

## Kolegij internističkih znanosti – izvješće o radu za 2017. godinu

**Predsjednica:** Prof. dr. sc. prim. Ika Kardum-Skelin

**Tajnica:** Doc. dr. sc. Maja Franceschi

**Misija Kolegija:**

Putem tribina, seminara, radionica, simpozija i kongresa promicati znanost temeljenu na iskustvu starijih članova te aktivnom učešću mlađih radno aktivnih članova iz različitih znanstvenih polja kliničke medicine. Izborom stručnjaka visoke znanstvene izvrsnosti stvara se ozračje u kojem se postavljaju multidisciplinski standardi temeljeni na kvaliteti i profesionalnosti. Također interakcijom stručnjaka različitih specijalnosti znanost dobiva nove vrijednosti.



**Aktivnosti Kolegija u 2017.:**

Kolegij internističkih znanosti (KIZ) Akademije medicinskih znanosti Hrvatske (AMZH) broji ukupno 92 redovita i suradna člana, a objedinjuje stručnjake različitih specijalnosti: dermatovenerologe, radiologe, pedijatre, interniste (gastroenterologe, kardiologe, endokrinologe, nefrologe, imunologe, pulmologe, hematologe), infektologe, medicinske/kliničke citologe, neurologe/neuropsihijatre, fizijatre, specijaliste nuklearne medicine, radioterapeute, kliničke farmakologe, anesteziologe, transfuziologe... Nažalost, 2017. zauvijek su nas napustili uvaženi članovi našeg Kolegija gospoda: akademik Vladimir Goldner, prof. dr. sc. Nijaz Hadžić i prof. dr. sc. Sreto Vukadinović.

Tijekom 2017. godine održane su tri sjednice Kolegija:

Na sjednici od 7. ožujka 2017. još jednom je predstavljeno devet novih članova Kolegija internističkih znanosti: *prof. dr. sc. Dušanka Martinović Kaliterna, prof. dr. sc. Ivica Mihaljević, prof. dr. sc. Jure Mirat, prof. dr. sc. Marija Pajtler, doc. dr. sc. Zrinka Paštar, prof. dr. sc. Igor Prpić, prof. dr. sc. Sanjin Rački, prof. dr. sc. Silva Soldo Butković i prof. dr. sc. Vera Vlahović*. Upućene su čestitke novim članovima s pozivom da se pridruže i osobno predstave na prvoj sjednici u 2017. godini u novom sastavu. Razmatran je plan rada za 2017. godinu te osnivanje novih Odbora KIZ-a. Predsjednica AMZH je apelirala na članove da uključe AMZH čim više kao suorganizatora ili pokrovitelja svojih znanstvenih događanja. Financijska situacija je i nadalje nepovoljna te bi financijska kompenzacija za organiziranje skupova koristila Akademiju.

Na sjednici od 23. svibnja 2017. raspravljaljalo se o raspisivanju natječaja za izbor novih članova AMZH; raspisanom natječaju za dodjelu Znanstvene nagrade "Ante Šcerer" autoru iz Hrvatske za najbolji znanstveni rad objavljen u 2016. godini te Nagrade "Borislav Nakić" autoru iz Hrvatske mlađem od 35 godina za najbolji znanstveni rad objavljen u 2016. godini. Izabrane su: tajnica KIZ-a, *doc. dr. sc. Maja Franceschi, dr. med.*, specijalistica nuklearne medicine i pročelnica Zavoda za nuklearnu medicinu u Klinici za onkologiju i nuklearnu medicinu Kliničkog bolničkog centra „Sestre milosrdnice“ i članica KIZ-a u Uredništvu Ljetopisa 2017. godine, *prof. dr. sc. Ana Planinc-Peraica, dr. med.*, internistica, subspecijalistica hematologinja, voditeljica Kliničkog odjela Zavoda za hematologiju Kliničke bolnice „Merkur“. Predloženo je da članovi AMZH prigodom objave radova u domaćim i međunarodnim časopisima i/ili knjigama navode uz matičnu ustanovu i AMZH.

Na sjednici od 27. rujna 2017. predstavljeno je izvješće o radu u 2017. godini te Plan rada za 2018. godinu. Predstavljene su kandidature za izbor novih članova Kolegija internističkih znanosti AMZH. Za laureata AMZH za godinu 2016. godinu predložena je *dr. sc. Olga Carević*.

