmologa*, Slavonski Brod, 12.-13. svibnja 2000.
34. **Aberle N**. Nazalni kortikosteroidi u terapiji alergijskih rinitisa. *IV. simpozij hrvatskih pedijatrijskih pulmologa*, Slavonski Brod, 12.-13. svibnja 2000.
35. **Aberle N**. Imunoterapija u liječenju astme u djece. *IV. simpozij hrvatskih pedijatrijskih pulmologa*, Slavonski Brod, 12.-13. svibnja 2000.
36. **Aberle N**. Tuberkuloza djece na području Brodsko-Posavske županije *IV kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva*, Čakovec, 4-7. listopada 2000.
37. **Aberle N**, Aberle M, Ferić M. Osobitosti bronhopneumonija u djece hospitalizirane na Dječjem odjelu Slavonski Brod u periodu od 1993. do 2000. godine. *XV. Simpozij Hrvatskih pedijatrijskih pulmologa*, Rijeka, 28-30. lipnja 2001.
38. **Aberle N**, Gagro A, Rabatić S, Dekaris D, Bubljić J. Effect of leukotriene receptor inhibitor in clinical asthma, peripheral blood eosinophil counts, serum IgE levels and CD 11b, CD 11c, CD 23 expression in asthmatic children. *23rd International congress of pediatrics*, Beijing, China, September 9-14, 2001.
39. Ajduk J, **Aberle N**, Rabatić S, Gagro A. Regulatory T cells in children undergoing immunotherapy. *XII Congress of the EAACI*, Paris, June 7-11, 2003.
40. **Aberle N**, Aberle M, Ferić M. Osobitosti bronhopneumonija u djece hospitalizirane na Dječjem odjelu Slavonski Brod u periodu od 1993. do 2000. god. *XV. Simpozij Hrvatskih pedijatrijskih pulmologa*, Rijeka, 28.-30. lipnja 2001.
41. **Aberle N**. Kasna postprimarna tuberkuloza. *Stručni znanstveni skup "Pedijatrija 2001"*. Osijek, 9. studenog 2001.
42. **Aberle N**. Uloga antagonista leukotrijenskih receptora u astmi kod djece. *Simpozij «Astma dječje dobi»* Osijek, 15. prosinca 2001.
43. **Aberle N**. Polenoza, atopijski dermatitis – nove spoznaje. *Sastanak Hrvatskog liječničkog zbora - podružnice Slavonski Brod*, 29. siječnja.2002.
44. **Aberle N**. Patofiziologija astme. *Asthma school for pediatrician*, Opatija 12.-14. travnja 2002.
45. **Aberle N**, Ferić M, Aberle M. Prevalencija bronhopneumonijskih bolesti I astme u ranoj dječjoj dobi na području grada Slavenskog Broda *V. Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva*, Šibenik, 2.-5. listopada 2002.
46. Petanović M, **Aberle N**, Tomić-Paradžik M, Krištof Ž.: Detection of Mycobacteria using MGIT in Slavonski Brod. *23rd Annual congress of the European society of mycobacteriology*, Dubrovnik, Croatia, June 23-26,2002.
47. **Aberle N**, Gagro A, Rabatić S, Dekaris D, Bubljić J. Effect of leukotriene receptor inhibitor in clinical asthma, peripheral blood eosinophil counts, serum IgE levels and CD11b, CD11c, CD23 expression in asthmatic children. Dani bolnice "Dr Josip Benčević" Slavonski Brod, 28-29. ožujka 2002.
48. **Aberle N**. Efekt inhibitora leukotrijenskih receptora kod djece s astmom. Dani bolnice "Dr Josip Benčević" Slavonski Brod, 28-29. ožujka 2002.
49. Petanović M, Tomić-Paradžik M, **Aberle N**, Topolovac Z. Naša iskustva s pretragom MGIT. 6. Hrvatski kongres kliničke mikrobiologije s međunarodnim sudjelovanjem, Zagreb 15-17. svibnja 2002.
50. **Aberle N**. Patofiziologija astme. *SIMPOZIJ O ASTMI*, Brijuni, ožujak 2003.

51. **Aberle N**, Ratković V, Ferić M, Bukvić B, Šimić A. Kretanje tuberkuloze u djece Brodsko-Posavske županije u periodu 1993.-2002. godine. *38th Annual meeting of Croatian pulmonologists with international participation*, Brijuni, 23.-26.10. 2003.
52. **Aberle N**, Reiner- Banovac Ž.: Uloga eozinofila u alergijskoj i nealergijskoj dječjoj astmi. *Simpozij pedijatarata*, Osijek, 28.-29. studenog 2003.
53. Ajduk J, **Aberle N**, Rabatić S, Gagro A. Utjecaj hiposenzibilizacije na regulacijske T-limfocite u djece s alergijskom astmom. *Simpozij pedijatarata*, Osijek, 28.-29. studenog 2003.
54. **Aberle N**, Bubljić J, Reiner-Banovac Ž. Effects of genetic factors, atopic dermatitis and early childhood infections on the development of asthma in children. *EAACI Congress*, Amsterdam, June 12.-14, 2004.
55. **Aberle N**, Ratković Blažević V, Mitrović Dittrich D, Trtica B, Ereš-Hrvaćanin Z. Subjektivni stavovi adolescenata prema obiteljskim odnosima. *VI. kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva*, Zagreb, 23.-26. lipnja 2004.
56. **Aberle N**, Kljaić-Bukvić B, Ferić M, Hrvaćanin-Ereš Z. Utjecaj postnatalnih faktora na razvoj atopijskog dermatitisa i astme u djece. *VI. kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva*, Zagreb, 23.-26. lipnja 2004.
57. Ajduk J, **Aberle N**, Rabatić S, Gagro A. Utjecaj hiposenzibilizacije na regulacijske T-limfocite u djece s alergijskom astmom. *VI. kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva*, Zagreb, 23.-26. lipnja 2004.
58. Krajinović I, Jakovac B, Krajinović G, **Aberle N**, Mejaški-Bošnjak V. Uzroci I neurorazvojno praćenje djece s intrauterinim zastojeom rasta. *VI. kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva*, Zagreb, 23.-26. lipnja 2004
59. **Aberle N**. Patofiziologija astme. *Simpozij o astmi*, Umag, ožujak 2004.
60. **Aberle N**. Atopijske bolesti u djece. *Simpozij «Sekundarna prevencija u pedijatriji»*, Slavonski Brod, 19. ožujka 2004.
61. Grgurić J, **Aberle N**, Miličić I, Jakovac B, Zakanj Z, Srnec D. Zdravstvena knjižica djeteta u praćenju rasta i razvoja djece s posebnim osvrtom na iskustvo Slavenskog Broda. *Simpozij «Sekundarna prevencija u pedijatriji»*, Slavonski Brod, 19. ožujka 2004.
62. **Aberle N**, Jakovac B, Krajinović I, Miličić I, Zakanj Z, Grgurić J. Analiza pojedinih podataka dobivenih iz zdravstvene knjižice djeteta na području Slavenskog Broda. *Simpozij «Sekundarna prevencija u pedijatriji»*, Slavonski Brod, 19. ožujka 2004.
63. Krajinović I, Jakovac B, Krajinović G, **Aberle N**, Mejaški-Bošnjak V. Uzroci oštećenja i neurorazvojno praćenje djece s intrauterinim zastojeom rasta. *Simpozij «Sekundarna prevencija u pedijatriji»*, Slavonski Brod, 19. ožujka 2004.
64. **Aberle N**. Atopijske bolesti u djece. *Simpozij «Sekundarna prevencija u pedijatriji»*, Slavonski Brod, 19. ožujka 2004.
65. **Aberle N**. Inhalacijska terapija u dječjoj dobi. *Simpozij Hrvatskog društva za pedijatrijsku pulmologiju i Bosanskohercegovačkih pedijatrijskih pulmologa*, Mostar 23.-24. travnja 2004.
66. Ajduk J, **Aberle N**, Rabatić S, Gagro A. Regulatory T cells in children allergic to house dust mite undergoing specific immunotherapy. *Godišnji sastanak Hrvatskog društva za alergologiju i kliničku imunologiju (ZLH)*, Cavtat, 25.9.2004.
67. **Aberle N**, Bubljić J, Reiner-Banovac Ž. Effects of genetics factors, atopic dermatitis and early childhood infectious in the development of asthma in children. *Godišnji sastanak Hrvatskog društva za alergologiju i kliničku imunologiju (ZLH)*, Cavtat, 25.9.2004.

