



Hrvatsko društvo za dječju neurologiju Hrvatskoga liječničkog zbora

Nina Barišić¹✉

¹ Medicinski Fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Povijest Hrvatskog društva za dječju neurologiju (HDDN) Hrvatskoga liječničkog zbora (HLZ-a)

Hrvatsko društvo za dječju neurologiju (HDDN) HLZ-a osnovano je 1981. godine. Jedan od pionira dječje neurologije u Hrvatskoj bio je prof. dr. sc. Sergije Dogan, neurolog koji je radio kao konzultant u Specijalnoj bolnici za zaštitu djece s neurorazvojnim motoričkim smetnjama na Goljaku. Prof. dr. sc. Dogana naslijedio je prof. dr. sc. Boško Barac koji je ujedno bio i konzultant u Centru za odgoj i obrazovanje mladeži u Dubravi. Prof. dr. sc. B. Barac kao predsjednik Sekcije za neurologiju HLZ-a, na zamolbu prof. dr. sc. Mladena Križa, napisao je 1980. preporuku za osnivanje Hrvatskog društva za dječju neurologiju (HDDN), tada Sekcije za dječju neurologiju HLZ-a.

Entuzijazam i velika snaga prof. Križa, kao profesora i čovjeka, zajedno s njegovim suradnicima prof. dr. sc. Ellom Paučić Kirinčić, te prof. dr. sc. Miljenom Gazdikom, doprinijeli su razvoju struke dječje neurologije, pokrenuli postupak i 1981. godine osnovali Hrvatsko društvo za dječju neurologiju (HDDN).

Prof. dr. sc. Mladen Križ bio je prvi predsjednik HDDN-a (1981. – 1998.) i doživotni počasni predsjednik (slika 1). Prof. Mladen Križ radio je u KBC-u Rijeka i na Medicinskom fakultetu u Rijeci, a glavno područje interesa bila mu je epileptologija. Bio je predstojnik Klinike za pedijatriju, prodekan Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci za poslijediplomske studije, tajnik Hrvatskoga liječničkog zbora, predsjednik regionalne podružnice HLZ-a, član međunarodnih neuropedijatrijskih društava, dobitnik Nagrade „Ladislav Rakovac“.

Nakon prof. Križa predsjednica HDDN-a bila je prof. Kirinčić-Paučić, profesorica Medicinskog fakulteta u Rijeci i pročelnica Zavoda za neurologiju KBC-a Rijeka od 1998. do 2008. godine (slika 2).

Od 2008. godine do danas predsjednica HDDN-a je prof. dr. sc. Nina Barišić, pročelnica Zavoda za neurologiju Klinike za pedijatriju KBC-a Zagreb od 2003. do 2022. i pročelnica Katedre za pedijatriju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu od 2010. do 2016. godine.

Od 1999. HDDN je član *European Pediatric Neurology Society* (EPNS), a od 2003. i član sastavnice EPNS-a Komisije nacionalnih savjetnika kao i Upravnog odbora EPNS-a. Predstavnica Hrvatske u Komisiji nacionalnih savjetnika za edukaciju iz specijalizacije pedijatrijske neurologije u EPNS-u je prof. N. Barišić od 2003., a od 2014. do 2018. bila je i tajnica EPNS-a.

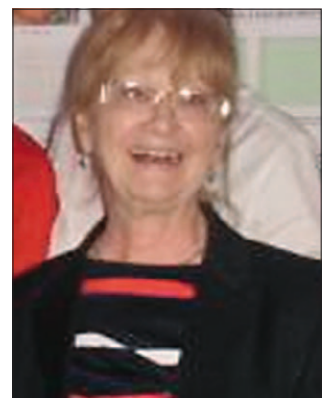
Godine 2015. HDDN je predložilo, a Ministarstvo zdravlja RH prihvatilo novi program subspecijalizacije pedijatrijske neurologije usklađen s pravilnikom za specijalizaciju *Union Européenne des Médecins Spécialistes* (UEMS).

Prva knjiga iz područja dječje neurologije bila je *Neurološki pregled dojenčeta i malog djeteta* (autori dr. Čupić i dr. Mikloušić).



SLIKA 1. PROF. DR. SC. MLADEN KRIŽ, OSNIVAČ HDDN HLZ-A
PREDSJEDNIK HDDN-A
1981.-2001. I DOŽIVOTNI
POČASNI PREDSJEDNIK

SLIKA 2. PROF. DR. SC. ELA PAUČIĆ-KIRINČIĆ,
PREDSJEDNICA HDDN
OD 2001.-2008.