Izvješće o održanim skupovima u organizaciji, pod pokroviteljstvom ili sudjelovanjem članova Kolegija internističkih znanosti AMZH:

Uz sudjelovanje članova Kolegija internističkih znanosti AMZH, zahvaljujući ponajprije svojoj najaktivnijoj članici, ujedno i predsjednici AMZH, prof. dr. sc. Jasni Lipozenčić kao i ostalim članovima Kolegija, održan je impozantan broj položajnih i protokolarnih obveza (J. Lipozenčić) i dužnosti te znatan broj stručno znanstvenih skupova, tribina (sudjelovali s predavanjima: S. Rački, D. Štimac, I. Prpić; J. Lipozenčić kao moderator jednog okruglog stola; J. Lipozenčić je organizirala i moderirala 9 tribina), simpozija (sudjelovali kao članovi znanstvenih i organizacijskih odbora ili kao predavači: J. Lipozenčić, K. Potočki, Ž. Krznarić) i okruglih stolova (M. Morović). Detaljniji opisi u izvješćima o aktivnostima AMZH (tribine, simpoziji, kongresi i dr.).

Kao redoviti član ekspertne skupine europskih znanstvenika u *European Dermatology Forum*, prof. dr. sc. Jasna Lipozenčić, aktivno je sudjelovala na *20th Meeting of European Dermatology Forum (EDF)*, Montreux/Švicarska, 19.-21. siječnja 2017. Dogovoreno je tiskanje Postupnika za primjenu kortikosteroida u trudnoći, a profesorica Lipozenčić je koautor teksta.

Članovi KIZ-a izdali su dvije knjige u suradnji s AMZH - „Debljina - klinički pristup“ (D. Štimac i sur.) i „Prirođene srčane greške od dječje do odrasle dobi“ (I. Malčić i sur., Medicinska naklada, 2017) te dva poglavlja u međunarodnoj knjizi Schmitt F (ed) *Cytopathology (Encyclopedia of Pathology)*; Springer; 1st ed. 2017 („Viral infections, Cytological findings“ i “PenileNeoplasias, Cytological Findings“ I. Kardum-Skelin i sur.).

Unutar Kolegija internističkih znanosti do 2017. godine djelovala su dva odbora: *Odbor za smanjenje unosa soli u organizam* (predsjednik – akademik Željko Reiner) i *Odbor za kliničku epidemiologiju i medicinu utemeljenu na dokazima* (na prijedlog dosadašnjeg predsjednika akademika Stjepana Gamulina od 2017. novi predsjednik je prof. dr. sc. Davor Štimac). Kolegiji nisu imali aktivnosti u 2017., ali nisu prestali postojati. U 2018. slijedi konstituiranje novog vodstva i članstva. Okrugli stol Odbora za smanjenje unosa soli u organizam predviđen je za 2018. godinu, kao i konstituiranje članstva.

Tijekom 2017. godine osnovana su još tri odbora:

- Odbor za dijagnostiku i terapiju bez ožiljka
- Odbor za racionalno korištenje dijagnostičkih metoda kod bolesti štitnjače,i
- Odbor za medicinsku izobrazbu.

Slijede izvješća o radu svakog pojedinog odbora u 2017-toj godini i planu rada za sljedeće razdoblje:

### **Odbor za dijagnostiku i terapiju bez ožiljka**

*Predsjednice:* Prof. dr. sc. prim. Ika Kardum-Skelin  
Prof. dr. sc. Kristina Potočki

*Tajnica:* Prof. dr. sc. Marija Pajtler

#### *Misija Odbora:*

Popularizacija čitavog niza neinvazivnih i minimalno invazivnih pretraga i terapijskih postupaka što je i sveopće prihvaćena strategija moderne medicine. Najčešći dijagnostički postupci su ultrazvučne i slikovne radiološke kao i endoskopske tehnologije. Primjena endoskopskih intervencija ne mora biti samo dijagnostički nego i terapijski, praktički u svim područjima medicine (kardiologiji, pulmologiji, gastroenterologiji, nefrologiji). Intervencijska radiologija koristi minimalno invazivne perkutane metode kao zamjena komplikiranim klasičnim kirurškim zahvatima. Od tkivnih pretraga citologija i u širem smislu širokoiglena biopsija („core“ biopsija) koje su vrlo pouzdane, s prednošću prema srodnim dijagnostičkim postupcima pružaju brzu orijentaciju i sigurnu dijagnozu, pri čemu štede i vrijeme i novac. Citološke pretrage pripadaju skupini tkivno morfoloških, neagresivnih ili minimalno invazivnih pretraga, jednostavnih za izvođenje i za bolesnika. Primjenom dodatnih tehnologija kao što su analize staničnih biljega, kompjutorske analize slike, molekularnih i citogenetskih tehnologija na citološkim razmazima i iz citološkog uzorka, citologija postaje sve važniji faktor u dijagnozi, subtipizaciji i prognozi malignih tumora.