68. Gagro A, **Aberle N**, Rabatić S, Ajduk A, Jelačić D, Dekaris D. Effect of cysteinyl leukotriene receptor antagonist on CD11b and CD23 expression in asthmatic children. *Godišnji sastanak Hrvatskog društva za alergologiju i kliničku imunologiju (ZLH)*, Cavtat, 25.9.2004.
69. **Aberle N**, Latić A, Radmilović K, Petanović M, Boranić M. Prijenos tuberkuloze s odraslih na dijete: kontakt s ukućanima ili u široj zajednici. *39. godišnji stručno-znanstveni skup hrvatskih pulmologa s međunarodnim sudjelovanjem*. Opatija, Hrvatska, 14-17. listopada 2004.
70. **Aberle N**. Alergija na ambroziju. Tečaj trajnog usavršavanja "Osijek 2004", Osijek, 26. studenog 2004.
71. **Aberle N**. Remodelacija dišnih putova u astmi. *2. Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije "Sekundarna prevencija u pedijatriji"*, Slavonski Brod, 19. ožujka 2005. Zbornik radova str.40-43.
72. **Aberle N**. Imunološki aspekti tuberkuloze u djece. *22. Hrvatska proljetna pedijatrijska škola*, Split 11.-15. travnja 2005.
73. **Aberle N**. Patofiziologija astme i alergijskog rinitisa u djece. *Simpozij "Racionalni pristup u liječenju astme s pridruženim alergijskim rinitisom"*, Plitvice, 11.-13. ožujka 2005.
74. **Aberle N**. Effect of cysteinyl leukotriene receptor antagonist on CD11b and CD23 expression in asthmatic children, *Simpozij "107 godina Opće bolnice "dr Josip Benčević", nastavne baze Medicinskog fakulteta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera"*, Slavonski Brod, 31. ožujka-2. travnja 2005.
75. **Aberle N**, Ferić Miklenić M, Bukvić Kljajić B, Trtica B, Pejić A. Tuberkuloza djece u Brodsko-posavskoj županiji u razdoblju 1993-2003 godine. *VIII simpozij hrvatskog društva za pedijatrijsku pulmologiju*, Komiža, 28-30. travnja 2005.
76. Ajduk J, **Aberle N**, Rabatić S, Gagro A. Regulatory T cells in children allergic to house dust mite undergoing specific immunotherapy. World Allergy Congress, Munich, Germany, June 26-July 1, 2006.
77. **Aberle N**, Boranić M: (NE) EFIKASNOST BCG CJEPIVA. *3. poslijediplomski tečaj I. kategorije „Sekundarna prevencija u pedijatriji“*, Slavonski Brod, 17-18.3.2006.
74. Kljaić Bukvić B, **Aberle N**, Blekić B. Atopijski dermatitis kao prediktor astme. *3. poslijediplomski tečaj I. kategorije „Sekundarna prevencija u pedijatriji“*, Slavonski Brod, 17-18.3.2006.
75. Krajinović I, Jakovac B, **Aberle N**. Terapijska primjena kisika –mogući uzrok oksidacijskog stresa. *3. poslijediplomski tečaj I. kategorije „Sekundarna prevencija u pedijatriji“*, Slavonski Brod, 17-18.3.2006.
76. **Aberle N**. Sublingvalna imunoterapija. *XIX. simpozij Hrvatskog društva za pedijatrijsku pulmologiju*, Veli Lošinj, 11-13. svibnja 2006.
77. Kljaić Bukvić B, **Aberle N**, Blekić M. Od atopijskog dermatitisa do astme. *XIX. simpozij Hrvatskog društva za pedijatrijsku pulmologiju*, Veli Lošinj, 11-13. svibnja 2006.
78. **Aberle N**, Blekić M, Pavlović I, Bukvić B, Trtica B: Usporedba antropometrijskih pokazatelja u četverogodišnjaka u gradu i selu 1985. i 2005. godine. *VII. Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva*, Osijek, 5. – 7. X. 2006. Paed Cro 2006;50 (suppl 2):69 (usmeno priopćenje) (sažetak)
79. **Aberle N**, Kljajić-Bukvić B, Blekić M: VII. Utjecaj okolišnih čimbenika na astmu u djece. *VII. Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva*, Osijek, 5. – 7. X. 2006. Paed Cro 2006;50 (suppl 2):19-20 (usmeno priopćenje) (sažetak)

80. **Aberle N**, Klajić-Bukvić B, Blekić M, Trtica B. Zastupljenost alergijskog rinitisa kod djece s astmom. *VII. Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva*, Osijek, 5. – 7. X. 2006. *Paed Cro* 2006;50 (suppl 2):35 (usmeno priopćenje) (sažetak)
81. Ratković Blažević V, **Aberle N**, Jovanović O: Henoch Shoенlein Glanzmann purpura – prikaz slučaja. VII. Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva, Osijek, 5. – 7. X. 2006. *Paediatr Croat* 2006;50 (suppl 2):82-83 (poster) (sažetak)
82. Ereš Hrvaćanin Z, Fajedetić D, **Aberle N**, Tešović G: Tuberkulozni meningoencefalitis i milijarna tuberkuloza kod 3,5-mjesečnog dojenčeta. *VII. Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva*, Osijek, 5. – 7. X. 2006. *Paed Cro* 2006;50 (suppl 2):91 (poster) (sažetak)
83. Trtica B, **Aberle N**, Meandžija N, Rubil N, Blekić M, Bukvić B: BCG ožiljak – prediktor efikasnog cijepljenja. *VII. Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva*, Osijek, 5. – 7. X. 2006. *Paed Cro* 2006;50 (suppl 2):75 (usmeno priopćenje) (sažetak)
84. **Aberle N**, Boranić M: Kronično bolesno dijete. 4. *Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja „Sekundarna prevencija u pedijatriji“*, Slavonski Brod, 16-18.ožujka 2007.
85. **Aberle N**. Kronični kašalj. 4. *Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja „Sekundarna prevencija u pedijatriji“*, Slavonski Brod, 16-18.ožujka 2007.
86. **Aberle, Neda**. Novije spoznaje o patofiziološkim zbivanjima u tuberkuloznoj infekciji // *Zbornik radova Dijagnostički i terapijski postupnici u dječjoj astmi / Banac, Srđan (ur.).Požega : Opća bolnica Požega, 2007.*
87. **Aberle, Neda** Klinička slika i patofiziologija bronhiolitisa. ( Clinical presentation and pathophysiology of bronchiolitis ) // "Astma - kronična bolest", Simpozij tvrtke MSD/Rovinj, Hrvatska, 30.- 31. 03. 2007
88. **Aberle, Neda** Alvesco - nova generacija inhalacijskih kortikosteroida ( Alvesco - new generation of inhalatory corticosteroids ) //Simpozij Altana Pharma doo / Slavonski Brod, Hrvatska, 06. 03. 2007.
89. Ajduk, Jakov; Marinić, Igor; **Aberle, Neda**; Rabatić, Sabina; Gagro, Alenka. House dust mite immunotherapy increased transforming growth factor-beta1-producing T cells in asthmatic children // *Abstracts "World Immune Regulation Meeting"* Davos, 2007. 25
90. **Aberle, Neda**. Nova cjepiva protiv tuberkuloze.*Paediatrica Croatica*. 52 (2008), supplement 1; 38-42
91. **Aberle, Neda**; Kljaić Bukvić, Blaženka; Blekić, Mario. Nove mogućnosti u otkrivanju latentne tuberkuloze u djece. "*Sekundarna prevencija u pedijatriji*" 5. *Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I kategorije / Aberle, Neda (ur.). Slavonski Brod : Opća bolnica, 2008. 73-75*
92. Boranić, Milivoj; **Aberle, Neda**.Limfadenitis i limfadenopatija // "*Sekundarna prevencija u pedijatriji*", 5. *Poslijediplomski tečaj trajnog usavršavanja I kategorije / Aberle, Neda (ur.).Slavonski Brod : Opća bolnica, 2008. 41-46*
93. Ratković Blažević, Violeta; Jovanović, Olga; Ferić Miklenić, Monika; Mitrović Dittrich, Dubravka; **Aberle, Neda**. Arterijska hipertenzija uzrokovana bubrežnom bolešću : prikaz slučaja // 8. *kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva : knjiga sažetaka ; u: Paediatrica Croatica 52 (2008)*
94. **Aberle, Neda**; Kljaić Bukvić, Blaženka; Blekić, Mario; Ferić Miklenić, Monika. Tuberkuloza djece u Slavonskom Brodu u periodu od 1993. do 2003. godine ( Tuberculosis in children in Slavonski Brodin the period from 1993. to 2003. ) Dani bolnice "Dr.Josip Benčević". Slavonski Brod, Hrvatska, 04. 04. 2008.

95. **Aberle, Neda**; Ratković-Blažević, Violeta; Mitrović-Dittrich, Dubravka. Emocionalno i fizičko zlostavljanje među učenicima srednjih škola u Slavonskom Brodu (Emotional and physical abuse among high-school children in Slavonski Brod ) Dani bolnice "Dr. Josip Benčević" . Slavonski Brod, Hrvatska, 03. 04. 2008.
96. **Aberle, Neda** Imunoterapija u liječenju astme ( Immunotherapy in the treatment of asthma) //Simpozij o dječjoj astmi /Baška, Otok Krk, Hrvatska, 14.-16.03.2008.
97. Jakovac, Branka; Krajinović, Ivan; Breliš-Grozdanić, Dijana; **Aberle, Neda**. Di Georgeov sindrom - prikaz slučaja // *Paediatrica Croatica* / 8. Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva, Zadar, Hrvatska, 8.-11. 10. 2008. 92-92
98. Krajinović, Ivan; Ferić Miklenić, Monika; Ereš Hrvaćanin, Zrinka; Jakovac, Branka, Krajinović, Gabrijele; **Aberle, Neda**. // *Paediatrica Croatica*/ 8. Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva, Zadar, Hrvatska, 8.-11. 10. 2008. 108-109
99. **Aberle, Neda**; Blekić, Mario. Osobitosti astme u djece // *Prvi kongres hrvatskih alergologa i kliničkih imunologa s međunarodnim sudjelovanjem* / Stipić Marković Asja ; Čvorišćec, Branimir (ur.).Zagreb : Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju i Hrvatski liječnički zbor, 2009. 91-95
100. **Aberle, Neda**; Blekić, Mario. Alergijska reakcija u koži - utjecaj na respiratorni sustav // *Prvi kongres hrvatskih alergologa i kliničkih imunologa s međunarodnim sudjelovanjem : zbornik radova = First Croatian Congress of Allergology and Clinical Immunology : abstracts book* / Stipić-Marković, Asja ; Čvorišćec, Branimir (ur.).Zagreb : Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju i Hrvatski liječnički zbor, 2009. 112-115
101. **Aberle, Neda**; Drkulec, Vlado; Gagro, Alenka; Ivković-Jureković, Irena; Javorović, Branko; Matika-Šetić, Ana; Meštrović, Julije; Mihator-Štefanović, Iva; Mišulić, Joško; Pavlov, Neven; Radonić, Marija; Richter, Darko; Rožmanić, Vojko; Turkalj, Mirjana. Smjernice za liječenje anafilaksije i anafilaktičkog šoka u djece // *Prvi kongres hrvatskih alergologa i i kliničkih imunologa s međunarodnim sudjelovanjem* / Stipić-Marković, Asja ; Čvorišćec, Branimir (ur.).Zagreb: Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, 2009. 190-198
102. **Aberle, Neda**, Kljaić Bukvić, Blaženka, Blekić, Mario; Bardak, Darija; Gudelj Antonela; Čančarević, Gabrijele; Karvazi, Maja; Vučković, Marko. ISAAC II: Prevalencija alergijskih bolesti u dječjoj dobi i rizični činitelji za astmu na području Brodsko-posavske županije. *Prvi kongres hrvatskih alergologa i i kliničkih imunologa s međunarodnim sudjelovanjem* / Stipić-Marković, Asja ; Čvorišćec, Branimir (ur.).Zagreb: Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, 2009.
103. **Aberle, Neda**. Inhalacijski kortikosteroidi u prevenciji remodelacije malih dišnih putova u djece s astmom // *6. poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I kategorije - Sekundarna prevencija u pedijatriji: Zbornik sažetaka* / Aberle, Neda (ur.). Slavonski Brod : Opća bolnica, 2009. 83-85
104. **Aberle, Neda**. Pneumokokne bolesti u djece // *6. poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja Sekundarna prevencija u pedijatriji - Zbornik sažetaka* / Aberle Neda (ur.).Slavonski Brod : Opća bolnica, 2009. 90-91
105. **Aberle, Neda**. Važnost ekspektoracije u bolestima dišnih putova u djece // *6. poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja - Sekundarna prevencija u pedijatriji- Zbornik sažetaka* / Aberle Neda (ur.). Slavonski Brod : Opća bolnica, 2009. 88-89