✉ Adresa za dopisivanje:

Prof. dr. sc. Nina Barišić, dr. med., Hrvatsko društvo za dječju neurologiju Hrvatskog liječničkog zbora, Medicinski Fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Šubićeva 9, Zagreb,
e-pošta: barisic.nina@gmail.com

SLIKA 3. 44. SIMPOZIJ HDDN SPLIT.
SJEDE: PRIM. DR. SC. LJILJANA MIOČINOVIĆ-POPOVIĆ,
PROF. DR. SC. DADA KUZMANIĆ-ŠAMIJA, PRIM. MR. SC. MARIJA MEŠTROVIĆ I DR. SC. MAJA TOMASOVIĆ
STOJE: PROF. DR. SC. CVITANOVIĆ-ŠOJAT LJERKA I DESNO PRIM. DR. INES RAKVIN



SLIKA 4. 2014. TEMATSKI SIMPOZIJ HDDN-A: DRAVET SINDROM.
(LIJEVO) PROF. CHIRON I PROF. CH. DRAVET (DESNO)

SLIKA 5. 2014. DODJELA DIPLOMA ZA POSEBAN DOPRINOS NEUROPEDIJATRIJI ZASLUŽNIM ČLANOVIMA HDDN-A.
SLIJEVA PRIM. K. BOŠNJAK NAĐ, PRIM. DR. SC. BRANKA MARUŠIĆ-DELLA MARINA, PRIM. MR. SC. LUCIJA LUJIĆ, DR. DOLORES PETROVIĆ, PRIM. DR. SC. ZLATKO SABOL, PROF. DR. SC. VLATKA BOŠNJAK MEJAŠKI I DOC. DR. SC. SANJA DELIN



Godine 2009. tiskan je prvi udžbenik *Pedijatrijska neurologija* (urednica i autorica prof. dr. sc. Nina Barišić sa suradnicima), čime prema riječima našeg prijatelja i kolege prof. dr. sc. Veličkovića hrvatska pedijatrijska neurologija dobiva značajan ugled u europskim medicinskim krugovima.

Do sada su uspješno održana 52 simpozija HDDN-a s međunarodnim sudjelovanjem (slika 3).

Godine 2014. održan je tematski simpozij HDDN-a *Dravet sindrom* na kojemu je s predavanjima i diskusijom sudjelovala osobno profesorica Charlotte Dravet (slika 4).

Godine 2014. održan je tečaj HDDN-a s međunarodnim sudjelovanjem *EEG: bazični i napredni EEG* (voditeljica prof. Barišić).

Godine 2020. održan je EPIRem tematski simpozij o epilepsijama povodom proslave 15. godišnjice Referentnog centra za epilepsije u organizaciji prof. dr. sc. Igora Prpića, Zavoda za neurologiju Klinike za pedijatriju, KBC-a Rijeka i HDDN-a.

HDDN i članovi redovito surađuju u organizaciji simpozija Lige protiv epilepsije (predsjednik prof. dr. sc. Silvio Bašić) i Udruge protiv epilepsije (predsjednica dr. Struk). U organizaciji obilježavanja Dana bolesnika s epilepsijom i *Ljubičastog dana* posebno se istaknula tajnica HDDN-a prim. mr. sc. Matilda Kovač-Šižgorić.

Članovi HDDN-a uz podršku i u organizaciji Ureda za zdravstvo, socijalnu skrb i branitelje grada Zagreba proveli su edukaciju o epilepsiji po školama i vrtićima grada Zagreba tijekom 2012. i 2013. godine. Edukacija se nastavlja po školama i u proteklih nekoliko godina sporadično, uz podršku Klinike za pedijatriju KBC-a Sestre milosrdnice.

Mrežna stranica HDDN-a koja se redovito održava: www.hddn.hlz.hr uključuje obavijesti o skupovima, novostima u pedijatrijskoj neurologiji te dijagnostičke i terapijske postupnike.

Događaj od posebnog značenja za HDDN bila je vrlo uspješna organizacija 9. kongresa *European Pediatric Neurology Society* (EPNS), koji je održan u Cavtatu 11. – 14. svibnja 2011. usporedo s 40. jubilarnim simpozijem HDDN-a te proslavom 30. godišnjice osnivanja društva. Uz HDDN, u organizaciji su sudjelovali suradnici Klinike za pedijatriju KBC-a Zagreb i Medicinskog fakulteta u Zagrebu, a predsjednica Organizacijskog odbora 9. EPNS bila je prof. dr. sc. Nina Barišić (slike 6, 7). Na 9. kongresu EPNS-a sudjelovalo je 800 sudionika iz 30 zemalja Europe i svijeta uz 74 pozvana predavača; održana su 34 plenarna predavanja i 65 usmenih priopćenja.