#### *Aktivnosti Odbora u godini 2017.:*

Odbor je u fazi konstituiranja članstva čija se potvrda očekuje na prvoj sjednici Kolegija internističkih znanosti početkom 2018. godine.

#### *Plan rada Odbora za dijagnostiku i terapiju bez ožiljka:*

Konstituiranje članstva i priprema skupova u svrhu realizacije misije Odbora.

### **Odbor za racionalno korištenje dijagnostičkih metoda kod bolesti štitnjače**

*Predsjednica:* Doc. dr. sc. Maja Franceschi

*Tajnik:* Prof. dr. sc. Ivan Mihaljević

#### *Misija Odbora:*

Uvođenje racionalnosti u korištenje različitih dijagnostičkih metoda u bolesnika s bolestima štitnjače. Naime, poremećaji funkcije i morfologije štitnjače su česti. Danas su dostupni brojni laboratorijski testovi dijagnostike poremećaja funkcije štitnjače. Vrlo često se uz određivanje tireotropina (TSH) nepotrebno izvode pretrage obih hormona štitnjače i/ili učestalo određuju tireoidna protutijela. Također, incidencija karcinoma štitnjače je u stalnom porastu. Prema WHO iz 2017. g. Hrvatska je peta zemlja u Europi po učestalost karcinoma štitnjače. Pretjerano dijagnosticiranje i liječenje je najvećim dijelom zbog unaprjeđenja ultrazvučne dijagnostike, postupaka probira i nepotrebne primjene aspiracijske punkcije pod ultrazvučnom kontrolom s dijagnosticiranjem okultnih tumora. Sadašnja strategija otkrivanja malih karcinoma je skupa, izlaže bolesnika riziku kirurških komplikacija, morbiditetu hipotireoze i moguće nepotrebne radiojodne terapije. Nabrojene činjenice nameću potrebu za uvođenjem racionalnosti u ovaj dio dijagnostike bolesti štitnjače.

#### *Aktivnost Odbora u godini 2017.:*

Odbor je osnovan 2017. godine, a vodstvo se sastalo do sada jedanput. Na sastanku je donesen plan rada Odbora. Nije do sada bilo održanih skupova u organizaciji ili suorganizaciji ovog Odbora.

*Plan rada Odbora za racionalno korištenje dijagnostičkih metoda kod bolesti štitnjače:*

Konstituiranje članstva i priprema skupova u svrhu realizacije misije Odbora.

### **Odbor za medicinsku izobrazbu**

*Predsjednica:* Prof. dr. sc. Nada Čikeš

*Tajnik:* Prof. dr. sc. Zoran Đogaš

*Misija Odbora:*

Poticati istraživanja u području medicinske edukacije u Hrvatskoj te utjecati na unaprjeđenje izobrazbe doktora medicine na razinama integriranih preddiplomskih i diplomskih te poslijediplomskih studija. Odbor će identificirati aktualne teme i izazove u medicinskoj edukaciji, poticati profesionalni razvoj nastavnika i mentora na medicinskim fakultetima te razvijati interes i odgovornost nastavnika za osiguranje kvalitete i unaprjeđenje nastavnog procesa.

*Aktivnosti Odbora u godini 2017.:*

Odbor za medicinsku izobrazbu osnovan je 2017. godine te su tijekom godine predloženi članovi Odbora, koji će biti potvrđeni na prvoj sjednici KIZ-a u 2018. godini. Definirana su područja interesa i rada, u prvom redu provođenje istraživanja u medicinskoj edukaciji u dogovoru s medicinskim fakultetima.

*Plan rada Odbora za medicinsku izobrazbu:*

Odbor se planira posvetiti aktualnim temama kao što su podučavanje koje se temelji na kompetencijama, ishodi učenja, metode ocjenjivanja, izobrazba mentora, osiguranje i unaprjeđenje kvalitete nastave. U izradi je program drugog simpozija Učenje i poučavanje u medicini, koji Odbor za medicinsku izobrazbu AMZH u suradnji s medicinskim fakultetima i Razredom za medicinske znanosti HAZU planira održati iduće godine.

### **Plan rada Kolegija internističkih znanosti**

Plan je i u narednim godinama suradnjom s domaćim i međunarodnim znanstvenim institucijama i udruženjima te pojedincima istraživačima iz zemlje i inozemstva omogućiti protok znanstvenih ideja putem zajedničkih projekata, simpozija, okruglih stolova i tribina, kako bi doprinijeli razvoju i popularizaciji znanosti na dobrobit Akademije medicinskih znanosti Hrvatske te znanosti općenito.

Prof. dr. sc. prim. Ika Kardum-Skelin

Doc. dr. sc. Maja Franceschi