106. **Aberle, Neda**; Kljaić Bukvić, Blaženka. CORRELATION OF SKIN TESTS WITH SPECIFIC IMMUNOGLOBULIN E (IgE) IN THE DIAGNOSTICS OF ASTHMA // XXVIII EAACI Congress. Varšava, Poljska, 6.-10.06.2009
107. **Aberle, Neda**; Vučković, Marko; Blekić, Mario; Kljaić Bukvić, Blaženka. Prikaz BK pozitivne tuberkuloze u šestmesečnog dojenčeta // *XXII Simpozij Hrvatskog društva za pedijatrijsku pulmologiju - Zbornik sažetaka* / Vukovar, Hrvatska, 25.-26.09.2009.
108. **Aberle, Neda** . Suradnja medicine i teologije ( Collaboration of medicine and theology ) // Interdisciplinarni znanstveni simpozij "Crkva i medicina pred izazovom alternativnih i iscjeliteljskih tehnika", Zagreb, Hrvatska, 13-15.11.2009.
109. **Aberle, Neda**. Važnost ispitivanja plućne funkcije u djece ( Relevance of pulmonary function tests in pediatrics ) // Hrvatski liječnički zbor, Podružnica Slavonski Brod . Slavonski Brod, Hrvatska, 07.04.2009.
110. **Aberle, Neda**, Alergijski rinitis // Dani bolnice, Slavonski Brod, Hrvatska, 31.03.-02.04.2009.
111. **Aberle, Neda**; Kljaić Bukvić, Blaženka. Interakcija gena i okoliša u patofiziologiji alergijskih bolesti // *Alergijske bolesti : Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja pod nazivom Suvremeni pristup alergijskim bolestima* / Pavlov, Neven ; Čulić, Srđana ; Miše, Kornelija (ur.). Split : KBC, 2010. 14-18
112. **Aberle, Neda**; Katić, Martina; Tomas, Višnja; Sarka, Jasna; Babić, Hrvoje; Josipović, Maja; Kiš, Izabela; Arambašić, Nikolina; Jović, Marijana; Ivanković, Ines; Kardum, Darjan; Jurković, Vlatka. Detekcija arterijske hipertenzije u sedmogodišnje djece na području grada Osijeka // *Paediatrica Croatica 2010 ; 54, supplement 2* / Barišić, Ingeborg (ur.)
113. Blekić, Mario; Kljaić Bukvić, Blaženka; **Aberle, Neda**, Johnson, Donna; Čustović, Adnan, Simpson, Angela Chromosome 17q12-21 gene variants are associated with asthma among Croatian schoolchildren // Annual Meeting of the Austrian Society for Allergology and Immunology , Beč, Austrija, 3.-5.12.2010.
114. Jergović, Mladen; Bendelja, Krešo; Vidović, Anđelko; Gotovac, Katja; Rabatić, Sabina; **Aberle, Neda**; Sudac, Zlatko; Sabioncello, Ante. Characterization of peripheral regulatory T cell subsets in patients with posttraumatic stress disorder // 2010 Annual Meeting of the Croatian Immunological Society, Mali Lošinj, Hrvatska, 23-26.09.2010
115. Kardum, Darjan; **Aberle, Neda**; Blašković Kokeza, Jadranka; Milas, Vesna; Sipl, Mirna; Vučemilović, Ivana; Kardum, Željka; Ivanković, Ines, Arambašić, Nikolina; Jović, Marijana; Katić, Martina; Tomac, Višnja; Sarka, Jasna; Jurković, Vlatka, Josipović Maja. Epidemiologija bolnih postupaka u djece liječene na Kliničkom odjelu intenzivnog liječenja ugrožene novorođenčadi KBC Osijek // *Paediatrica Croatica 2010 ; 54 supplement 2*
116. Kljaić Bukvić, Blaženka; **Aberle, Neda**; Blekić, Mario; Ferić, Monika; Maćešić, Marija; Čustović, Adnan. POVEZANOST UNUTARNJEG OKOLIŠA I NASLJEDNA PREDISPOZICIJA U DJECE S ASTMOM // XXIII. simpozij Hrvatskog društva za pedijatrijsku pulmologiju, s međunarodnim sudjelovanjem ; glavna tema Simpozija: Primarna cilijarna diskinezija / Srđan Banac (ur.). Rijeka, 2010. 11-11
117. Kljaić Bukvić, Blaženka; Blekić, Mario; **Aberle, Neda**; Čustović, Adnan. Povezanost gena ADAM33 s astmom dječje dobi // *Paediatrica Croatica 2010 ; 54 supplement 2*
118. Krajinović, Ivan; Jakovac, Branka; Breliš Grozdanić, Dijana; Ferić, Monika; Ereš Hrvaćanin, Zrinka; Jelić, Nevenka; Krajinović, Gabrijele; Blažević Ratković, Violeta;



- Carin, Ranka; Dittrich Mitrović, Dubravka; Fajdetić, Dubravka; Kljajić Bukvić, Blaženka; Vučković, Marko; **Aberle, Neda**. Naša iskustva u neinvazivnoj ventilaciji novorođenčadi metodom nazalnog CPAP-a od 1.1.2008. do 31.12.2009. // *Paediatrica Croatica 2010 ; 54 supplement 2 /*
119. Vojvoda, Valerija; Bendelja, Krešo; Baće, Ana; Mlinarić-Galinović, Gordana; **Aberle, Neda**; Rabatić, Sabina. Increased TARC and IP-10 levels in acute RSV infection deplete CCR4+ and CXCR3+ CD8 T cells from peripheral blood // *2010 Keystone Symposia Meeting Abstract Book*.2010. 160
120. Vojvoda, Valerija; Bendelja, Krešo; Turkalj, Mirjana; **Aberle, Neda**; Jonjić, Stipan; Rabatić, Sabina. Expression of activating and inhibiting NK receptors on natural killer cell subsets in infants // *NK2010*. 2010. 164
121. Vojvoda, Valerija; Bendelja, Krešo; Turkalj, Mirjana; **Aberle, Neda**; Jonjić, Stipan; Rabatić, Sabina. Differences in NK cell subsets and expression of activating and inhibiting receptors in infants // *2010 Annual Meeting of the Croatian Immunological Society, Book of Abstracts*.2010. 45
122. Gagro, Alenka; Paradžik, Mladen; **Aberle, Neda**; Kljaić Bukvić, Blaženka; Cepika, Alma-Martina; Kapović, Agneza Marija; Jelačić, Jasenka . Učinak montelukasta na regulacijske T-limfocite i imunoregulacijske citokine u djece s alergijskom astmom //IX. Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva. Požega, Hrvatska, 06-09.10.2010
123. Batnožić, Mateja; **Aberle, Neda**. Djeca i internet - rizici za zdravlje // *XIII. KONGRES OBITELJSKE MEDICINE - RIZICI ZA ZDRAVLJE, MALA KIRUGIJA / Gmajnić, Rudika (ur.)*. Osijek : Studio HS interne d.o.o., Osijek ; Hrvatska udružbe obiteljske medicine, 2011. 55-60
124. **Aberle, Neda**. Diferencijalna dijagnoza i terapija opstruktivskih bolesti dišnog sustava u djece // *Odabrana područja iz kliničke alergologije*. Zagreb : Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, 2011. 49-52
125. **Aberle, Neda**. Prenatalna eutanazija, Simpozij "Autonomija medicinske struke i eutanazija" Zagreb, Hrvatska, 15.10.2011.
126. **Aberle, Neda**. Usporedba sublingvalne i konvencionalne imunoterapije // *Specifična imunoterapija / Asja Stipić Marković (ur.)*. Zagreb : Hrvatski liječnički zbor, Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, 2011. 43-47
127. **Aberle, Neda**; Baraban, Dunja; Buljubašić, Maja; Crnjac, Vinka. Emocionalni status djeteta i psihosocijalne karakteristike majke tijekom trudnoće // Drugi poslijediplomski tečaj trajnog medicinskog usavršavanja "Nasilje nad djecom i adolescentima" Osijek, Hrvatska, 12.11.2011.
128. **Aberle, Neda**; Batnožić, Mateja. Međusobno nasilje u djece 12 do 14 godina putem interneta i mobitela // Drugi poslijediplomski tečaj trajnog medicinskog usavršavanja "Nasilje nad djecom i adolescentima" Osijek, Hrvatska, 12.11.2011
129. Jergović, Mladen; Tomičević, Marko; Vidović, Anđelko; Bendelja, Krešo; Gotovac, Katja; Rabatić, Sabina; **Aberle, Neda**; Sabioncello, Ante. Effects of chronic stress on telomere length maintenance system and immune function //2011 Annual Meeting of the Croatian Immunological Society , Rabac, Hrvatska, 07-09.10.2011.
130. Kljaić Bukvić, Blaženka; **Aberle, Neda**; Blekić, Mario; Ferić, Monika; Simpson, Angela; Čustović, Adnan. TLR4, endotoksin i astma- interakcija gena i okoline Lijekovi u pedijatrijskoj pulmologiji / Banac, Srđan (ur.). - XXIV. Simpozij Hrvatskog društva za pedijatrijsku pulmologiju s međunarodnim sudjelovanjem, Knin, Hrvatska, 27.-28.05.2011.