SLIKA 6. ČLANOVI I PREDSEDNICA ORGANIZACIJSKOG ODBORA 9TH EPNS CONGRESS: PROF. NINA BARIŠIĆ I PROF. LIEVEN LAGAE PREDSEDNIK EPNS-A. SLIJEVA DR. ANA PETROVIĆ, DR. IVAN LEHMAN, DOC. DR. SC. DANIJELA RAMAĐA-PETKOVIĆ, PROF. LIEVEN LAGAE, PROF. NINA BARIŠIĆ, DR. ŠALAMON MIA, DR. PETRA GRĐAN I DR. SC. BRANKA BUNOZA

Godine 2019. u HLZ-u je održan Tematski simpozij HDDN-a *Velikani hrvatske epileptologije – In memoriam prof. M. Križu, osnivaču HDDN-a* (slika 8).

Godine 2013. provedena je, od strane *Training Advisory Boarda* (TAB) EPNS evaluacija edukacije iz dječje neurologije i organizacije, ustrojstva i funkcioniranja neuropedijatrijske službe u Hrvatskoj, koja je značajno utjecala i na aktivnosti HDDN-a prema Ministarstvu zdravstva i Hrvatskom zavodu za zdravstveno osiguranje u cilju postizanja kvalitete rada i unaprjeđenja struke te programa edukacije iz pedijatrijske neurologije. Članovi Povjerenstva TAB EPNS-a bili su prof. R. Newton iz Velike Britanije i prof. H. Rantala iz Finske.

Od 2018. Hrvatski registar bolesnika s pedijatrijskim neuromuskularnim bolestima (NMB) financiran je u okviru HDDN-a od strane TREAT-NMD (engl. *Translational research and treatment of neuromuscular disorders*) čiji je član Hrvatski registar za NMB, u suradnji s Referentnim centrom za pedijatrijske neuromuskularne bolesti, Klinikom za dječje bolesti Klaićeva, Klinikom za pedijatriju KBC-a Split i Klinikom za pedijatriju KBC-a Rijeka.

Godine 2018. prihvaćeni su prijedlozi HDDN-a nakon intenzivnog i upornog petogodišnjeg rada, posebno prim. mr. sc. Tomislava Gojmerca (uz članove povjerenstva, prof. Barišić i prim. Kovač-Šižgorić) na razini HZZO-a i Ministarstva zdravstva o vrjednovanju rada neuropedijatarata (DTS i DTP) u pedijatrijskoj neurologiji. HDDN je od 2013. do 2018. godine u više navrata predlagalo HZZO-u vrjednovanje neuropedijatrijskih postupaka i prije svega vremena potrebnog za stručno i korektno izvođenje neuropedijatrijskog pregleda, dijagnostičkih metoda i terapijskih mjera i postupaka. Prijedlog za postupke koji se izvode u neuropedijatriji HDDN je prosljedilo HZZO-u lipnju 2018. godine i iste godine u HZJZ. Prema novom prijedlogu nacrtala Plana programa mjera zdravstvene zaštite od 2023. do 2027. prijedlog koji je HDDN prosljedilo u HZZO i HZJZ poslužio je kao predložak za sve ostale specijalnosti.

Godine 2021. HDDN je sudjelovalo u organizaciji 10. europskog pedijatrijskog kongresa (engl. *Europediatric Congress*), predavanja i okrugli stol na temu *Acute neurology in pediatrics* uz pozvane predavače prof. Kevina Rostasyja, predsjednika EPNS-a, prof. Alexisa Arzinmanogloua, predsjednika Epi Care network, prof. Maju Steinlin, a na poziv organizatora i predsjednika organizacijskog odbora prof. J. Meštovića i prof. A. Mujkić, predsjednice HPD-a 10th Europediatric Congress, održali su predsjednica HDDN-a i članovi HDDN-a.

HDDN i članovi Upravnog odbora HDDN-a redovito sudjeluju u suorganizaciji (prema sekcijama) kongresa Hrvatskoga pedijatrijskog društva (HPD) te Hrvatske proljetne pedijatrijske škole (HPPŠ). Članovi HDDN-a održali su dvadesetak predavanja na 37. HPPŠ-u u okviru tematike iz pedijatrijske neurologije 21. travnja 2023. u Splitu.