131. Vojvoda, Valerija; Bendelja, Krešo; **Aberle, Neda**; Turkalj, Mirjana; Rabatić, Sabina, Central memory helper T cells contribute to mixed Th1/Th2 immune response in RSV infected infants, // 2011 Annual Meeting of the Croatian Immunological Society, Rabac, Hrvatska, 07-09.10.2011
132. Vojvoda, Valerija; Bendelja, Krešo; **Aberle, Neda**; Turkalj, Mirjana; Rabatić, Sabina. Central memory helper T cells contribute to mixed Th1/Th2 immune response in RSV infected infants // FEBS 16th International Summer School on Immunology, Immune system: Genes, receptors and regulation, Abstract book **Mjesto i datum:** Hvar, Hrvatska, 03-11.09.2011.
133. **Aberle, Neda**; Blekić, Mario; Blaženka Kljaić Bukvić. Mreža alergološke službe u RH // Bez alergena nema dijagnostike i liječenja alergijskih bolesti , Zbornik sažetaka, str. 54-56, A.Stipić- Marković (ur.)/ Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, Hrvatski liječnički zbor, Zagreb, 30.lipnja , 2012.
134. Blekić, Mario; Kljaić Bukvić, Blaženka; **Aberle, Neda**. Novi dokazi o učinku bronhokonstrikcije na „remodelaciju” dišnih putova u astmi //Najvažniji rezultati istraživanja iz alergologije i kliničke imunologije u 2011 godini/ Zbornik sažetaka, str. 3-11, A.Stipić- Marković (ur.)/ Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, Hrvatski liječnički zbor, Zagreb, 13.travnja, 2012.
135. **Aberle, Neda**; Kljaić Bukvić, Blaženka. Prijedlog Martineza i suradnika za liječenje astme u dječjoj dobi //Najvažniji rezultati istraživanja iz alergologije i kliničke imunologije u 2011 godini/ Zbornik sažetaka, str. 18-21, A.Stipić- Marković (ur.)/ Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, Hrvatski liječnički zbor, Zagreb, 13.travnja, 2012.
136. **Aberle, Neda**. Nedovoljno kontrolirana astma u djece//XXIX. seminar za liječnike i medicinske sestre, Split 16-20.travnja, 2012./ *Paediatrica Croatica* 56(Supl1):105-111
137. **Aberle, Neda** Tuberkuloza –zaboravljena bolest // XIII. simpozij preventivne pedijatrije-Prevenција kroničnih bolesti i stanja u djece, Skrad, 2.lipnja 2012. str.37-42
138. **Aberle, Neda**. Atopijski dermatitis. //Stručni sastanak u organizaciji Hrvatskog društva za pedijatrijsku gastroenterologiju, hepatologiju i prehranu HLZ-a u suradnji s G-M Pharmom Zagreb d.o.o., Osijek 16.veljače, 2012.
139. **Aberle, Neda**. Analgezija i antipireza paracetamolom i ibuprofenom u djece // Simpozij „Čuvajmo zdravlje zajedno”, Osijek, 9.svibnja 2012./
140. **Aberle, Neda**. Latentna tuberkuloza pri otrocima // *XXII.srećanje pedijatrov v Maribor / Dolinšek, Jernej (ur.)*. Maribor : Univerzitetni klinični center Maribor, 2012. 19-22
141. **Aberle N.** Prenatal euthanasia , Roma 14.-16.11.2012. FEAMIC ( European Federation Medical Assotiation) and AMCI (Italian Assotiation of Catholic Physicians)

#### **f) broj citata**

Ukupno **42** (v. potvrdu medicinske knjižnice Medicinskog fakulteta u Osijeku).

#### **g) Autorske knjige**

Bublić, Joško; **Aberle, Neda**. Latinski i hrvatski nazivi za najčešće bolesti i stanja prema MKB-10 . Zagreb : Medicinska naklada, 2010 (monografija)

Vukovac, Stana; Bitunjac, Milan; **Aberle, Neda**. Andrija Štampar: sveučilišni udžbenik : Knj. 2 : Članci i rasprave : 1919. - 1958. / Bitunjac, Milan ; Vlainić, Tomislav (ur.). Osijek ; Slavonski Brod ; Vinkovci : Medicinski fakultet, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera ; Opća bolnica, 2008.

#### ***h) Poglavlja u knjizi***

**Aberle, Neda**. Uloga virusa u bronhopneumonijama djece // Sekundarna prevencija u pedijatriji / Aberle, Neda (ur.). Slavonski Brod : P, 2010. Str. 1-5

**Aberle, Neda**. Atopijski dermatitis u djece // Alergijske i imunološke bolesti / Lipozenčić, Jasna (ur.). Zagreb: Medicinska naklada, 2011. Str. 229-238

#### ***i) Udžbenici***

**Aberle N** (urednik) „Sekundarna prevencija u pedijatriji“ 2010.

**Aberle N** (urednik) „Sekundarna prevencija u pedijatriji“ 2011.

**Aberle N** (urednik) „Sekundarna prevencija u pedijatriji“ 2012.

## **H. OSTALA ZNANSTVENA DJELATNOST**

### ***h-1) Pozvana predavanja na znanstvenim i stručnim skupovima***

1. **Aberle N**. Suvremeni pristup terapiji astme kao i ostalih bronhopneumonijama djece. *Hrvatski liječnički zbor, podružnica Slavonski Brod*, 25.2.1997.
2. **Aberle N**. Loratidin (Flonidan) u prevenciji i terapiji alergijskih bolesti. *Sastanak hrvatskog liječničkog zbora - podružnice slavonski brod* 20. travnja 1999.
3. **Aberle N**. Tuberkuloza djece na području Brodsko-Posavske županije. *Sastanak Hrvatskog liječničkog zbora - podružnice Slavonski Brod*, 27. siječnja 2000. .
4. **Aberle N**. Kasna postprimarna tuberkuloza. *Stručni znanstveni skup "Pedijatrija 2001"*. Osijek, 9. studenog 2001.
5. **Aberle N**. Uloga antagonista leukotrijenskih receptora u astmi kod djece. *Simpozij «Astma dječje dobi»* Osijek, 15. prosinca 2001.
6. **Aberle N**. Polenoza, atopijski dermatitis – nove spoznaje. *Sastanak Hrvatskog liječničkog zbora - podružnice Slavonski Brod*, 29. siječnja.2002.
7. **Aberle N**. Efekt inhibitora leukotrijenskih receptora kod djece s astmom. Dani bolnice “Dr Josip Benčević” Slavonski Brod, 28-29. ožujka 2002.
8. **Aberle N**. Patofiziologija astme. *Simpozij o astmi*, Umag, ožujak 2004.

9. **Aberle N**, Jakovac B, Krajinović I, Miličić I, Zakanj Z, Grgurić J. Analiza pojedinih podataka dobivenih iz zdravstvene knjižice djeteta na području Slavanskog Broda. *Simpozij «Sekundarna prevencija u pedijatriji»*, Slavonski Brod, 19. ožujka 2004.
10. **Aberle N**. Atopijske bolesti u djece. *Simpozij «Sekundarna prevencija u pedijatriji»*, Slavonski Brod, 19. ožujka 2004.
11. **Aberle N**. Inhalacijska terapija u dječjoj dobi. *Simpozij Hrvatskog društva za pedijatrijsku pulmologiju i Bosanskohercegovačkih pedijatrijskih pulmologa*, Mostar 23.-24. travnja 2004.
12. **Aberle N**, Bubljić J, Reiner-Banovac Ž. Effects of genetics factors, atopic dermatitis and early childhood infectious in the development of asthma in children. *Godišnji sastanak Hrvatskog društva za alergologiju i kliničku imunologiju (ZLH)*, Cavtat, 25.9.2004.
13. **Aberle N**, Bubljić J, Reiner-Banovac Ž. Effects of genetics factors, atopic dermatitis and early childhood infectious in the development of asthma in children. *Godišnji sastanak Hrvatskog društva za alergologiju i kliničku imunologiju (ZLH)*, Cavtat, 25.9.2004.
14. **Aberle N**, Latić A, Radmilović K, Petanović M, Boranić M. Prijenos tuberkuloze s odraslih na dijete: kontakt s ukućanima ili u široj zajednici. *39. godišnji stručno-znanstveni skup hrvatskih pulmologa s međunarodnim sudjelovanjem*. Opatija, Hrvatska, 14-17. listopada 2004.
15. **Aberle N**. Alergija na ambroziju. Tečaj trajnog usavršavanja "Osijek 2004", Osijek, 26. studenog 2004.
16. **Aberle N**. Remodelacija dišnih putova u astmi. 2. *Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije "Sekundarna prevencija u pedijatriji"*, Slavonski Brod, 19. ožujka 2005. Zbornik radova str.40-43.
17. **Aberle N**. Imunološki aspekti tuberkuloze u djece. 22. *Hrvatska proljetna pedijatrijska škola*, Split 11.-15. travnja 2005.
18. **Aberle N**. Patofiziologija astme i alergijskog rinitisa u djece. *Simpozij "Racionalni pristup u liječenju astme s pridruženim alergijskim rinitisom"*, Plitvice, 11.-13. ožujka 2005.
19. **Aberle N**. Effect of cysteinyl leukotriene receptor antagonist on CD11b and CD23 expression in asthmatic children, *Simpozij "107 godina Opće bolnice "dr Josip Benčević", nastavne baze Medicinskog fakulteta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera"*, Slavonski Brod, 31. ožujka-2. travnja 2005.
20. **Aberle N**, Ferić Miklenić M, Bukvić Kljajić B, Trtica B, Pejić A. Tuberkuloza djece u Brodsko-posavskoj županiji u razdoblju 1993-2003 godine. *VIII simpozij hrvatskog društva za pedijatrijsku pulmologiju*,
21. **Aberle N**, Boranić M: ( NE) EFIKASNOST BCG CJEPIVA. 3. *poslijediplomski tečaj I. kategorije „Sekundarna prevencija u pedijatriji“*, Slavonski Brod, 17-18.3.2006.
22. **Aberle N**. Sublingvalna imunoterapija. *XIX. simpozij Hrvatskog društva za pedijatrijsku pulmologiju*, Veli Lošinj, 11-13. svibnja 2006.
23. **Aberle N**, Boranić M: Kronično bolesno dijete. 4. *Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja „Sekundarna prevencija u pedijatriji“*, Slavonski Brod, 16-18. ožujka 2007.
24. **Aberle N**. Kronični kašalj. 4. *Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja „Sekundarna prevencija u pedijatriji“*, Slavonski Brod, 16-18. ožujka 2007.
25. **Aberle N**, Nedžad Ključević. Klinička slika i patofiziologija bronhiolitisa. ( Clinical presentation and pathophysiology of bronchiolitis ) // "Astma - kronična bolest", *Simpozij tvrtke MSD/Rovinj, Hrvatska*, 30.- 31. 03. 2007

26. **Aberle, Neda** Alvesco - nova generacija inhalacijskih kortikosteroida ( Alvesco - new generation of inhalatory corticosteroids ) //Simpozij Altana Pharma doo / Slavonski Brod, Hrvatska, 06. 03. 2007.
27. **Aberle N, Boranić M:** Kronično bolesno dijete. *4. Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja „Sekundarna prevencija u pedijatriji“*, Slavonski Brod, 16-18.ožujka 2007.
28. **Aberle N.** Kronični kašalj. *4. Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja „Sekundarna prevencija u pedijatriji“*, Slavonski Brod, 16-18.ožujka 2007.
29. **Aberle, Neda.** Novije spoznaje o patofiziološkim zbivanjima u tuberkuloznoj infekciji // *Zbornik radova Dijagnostički i terapijski postupnici u dječjoj astmi* / Banac, Srđan (ur.).Požega : Opća bolnica Požega, 2007.
30. **Aberle, Neda** Klinička slika i patofiziologija bronhiolitisa. ( Clinical presentation and pathophysiology of bronchiolitis ) // "Astma - kronična bolest", Simpozij tvrtke MSD/Rovinj, Hrvatska, 30.- 31. 03. 2007
31. **Aberle, Neda** Alvesco - nova generacija inhalacijskih kortikosteroida ( Alvesco - new generation of inhalatory corticosteroids ) //Simpozij Altana Pharma doo / Slavonski Brod, Hrvatska, 06. 03. 2007.
32. **Aberle, Neda;** Kljaić Bukvić, Blaženka; Blekić, Mario. Nove mogućnosti u otkrivanju latentne tuberkuloze u djece. "*Sekundarna prevencija u pedijatriji*" *5. Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I kategorije* / Aberle, Neda (ur.). Slavonski Brod : Opća bolnica, 2008. 73-75
33. **Aberle, Neda,** Boranić, Milivoj;. Limfadenitis i limfadenopatija // "*Sekundarna prevencija u pedijatriji*", *5. Poslijediplomski tečaj trajnog usavršavanja I kategorije* / Aberle, Neda (ur.).Slavonski Brod : Opća bolnica, 2008. 41-46
34. **Aberle, Neda;** Kljaić Bukvić, Blaženka; Blekić, Mario; Ferić Miklenić, Monika. Tuberkuloza djece u Slavonskom Brodu u periodu od 1993. do 2003. godine ( Tuberculosis in children in Slavonski Brodin the period from 1993. to 2003. ) Dani bolnice "Dr.Josip Benčević". Slavonski Brod, Hrvatska, 04. 04. 2008.
35. **Aberle, Neda;** Ratković-Blažević, Violeta; Mitrović-Dittrich, Dubravka. Emocionalno i fizičko zlostavljanje među učenicima srednjih škola u Slavonskom Brodu (Emotional and physical abuse among high-school children in Slavonski Brod ) Dani bolnice "Dr. Josip Benčević" . Slavonski Brod, Hrvatska, 03. 04. 2008.
36. **Aberle, Neda** Imunoterapija u liječenju astme ( Immunotherapy in the treatment of asthma) //Simpozij o dječjoj astmi /Baška, Otok Krk, Hrvatska, 14.-16.03.2008.
37. **Aberle, Neda;** Blekić, Mario. Osobitosti astme u djece // *Prvi kongres hrvatskih alergologa i kliničkih imunologa s međunarodnim sudjelovanjem* / Stipić Marković Asja ; Čvorišćec, Branimir (ur.).Zagreb : Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju i Hrvatski liječnički zbor, 2009. 91-95
38. **Aberle, Neda;** Blekić, Mario. Alergijska reakcija u koži - utjecaj na respiratorni sustav // *Prvi kongres hrvatskih alergologa i kliničkih imunologa s međunarodnim sudjelovanjem : zbornik radova = First Croatian Congress of Allergology and Clinical Immunology : abstracts book* / Stipić-Marković, Asja ; Čvorišćec, Branimir (ur.).Zagreb : Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju i Hrvatski liječnički zbor, 2009. 112-115
39. **Aberle, Neda;** Drkulec, Vlado; Gagro, Alenka; Ivković-Jureković, Irena; Javorović, Branko; Matika-Šetić, Ana; Meštrović, Julije; Mihatov-Štefanović, Iva; Mišulić, Joško; Pavlov, Neven; Radonić, Marija; Richter, Darko; Rožmanić, Vojko; Turkalj, Mirjana. Smjernice za liječenje anafilaksije i anafilaktičkog šoka u djece // *Prvi kongres hrvatskih*

- alergologa i i kliničkih imunologa s međunarodnim sudjelovanjem / Stipić-Marković, Asja ; Čvorišćec, Branimir (ur.).* Zagreb: Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, 2009. 190-198
40. **Aberle, Neda**, Kljaić Bukvić, Blaženka, Blekić, Mario; Bardak, Darija; Gudelj Antonela; Čančarević, Gabrijela; Karvazi, Maja; Vučković, Marko. ISAAC II: Prevalencija alergijskih bolesti u dječjoj dobi i rizični činitelji za astmu na području Brodsko-posavske županije. *Prvi kongres hrvatskih alergologa i i kliničkih imunologa s međunarodnim sudjelovanjem / Stipić-Marković, Asja ; Čvorišćec, Branimir (ur.).* Zagreb: Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, 2009.
  41. **Aberle, Neda**. Inhalacijski kortikosteroidi u prevenciji remodelacije malih dišnih putova u djece s astmom // *6. poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I kategorije - Sekundarna prevencija u pedijatriji: Zbornik sažetaka / Aberle, Neda (ur.).* Slavonski Brod : Opća bolnica, 2009. 83-85
  42. **Aberle, Neda**. Pneumokokne bolesti u djece // *6. poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja Sekundarna prevencija u pedijatriji - Zbornik sažetaka / Aberle Neda (ur.).* Slavonski Brod : Opća bolnica, 2009. 90-91
  43. **Aberle, Neda**. Važnost ekspektoracije u bolestima dišnih putova u djece // *6. poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja - Sekundarna prevencija u pedijatriji- Zbornik sažetaka / Aberle Neda (ur.).* Slavonski Brod : Opća bolnica, 2009. 88-89
  44. **Aberle, Neda**; Vučković, Marko; Blekić, Mario; Kljaić Bukvić, Blaženka. Prikaz BK pozitivne tuberkuloze u šestmesečnog dojenčeta // *XXII Simpozij Hrvatskog društva za pedijatrijsku pulmologiju - Zbornik sažetaka / Vukovar, Hrvatska, 25.-26.09.2009.*
  45. **Aberle, Neda**. Diferencijalna dijagnoza i terapija opstrukcijskih bolesti dišnog sustava u djece // *Odabrana područja iz kliničke alergologije.* Zagreb : Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, 2011. 49-52
  46. **Aberle, Neda**. Prenatalna eutanazija, Simpozij "Autonomija medicinske struke i eutanazija" Zagreb, Hrvatska, 15.10.2011.
  47. **Aberle, Neda**. Usporedba sublingvalne i konvencionalne imunoterapije // *Specifična imunoterapija / Asja Stipić Marković (ur.).* Zagreb : Hrvatski liječnički zbor, Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, 2011. 43-47
  48. **Aberle, Neda**; Baraban, Dunja; Buljubašić, Maja; Crnjac, Vinka. Emocionalni status djeteta i psihosocijalne karakteristike majke tijekom trudnoće // *Drugi poslijediplomski tečaj trajnog medicinskog usavršavanja "Nasilje nad djecom i adolescentima"* Osijek, Hrvatska, 12.11.2011.
  49. **Aberle, Neda**; Batnožić, Mateja. Međusobno nasilje u djece 12 do 14 godina putem interneta i mobitela // *Drugi poslijediplomski tečaj trajnog medicinskog usavršavanja "Nasilje nad djecom i adolescentima"* Osijek, Hrvatska, 12.11.2011
  50. **Aberle, Neda** . Suradnja medicine i teologije ( Collaboration of medicine and theology ) // *Interdisciplinarni znanstveni simpozij "Crkva i medicina pred izazovom alternativnih i iscjeliteljskih tehnika"*, Zagreb, Hrvatska, 13-15.11.2009.
  51. **Aberle, Neda**. Važnost ispitivanja plućne funkcije u djece ( Relevance of pulmonary function tests in pediatrics ) // *Hrvatski liječnički zbor, Podružnica Slavonski Brod .* Slavonski Brod, Hrvatska, 07.04.2009.
  52. **Aberle, Neda**, Alergijski rinitis // *Dani bolnice, Slavonski Brod, Hrvatska, 31.03.-02.04.2009.*