Tijekom zadnjih pet godina osnovana su dva povjerenstva HDDN-a: Povjerenstvo za rane intervencije i Povjerenstvo za neuromuskularne bolesti, s ciljem objektivne procjene zahtjeva upućenih HDDN-u od strane farmaceutskih kompanija i rehabilitacijsko-terapijskih ustanova i udruga.



SLIKA 7. 9TH EPNS CONGRESS CAVTAT 2011. ČLANOVI HDDN, SUDIONICI KONGRESA: SLIJEVA DR. SC. ĐAKOVIĆ IVANA, PROF. VLASTA ĐURANOVIĆ, IZV. PROF ROMANA GJERGJA JURAŠKI, PRIM. DR. KOVAČ-ŠIŽGORIĆ I DR. SC. GORAN KRAKAR

SLIKA 8. 2019. 1. SIMPOZIJ VELIKANI HRVATSKE EPILEPTOLOGIJE IN MEMORIAM PROF. M. KRIŽU SLIJEVA: PRIM. DR. SC. ANA SRUK, PRIM. DR. MATILDA KOVAČ ŠIŽGORIĆ, PROF. DR. SC. NINA BARIŠIĆ, PROF. DR. JASNA KRIŽ, PROF. DR. SC. ŽELJKA GAĐE PETELIN, U DRUGOM REDU IZV. PROF. DR. SC. MAŠA MALENICA I PROF. DR. SC. IGOR PRPIĆ





SLIKA 9. 10TH EUROPEDIATRIC CONGRESS. ROUND TABLE DISCUSSION: ACUTE NEUROLOGY IN EMERGENCY DEPARTMENT.

SLIJEVA: PROF. DR. KEVIN ROSTASY PREDSEDNIK EUROPEAN PEDIATRIC NEUROLOGY SOCIETY, PROF. DR. ALEXIS ARZINMANOGLU EPI CARE, PROF. DR. SC. NINA BARIŠIĆ (MODERATOR)

SLIKA 10. 10TH EUROPEDIATRIC CONGRESS ZAGREB.

SLIJEVA: IZV. PROF. DR. SC. ROMANA GJERGJA JURAŠKI, DOC. DR. SC. SANJA DELIN I PRIM. DR. DUNJA ČOKOLIĆ PETROVIĆ



HDDN je sudjelovalo u postupku odobrenja projekta za provođenje novorođenačkog probira za spinalnu mišićnu atrofiju (SMA) (autorica prof. N. Barišić) koji je podržan od HDDN-a, a temeljem kojega se od ožujka 2023. provodi novorođenački probir SMA na razini Hrvatske kao pilot-projekt.

Članovi koji su se svojim aktivnostima posebno istaknuli u pedijatrijskoj neurologiji od osnutka našeg društva: prof. dr. sc. Vlatka Mejaški-Bošnjak (slika 8) osnivanjem i rukovođenjem Akademije za razvojne poremećaje te aktivnostima u *European Academy Childhood Disabilities*, prim. dr. sc. Z. Sabol, začasni član HLZ-a, osnivač Udruge za neurofibromatozu (slika 8) i izv. prof. dr. sc. M. Malenica, član *Epi care*, sudjeluje u edukaciji iz područja epileptologije na međunarodnoj razini (slika 7).

Niz članova HDDN-a koji su se posebno istaknuli svojim aktivnostima u području pedijatrijske neurologije primili su odličja HLZ-a: nagradu Začasni član HLZ-a prof. dr. sc. Lj. Cvitanović Šojat 2011. (slika 2), prof. dr. sc. V. Mejaški Bošnjak 2011. i prim. dr. sc. Z. Sabol (slika 7) 2014., Nagradu „Ladislav Rakovac“ primili su prim. dr. O. Mladinov 2001., prof. dr. sc. N. Barišić 2014., a Povelja HLZ-a je dodijeljena prim. dr. sc. B. Marušić della Marina (slika 8) 2005. i prof. dr. sc. I. Prpić (slika 7) 2007. godine.

Ciljevi HDDN-a su unaprjeđenje i poticanje stručnog i znanstvenog razvoja pedijatrijske neurologije u Hrvatskoj, suradnja na međunarodnim projektima u istraživanjima neuroloških bolesti, suradnja s EPNS-om i drugim međunarodnim društvima i udrugama, poticanje sudjelovanja mlađih kolegica i kolega u znanstvenom radu i međunarodnoj suradnji te predstavljanje i zastupanje zajedničkih interesa članova HDDN-a, pedijatarata i neuropedijatarata, u cilju racionalizacije postupaka te priznavanja i adekvatnog vrjednovanja rada i dijagnostičkih i terapijskih postupaka u dječjoj neurologiji.