53. **Aberle, Neda**; Kljaić Bukvić, Blaženka. Interakcija gena i okoliša u patofiziologiji alergijskih bolesti // *Alergijske bolesti : Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja pod nazivom Suvremeni pristup alergijskim bolestima* / Pavlov, Neven ; Čulić, Srđana ; Miše, Kornelija (ur.). Split : KBC, 2010. 14-18
54. **Aberle, Neda**. Diferencijalna dijagnoza i terapija opstrukcijskih bolesti dišnog sustava u djece // *Odabrana područja iz kliničke alergologije*. Zagreb : Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, 2011. 49-52
55. **Aberle, Neda**. Prenatalna eutanazija, Simpozij "Autonomija medicinske struke i eutanazija" Zagreb, Hrvatska, 15.10.2011.
56. **Aberle, Neda**. Usporedba sublingvalne i konvencionalne imunoterapije // *Specifična imunoterapija* / Asja Stipić Marković (ur.). Zagreb : Hrvatski liječnički zbor, Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, 2011. 43-47
57. **Aberle, Neda**; Baraban, Dunja; Buljubašić, Maja; Crnjac, Vinka. Emocionalni status djeteta i psihosocijalne karakteristike majke tijekom trudnoće // *Drugi poslijediplomski tečaj trajnog medicinskog usavršavanja "Nasilje nad djecom i adolescentima"* Osijek, Hrvatska, 12.11.2011.
58. **Aberle, Neda**; Batnožić, Mateja. Međusobno nasilje u djece 12 do 14 godina putem interneta i mobitela // *Drugi poslijediplomski tečaj trajnog medicinskog usavršavanja "Nasilje nad djecom i adolescentima"* Osijek, Hrvatska, 12.11.2011
59. **Aberle, Neda**; Blekić, Mario; Blaženka Kljaić Bukvić. Mreža alergološke službe u RH // *Bez alergena nema dijagnostike i liječenja alergijskih bolesti*, Zbornik sažetaka, str. 54-56, A.Stipić- Marković (ur.)/ Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, Hrvatski liječnički zbor, Zagreb, 30.lipnja, 2012.
60. **Aberle, Neda**; Kljaić Bukvić, Blaženka. Prijedlog Martineza i suradnika za liječenje astme u dječjoj dobi // *Najvažniji rezultati istraživanja iz alergologije i kliničke imunologije u 2011 godini/ Zbornik sažetaka*, str. 18-21, A.Stipić- Marković (ur.)/ Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, Hrvatski liječnički zbor, Zagreb, 13.travnja, 2012
61. **Aberle, Neda** Tuberkuloza –zaboravljena bolest // XIII. simpozij preventivne pedijatrije- *Prevenција kroničnih bolesti i stanja u djece*, Skrad, 2.lipnja 2012. str.37-42
62. **Aberle, Neda**. Atopijski dermatitis. // *Stručni sastanak u organizaciji Hrvatskog društva za pedijatrijsku gastroenterologiju, hepatologiju i prehranu HLZ-a u suradnji s G-M Pharmom* Zagreb d.o.o., Osijek 16.veljače, 2012.
63. **Aberle, Neda**. Analgezija i antipireza paracetamolom i ibuprofenom u djece // *Simpozij „Čuvajmo zdravlje zajedno”*, Osijek, 9.svibnja 2012./
64. **Aberle, Neda**. Latentna tuberkuloza pri otrocih // *XXII.srećanje pediatrov v Maribor* /Dolinšek, Jernej (ur.). Maribor : Univerzitetni klinični center Maribor, 2012. 19-22
65. **Aberle N**. Prenatal euthanasia , Roma 14.-16.11.2012. FEAMIC ( European Federation Medical Assotiation) and AMCI ( Italian Assotiation of Catholic Physicians)





**Matični odbor za područje biomedicine i zdravstva  
- polje temeljnih medicinskih znanosti, kliničkih medicinskih znanosti,  
javnog zdravstva i zdravstvene zaštite, dentalne medicine i farmacije**

Klasa: 640-03/12-01/1093  
Ur.br.: 355-02-09-12-0002  
Zagreb, 10. listopada 2012.

Na temelju članka 33. i 35. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (NN 123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 46/07) Matični odbor za područje biomedicine i zdravstva – polje temeljnih medicinskih znanosti, kliničkih medicinskih znanosti, javnog zdravstva i zdravstvene zaštite, dentalne medicine i farmacije, na 20. sjednici održanoj 10. listopada 2012. donosi

**ODLUKU**  
**o izboru u znanstveno zvanje**

Dr.sc. NEDA ABERLE, izvanredna profesorica Medicinskog fakulteta Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku, izabire se u znanstveno zvanje znanstvenog savjetnika u znanstvenom području biomedicine i zdravstva – polje kliničke medicinske znanosti.

**Obrazloženje**

Sukladno članku 33. i 35. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju pristupnica dr.sc. Neda Aberle, podnijela je Medicinskom fakultetu Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku zahtjev za izbor u znanstveno zvanje.

Na prijedlog Stručnog povjerenstva imenovanog na sjednici Fakultetskog vijeća Medicinskog fakulteta Sveučilišta J. J. Strossmayera dana 28. svibnja 2012., koje je za pristupnicu dalo svoje mišljenje o ispunjenju uvjeta iz Pravilnika o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja – čl.1. tč.3. biomedicina i zdravstvo (NN 84/05), Fakultetsko vijeće Medicinskog fakulteta Sveučilišta J. J. Strossmayera na sjednici održanoj 24. rujna 2012. utvrdilo je da pristupnica ispunjava sve uvjete za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog savjetnika u znanstvenom području biomedicine i zdravstva – polje kliničke medicinske znanosti.

Matični odbor prihvatio je prijedlog Fakultetskog vijeća Medicinskog fakulteta Sveučilišta J. J. Strossmayera te na 20. sjednici održanoj 10. listopada 2012. izabrao pristupnicu u znanstveno zvanje znanstvenog savjetnika.

UPUTA O PRAVNOM LIJEKU: Protiv Odluke o izboru u znanstveno zvanje pristupnica nema pravo žalbe, ali može pokrenuti upravni spor.

Predsjednik Matičnog odbora

  
Prof. dr.sc. Krešimir Pavelić

**Odluka se dostavlja:**

1. dr.sc. Neda Aberle
2. Medicinski fakultet u Osijeku
3. Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta



## **MEDICINSKI FAKULTET OSIJEK**

**Povjerenstvo za provjeru ispunjavanja uvjeta za izbor u zvanja  
Osijek, 22. studenoga 2012.**

### **FAKULTETSKOM VIJEĆU MEDICINSKOG FAKULTETA U OSIJEKU**

## **IZVJEŠĆE**

**o provjeri ispunjavanja uvjeta za izbor u znanstveno-nastavno zvanje i radno mjesto  
redovitog profesora za predloženicu izv. prof. dr. sc. Nedu Aberle**

Na temelju suglasnosti Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku klasa:112-02/12-02/02 ur.broj: 2158-60-01-12-256 od 26. listopada 2012. god. Fakultetsko vijeće Medicinskog fakulteta Osijek na 1. redovitoj sjednici u ak. 2012/2013. godini od 29. listopada 2012. god. donijelo je odluku o raspisivanju natječaja za izbor jednog nastavnika u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora i na radno mjesto redovitog profesora u Katedri za pedijatriju Medicinskog fakulteta Osijek.

Natječaj je objavljen u „Narodnim novinama“, „Glasu Slavonije“ i Internet stranici Fakulteta i Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku od 07. studenoga 2012. za izbor jednog nastavnika u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora i na radno mjesto redovitog profesora za 30% radnog vremena za znanstveno područje Biomedicine i zdravstva, znanstveno polje kliničke medicinske znanosti, za znanstvenu granu pedijatrija, u Katedri za pedijatriju Medicinskog fakulteta Osijek.

**Na natječaj se prijavila prof. dr. sc. Neda Aberle, izvanredna profesorica u Katedri za pedijatriju Medicinskog fakulteta Osijek kao jedina pristupnica.**

Povjerenstvo za provjeru ispunjavanja uvjeta za izbor u zvanja utvrdilo je da je pristupnica izabrana u znanstveno zvanje znanstvenog savjetnika u znanstvenom području biomedicine i zdravstva, znanstvenom polju kliničkih medicinskih znanosti temeljem odluke Matičnog odbora za područje biomedicine i zdravstva – polje temeljnih medicinskih znanosti, kliničkih medicinskih znanosti, javnog zdravstva i zdravstvene zaštite, dentalne medicine i farmacije od 10. listopada 2012. god. u postupku koji je proveden na vlastiti zahtjev pristupnika i da je upisana u Upisnik znanstvenika u znanstvenom zvanju znanstveni savjetnik.

Slijedom navedenog, Povjerenstvo za provjeru ispunjavanja uvjeta za izbor u zvanja Medicinskog fakulteta Osijek Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku ( u daljnjem tekstu: Povjerenstvo) u skladu s člankom 93. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju ("Narodne novine" br. 123/03, 198/03, 105/04, 174/04 i 46/07) i sukladno odredbama Pravilnika o izboru u znanstvena, znanstveno-nastavna, umjetničko-nastavna, nastavna, suradnička i stručna zvanja i odgovarajuća radna mjesta i članku 118. i 119. Statuta Medicinskog fakulteta Osijek izvršilo je uvid u dokumentaciju pristupnika i provjerilo ispunjavanje uvjeta Rektorskog zbora te utvrdilo sljedeće:

## I. PODACI O ŽIVOTU PRISTUPNICE

Prof. dr. sc. Neda Aberle rođena je 1948. godine u Slavonskom Brodu, gdje je završila osnovnu školu, gimnaziju i Glazbenu školu (smjer klavir). Nakon studija medicine na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu (1967-72) i liječničkog staža u Slavonskom Brodu (1972-3) zaposlila se u Službi za zaštitu djece Opće bolnice "Dr. Josip Benčević" u Slavonskom Brodu gdje i sada radi, a od 2009 godine radi i na Klinici za pedijatriju KBC Osijek. Specijalizaciju pedijatrije obavila je 1976-80 na Klinici za dječje bolesti Kliničkog bolničkog centra u Zagrebu. Poslijediplomski studij Kliničke pedijatrije apsolvirala je na Medicinskom fakultetu u Zagrebu (1978-9) i 1983. godine stekla titulu magistra medicinskih znanosti. Doktorsku disertaciju obranila je na Medicinskom fakultetu u Zagrebu 1995. godine. Titulu primarijusa stekla je 1999. godine. Od 2002. godine rukovoditeljica je Odjela za dječje bolesti Opće bolnice u Slavonskom Brodu, od 2007. godine predsjednica je Stručnoga vijeća Opće bolnice "Dr. Josip Benčević" u Slavonskom Brodu. Od 2009. godine predstojnica je na Klinici za pedijatriju u KBC Osijek. Predaje pedijatriju na Medicinskom fakultetu u Osijeku, gdje predaje i na doktorskom studiju. Predstojnica je Katedre za pedijatriju na Odjelu za zdravstvene studije Sveučilišta u Zadru (od 2008.g do danas) Provela je dva studijska boravka u inozemnim pedijatrijskim klinikama: 1997. u Irskoj i 1998. u Njemačkoj. Uže područje stručnog interesa prof. dr. sc. Nede. Aberle je pedijatrijska alergologija, klinička imunologija te pulmologija. Ima višegodišnje iskustvo u nastavnom radu. Sada je u zvanju izvanrednog profesora u koje je izabrana 21. prosinca 2007. godine

## II. ZNANSTVENA I STRUČNA DJELATNOST PRISTUPNICE

Prof. dr. sc. Neda Aberle afirmirani je pedijatar, subspecijalist alergologije i kliničke imunologije, primarijus. Predstojnica je Klinike za pedijatriju na KBC Osijek, rukovoditeljica Odjela za dječje bolesti Opće Bolnice u Slavonskom Brodu. Predsjednica je Stručnog vijeća Opće bolnice „Dr. Josip Benčević“ u Slavonskom Brodu. Predstojnica je Katedre za pedijatriju Visokog zdravstvenog studija Sveučilišta u Zadru. Pored stručnog rada, bavi se znanstvenoistraživačkim radom. U proteklih desetak godina surađivala je u projektima Ministarstva znanosti, a od 2007. godine nositeljica je samostalnog projekta. Surađuje sa istraživačkim centrom u Machesteru (prof. dr. sc. A. Čustović). Provela je nekoliko kraćih studijskih boravaka u inozemnim znanstvenim ustanovama. Objavljuje znanstvene i stručne radove i aktivno sudjeluje na domaćim i međunarodnim znanstvenim skupovima. Objavila je ukupno **252** rada ; **18** znanstvenih

( u 9 je prvi autor) , **12** ih je u časopisima koji se citiraju u *Current Contents* (u 5 je prvi autor), **9** u časopisima koji se citiraju u bazi podataka *SCI* ( u 8 je prvi autor), **14** sažetka u časopisima koji se citiraju u *Current Contents* ( u 7 je prvi autor), **70** u drugim časopisima te **141** u zbornicima. Sudjelovala je na **141** znanstvenom ili stručnom skupu u obliku predavanja ili postera, na **65** kao pozvani predavač (46%). Prvi je autor u 15 od 40 (38%) radova u indeksiranim časopisima te u 103 od 141 (73%) znanstvenih ili stručnih radova u

drugim časopisima ili zbornicima. Koautorica je dvije medicinske knjige (udžbenika). Sudjelovala u pisanju poglavlja medicinskih knjiga iz područja alergologije. Urednica je tri udžbenika i dvanaest zbornika, recenzent domaćih i inozemnih časopisa, pedijatrijskog udžbenika, projekata, referentnih centara. Glavnina radova prof. dr. sc. Nede Aberle odnosi se na uže područje njenog znanstvenog i stručnog interesa, a to je pedijatrijska alergologija, klinička imunologija i pulmologija.

## ZNANSTVENI I STRUČNI PROJEKTI

1981 – 1985 znanstveni projekt Ministarstva znanosti i tehnologije RH br. 10.2.2.59 «Rano otkrivanje oštećenja djeteta na osnovi prenatalnih, perinatalnih i postnatalnih faktora rizika» (voditelj projekta doc. dr. sc. Antun Jelić).

1996 – 2001 znanstveni projekt Ministarstva znanosti i tehnologije RH br. 02001 «Mehanizam imunoreakcija te imunomodulacija» (voditelj projekta akademik Dragan Dekaris)

2007 – znanstveni projekt Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta RH br. 219-0620228-2058 (voditeljica projekta **N. Aberle**). Ostvarena je suradnja sa prof. dr. sc. A. Čustović (Manchester)

*Projekt br. 02001 akademika D. Dekarisa u kojem je N. Aberle bila suradnica bitno je utjecao na razvoj imunologije glede poznavanja mehanizama pojačavanja ili supresije imunoreakcije.*

2009. međunarodni znanstveni projekt «Međunarodno istraživanje genoma kod prijevremenog poroda» (voditelj projekta za Republiku Hrvatsku: prof. dr. sc. Siniša Šijanović)

## III. NASTAVNA DJELATNOST

### *1. Nastavna djelatnost*

(a) U svojstvu gostujućeg nastavnika na Učiteljskom fakultetu Sveučilišta u Osijeku, odsjek Učiteljski studij u Slavonskom Brodu, bila je predavač predmeta "Preventivna pedijatrija" u razdoblju od 2000. do 2002. godine po 20 norma-sati na godinu, ukupno 40 norma-sati.

(b) U svojstvu stalnog nastavnika na Visokoj zdravstvenoj školi Zagreb, Odjeljenje pri Veleučilištu u Požegi bila je od 2001. do 2003. godine predavač predmeta "Pedijatrija" po 20 norma-sati na godinu, ukupno 60 norma-sati.

(c) Na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Osijeku sudjelovala je od 1999. do 2003. godine kao gostujući predavač u nastavi *Pedijatrije* po 20 norma-sati na godinu i *Onkologije* po 10 norma-sati na godinu, ukupno 120 norma-sati.

d) Na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Osijeku sudjeluje od 2003. godine kao nastavnik u kumulativnom radnom odnosu u nastavi *Pedijatrije* po 90 norma-sati na godinu, ukupno 810 norma-sati. Voditeljica je elektivnog predmeta „Zlostavljanje i zanemarivanje djece“

e) Na doktorskom studiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Osijeku vodi na doktorskom studiju predmet „Patofiziologija tuberkuloze“

f) Predaje na doktorskom studiju medicinskog fakulteta u Rijeci (pedijatrija) 20 norma sati

g) Predaje na doktorskom studiju Medicinskog fakulteta u Tuzli 20 norma sati

h) Predstojnica je Katedre za pedijatriju na Visokom zdravstvenom studiju Sveučilišta u Zadru ( od 2008.)

## **2. Objavljivanje nastavnih priručnika**

Urednica je:

tri fakultetska udžbenika «*Sekundarna prevencija u pedijatriji*» 2010, 2011,2012

- 11 priručnika za poslijediplomsku nastavu/trajno usavršavanje ( 9 za «*Sekundarna prevencija u pedijatriji*» 2004, 2005, 2006 i 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012. godine , 2 priručnika za poslijediplomsku nastavu/trajno usavršavanje „*Nasilje nad djecom i adolescentima*“, Osijek, 2010, 2011. Godina)
- koautorica knjige “*Andrija Štampar- Članci i rasprave*„ Vinkovci: Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Medicinski fakultet; Opća bolnica "Dr. Josip Benčević" Slavonski Brod; SN Privlačnica Vinkovci, 2008 (bibliografija)
- koautorica knjige „*Latinski i hrvatski nazivi za najčešće bolesti i stanja sa šiframa orema MKB-10*“) Medicinska naklada Zagreb, 2010. godina

## **3. Doprinos nastavnoj djelatnosti**

- Organizirala je (kao predsjednica Organizacijskog odbora) ukupno 12 poslijediplomskih studija/tečajeva za trajno usavršavanje Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Osijeku (2004, 2005, 2006 i 2007,2008,2009,2010,2011,2012 . godine) i na njima sudjelovala kao predavač ( u Slavonskom Brodu i Osijeku)
- Organizirala (kao član Upravnog odbora) 8 poslijediplomskih tečajeva Hrvatskog društva za alergologiju i kliničku imunologiju (HDAKI) (i sudjelovala kao predavač)

- Organizirala *Kongres pedijatarata Hrvatske* u Slavonskom Brodu (kao tajnica), te kao član Upravnog odbora kongres pedijatarata u Osijeku, Požegi, Zadru i Puli te sudjelovala kao predavač
- Organizirala 2009. godine (kao član UO) *Kongres alergologa i kliničkih imunologa* s međunarodnim učešćem u Zagrebu (sudjelovala kao predavač)

(b) Na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Osijeku vodi elektivni predmet "*Zlostavljanje i zanemarivanje djece*" na dodiplomskom studiju ( od 2007. g do danas)

c) Na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Osijeku na doktorskom studiju vodi predmet „Patofiziologija tuberkuloze“ ( od 2012.g)

(d) Pozvani je predavač na poslijediplomskom studiju na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Tuzli (2006. godine) te doktorskom studiju 2012.

e) Četiri puta pozvani je predavač-nastavnik na Proljetnoj pedijatrijskoj školi Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu (2002, 2005, 2007, 2012. godine) sveukupno 16 norma-sati.

f) Pozvani predavač na Medicinskom fakultetu u Mariboru (Slovenija)

e) Pozvani predavač na Medicinskom fakultetu u Tuzli (BiH)

f) Mentorica je u sedam doktorata i jedanaest diplomskih radova.

## KONAČNO MIŠLJENJE I PRIJEDLOG POVJERENSTVA

Na temelju provedene analize i ocjene nastavne i stručne djelatnosti predloženicice prof. dr. sc. Nede Aberle – izvanredne profesorice u Katedri za pedijatriju Medicinskog fakulteta Osijek, jednoglasno je mišljenje Povjerenstva da predloženicica u cijelosti ispunjava sve uvjete za izbor u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora utvrđene Odlukom Rektorskog zbora o nužnim uvjetima za ocjenu nastavne i stručne djelatnosti u postupku izbora u znanstveno-nastavna zvanja i to:

I. Prof. dr. sc. Neda Aberle ima pozitivno ocijenjene rezultate institucijskog istraživanja nastavnog rada i pozitivno ocijenjene rezultate studentske ankete,

II. U svojstvu nastavnika u znanstveno-nastavnom zvanju izvodila je nastavu na Sveučilišnom integriranom preddiplomskom i diplomskom studiju medicine Medicinskog fakulteta Osijek, na Poslijediplomskom doktorskom studiju Biomedicina i zdravstvo, Odjelu za zdravstvene studije Sveučilišta u Zadru s ukupno znantno više od 600 norma sati nastave.

III. ispunjava i sljedeće uvjete Rektorskog zbora:

1. da je autor ili **koautor dva (2) sveučilišna udžbenika**, dvije (2) znanstvene knjige ili dva (2) priručnika, odnosno da je na web stranici visokog učilišta postavio svoja predavanja

iz dva (2) kolegija, kao nastavne tekstove koji su pozitivno ocijenjeni od stručnog povjerenstva;

- **(urednica** 11 priručnika za poslijediplomsku nastavu/trajno usavršavanje ( 9 za «*Sekundarna prevencija u pedijatriji*» 2004, 2005, 2006 i 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012. godine , 2 priručnika za poslijediplomsku nastavu/trajno usavršavanje „*Nasilje nad djecom i adolescentima*“, *Osijek, 2010, 2011. Godina*;
- koautorica knjige “*Andrija Štampar- Članci i rasprave*„ Vinkovci: Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Medicinski fakultet; Opća bolnica "Dr. Josip Benčević" Slavonski Brod; SN Privlačnica Vinkovci, 2008 (bibliografija)
- koautorica knjige „*Latinski i hrvatski nazivi za najčešće bolesti i stanja sa šiframa prema MKB-10*“ ( Medicinska naklada Zagreb, 2010. Godina)

2. da je pod njegovim mentorstvom obranjeno najmanje deset (10) diplomskih radova i da je pri tome objavio barem četiri (4) rada u koautorstvu sa studentom; (***Mentorica je za jedanaest diplomskih radova***)

3. da se dokazao kao sposoban mentor/komentor u poslijediplomskom (doktorskom) studiju, što dokazuje objavljivanjem barem dva (2) znanstvena rada u znanstvenom časopisu u koautorstvu sa studentom koji je završio poslijediplomski (doktorski) studij; (***Mentorica je za sedam doktorata: Blaženka Kljaić Bukvić, Mario Blekić, Biserka Čičak (obranjen doktorat), Ivan Pavić, Željka Krištof, Mirna Sipl i Gordana Lukić - u koautorstvu s doktorandima objavila je velik broj znanstvenih i stručnih radova*** )

4. da je održao najmanje sedam (7) priopćenja na znanstvenim skupovima od toga najmanje četiri (4) priopćenja na međunarodnim znanstvenim skupovima, ili barem jedno pozvano predavanje na međunarodnom znanstvenom skupu; (***Aktivno je sudjelovala na preko 200 znanstvenih skupova, od čega je 14 radova s međunarodnih znanstvenih skupova objavljeno kao CC sažetak*** ).

5. da je recenzirao barem deset članaka u znanstvenim časopisima ili zbornicima radova sa znanstvenih skupova; (***Recenzent za časopise "Paediatrica Croatica" "Acta Dermatologica", Acta Medica Saliniana (associate editor); Recenzent je 8. izdanja udžbenika (2012. godina) Duško Mardešić i suradnici „Pedijatrija“ Školska knjiga***);

6. da je vodio najmanje jedan znanstveno-istraživački projekt ili sudjelovao u barem jednom međunarodnom znanstveno-istraživačkom projektu; (***Vodila je jedan znanstveni projekt financiran od MZOS, bila suradnik - istraživač na 2 domaća znanstvena projekta te suradnik na jednom međunarodnom znanstvenom projektu***)

## **ZAKLJUČAK:**

Na temelju svega izloženog, članovi Povjerenstva jednoglasni su u ocjeni da predloženica izv. prof. dr. sc. Neda Aberle udovoljava svim uvjetima za izbor u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora i radno mjesto redovitog profesora sukladno važećim zakonskim propisima i uvjetima utvrđenim od strane Rektorskog zbora za ocjenu nastavne i stručne djelatnosti u postupku izbora u znanstveno-nastavna zvanja.

**Povjerenstvo predlaže Fakultetskom vijeću Medicinskog fakulteta Osijek da izabere prof. dr. sc. Nedu Aberle u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora i na radno mjesto redovitog profesora za 30% radnog vremena iz znanstvenog područja**

**biomedicine i zdravstva, znanstvenog polja kliničkih medicinskih znanosti, znanstvene grane pedijatrija u Katedri za pedijatriju Medicinskog fakulteta u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.**

Predsjednik Povjerenstva

Prof. dr. sc. Branko Dmitrović

Članovi Povjerenstva:

1. Prof. dr. sc. Savo Jovanović
2. Prof. dr. sc. Aleksandar Včev

Na temelju članka 93. stavka 2. podstavka 3. i 95. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju ("Narodne novine" br. 123/03., 198/03.,105/04.,174/04. i 46/07) i sukladno članku 47. stavku 1. podstavku 6. i članku 118. i 119. Statuta Medicinskog fakulteta Osijeku i članku 19. Pravilnika o izboru u znanstvena, znanstveno-nastavna, umjetničko-nastavna, nastavna, suradnička i stručna zvanja i odgovarajuća radna mjesta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, a na temelju pozitivnog Izvješća Povjerenstva za provjeru ispunjavanja uvjeta za izbor u zvanja Medicinskog fakulteta Osijek o ispunjavanju uvjeta za izbor u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora od 22. studenoga 2012. god., Fakultetsko vijeće Medicinskog fakulteta Osijek na 2. redovitoj sjednici u akademskoj 2012./2013. godini održanoj 22. studenoga 2012. godine pod točkom 6.1. dnevnog reda donijelo je sljedeću

## **O D L U K U**

- 1. Prof. dr. sc. Neda Aberle, dr. med., izvanredna profesorica, bira se u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora i na radno mjesto redovitog profesora za 30% radnog vremena iz znanstvenog područja Biomedicine i zdravstva, znanstvenog polja kliničke medicinske znanosti, znanstvene grane pedijatrija u Katedri za pedijatriju na Medicinskom fakultetu u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.**
- 2. Redovita profesorica iz točke 1. ove Odluke izabrana je na vrijeme od pet godina u skladu s člankom 102. stavkom 1. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (N.N.123/03, 198/03, 105/04, 174/04 i 46/07 ).**
- 3. Ova Odluka stupa na snagu nakon potvrde izbora u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora od strane Senata Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku sukladno članku 93. stavku 4. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (N.N.123/03, 198/03, 105/04, 174/04 i 46/07).**

## **Obrazloženje**

Na temelju suglasnosti Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku klasa:112-02/12-02/02 ur.broj: 2158-60-01-12-256 od 26. listopada 2012. god. Fakultetsko vijeće Medicinskog fakulteta Osijek na 1. redovitoj sjednici u ak. 2012/2013. godini od 29. listopada 2012. god. donijelo je odluku o raspisivanju natječaja za izbor jednog nastavnika u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora i na radno mjesto redovitog profesora u Katedri za pedijatriju Medicinskog fakulteta Osijek.

Natječaj je objavljen u „Narodnim novinama“, „Glasu Slavonije“ i Internet stranici Fakulteta i Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku od 07. studenoga 2012. za izbor jednog nastavnika u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora i na radno mjesto redovitog profesora za 30% radnog vremena za znanstveno područje Biomedicine i zdravstva, znanstveno polje kliničke medicinske znanosti, za znanstvenu granu pedijatrija, u Katedri za pedijatriju Medicinskog fakulteta Osijek.

Na natječaj se prijavila prof. dr. sc. Neda Aberle, izvanredna profesorica u Katedri za pedijatriju Medicinskog fakulteta Osijek kao jedina pristupnica.

Povjerenstvo za provjeru ispunjavanja uvjeta za izbor u zvanja utvrdilo je da je pristupnica izabrana u znanstveno zvanje znanstvenog savjetnika u znanstvenom području biomedicine i zdravstva, znanstvenom polju kliničkih medicinskih znanosti temeljem odluke



Matičnog odbora za područje biomedicine i zdravstva – polje temeljnih medicinskih znanosti, kliničkih medicinskih znanosti, javnog zdravstva i zdravstvene zaštite, dentalne medicine i farmacije od 10. listopada 2012. god. u postupku koji je proveden na vlastiti zahtjev pristupnika i da je upisana u Upisnik znanstvenika u znanstvenom zvanju znanstveni savjetnik.

U daljnjem postupku izbora u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora Povjerenstvo za provjeru ispunjavanja uvjeta za izbor u zvanja Medicinskog fakulteta Osijek izvršilo je uvid u dokumentaciju pristupnika i dostavilo pozitivno Izvješće o ispunjavanju uvjeta Rektorskog zbora za ocjenu nastavne i stručne djelatnosti u postupku izbora u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora s prijedlogom izbora izv. prof. dr. sc. Neda Aberle u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora i na radno mjesto redovitog profesora za znanstveno područje Biomedicine i zdravstva, znanstveno polje kliničke medicinske znanosti, za znanstvenu granu pedijatrija u Katedri za pedijatriju Medicinskog fakulteta Osijek.

Slijedom navedenog, Fakultetsko vijeće je utvrdilo da prof. dr. sc. Neda Aberle ispunjava uvjete za izbor u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora i na radno mjesto redovitog profesora te je odlučilo kao u izreci.

#### **Pouka o pravnom lijeku**

Protiv ove Odluke može se uložiti žalba Fakultetskom vijeću u roku od petnaest (15) dana od dana primitka ove Odluke.

**DEKAN**

**Prof. dr. sc. Aleksandar Včev**

Dostavljeno:

1. Prof. dr. sc. Neda Aberle
2. Senatu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku
3. Predsjedniku Katedre za pedijatriju Med. fakulteta Osijek
4. Tajništvu Medicinskog fakulteta Osijek
5. Pismohrana Fakultetskog vijeća
6. Pismohrana Medicinskog fakulteta