

i njihovim toksičnim metabolitima izloženi i putem zraka. Naime, izloženost visokim koncentracijama aerogenih čestica plijesni može predstavljati ozbiljan zdravstveni rizik (djeca i imunokompromitirani pacijenti) s obzirom na njihovu alergenost, invazivnost i toksinogeni potencijal (toksini *Aspergillus* i *Stachybotrys*). U vezi s oportunističkim gljivicama iz roda *Candida*, koje su česti uzročnici mikoza u imunokompromitiranih pacijenata, iznesene su i neke nove teorije o ulozi njihovih niskomolekularnih metabolita (alkohola, acetaldehida) kao virulentnih čimbenika *in vivo/in vitro*. Na zatvaranju simpozija predstavljena je poema "Gljivogljivice" koju je napisao i režirao prof. dr. sc. Stjepan Pepelnjak, predsjednik organizacijskog odbora simpozija, a u izvedbi studentica Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

Maja Šegvić Klarić

EUROPEAN WINTER CONFERENCE ON PLASMA SPECTROCHEMISTRY

Graz, Austrija, 15.-20. veljače 2009.

Konferencija se održavala u kongresnom centru grada Graza, *Grazer Congress*, u samom središtu grada. Sljedeće teme bile su zastupljene i prezentirane:

- Fundamentalna plazmatska spektrokemija
- Instrumentacija: izvori i spektrometri
- Uvođenje i priprema uzorka
- Plazmatska spektrokemija potpomognuta laserom
- Mjerenja stabilnih izotopa i analiza izotopnog razrjeđivanja
- Certificirani referentni materijali
- Specijacijska analiza
- Primjene (različita polja: kliničke; okolišne; biološke; forenzičke; industrijske; geološke; rудarstvo; napredni materijali)

Na skupu je bilo prijavljeno više od 440 sudionika iz 33 zemlje. Znanstveni program skupa bio je sastavljen od 19 plenarnih predavanja, 73 usmena izlaganja te 205 postera. Rad konferencije održavao se u sekcijama s pozvanim predavanjima, dvije paralelne tematske sekcije te posterskim sekcijama u navedenih 8 tema. Većina priopćenja prikazana je u posterskim sekcijama koje su bile iznimno dobro posjećene i unutar kojih se raspravljalo u obliku pitanja

i komentara kolega-sudionika kongresa. Sažeci svih priopćenja objavljeni su u zborniku sažetaka, koji je dostupan i s web-stranica konferencije (<http://lamp3.tugraz.at/~pwc09/Download/BookOfAbstracts.pdf>).

Na konferenciji su sudjelovale dvije suradnice Jedinice za analitičku toksikologiju i mineralni metabolizam (Ivana Vinković Vrček i Jasna Jurasović) i suradnica Jedinice za higijenu okoline (Silva Žužul) Instituta za medicinska istraživanja i medicinu rada s posterskim priopćenjima.

Ivana Vinković Vrček

GODIŠNJI SASTANAK ZBORA ČLANOVA HRVATSKOG DRUŠTVA ZA ZAŠTITU OD ZRAČENJA

Zagreb, Hrvatska, 29. travnja 2009.

Redovita Godišnja sjednica Zbora članova Hrvatskog društva za zaštitu od zračenja (HDZZ, www.hdzz.hr) održana je u srijedu, 29. travnja 2009. u Institutu "Ruđer Bošković" u Zagrebu. Sjednicu je vodio predsjedavajući Zbora članova Branko Vekić. Sjednici su prisustvovala 32 člana Društva.

Predsjednica HDZZ-a Saveta Miljanić podnijela je izvješće o aktivnostima Društva u protekloj godini, odnosno nakon Izborne sjednice Zbora, koja je održana 29. 5. 2008. u Opatiji tijekom 7. simpozija HDZZ-a, kao i plan rada za 2009. i 2010. godinu. U tom je razdoblju konstituiran novi Upravni odbor, koji je održao 5 sjednica. Na svečanoj zajedničkoj sjednici "novih" i "starih" upravnih tijela društva i organizacijskih odbora 7. simpozija dodijeljena su priznanja predsjednicima Organizacijskog i Znanstvenog odbora Željku Graheku i Delku Barišiću, za uspješnu organizaciju simpozija. Također su dodijeljene zahvalnice i prigodni simbolični darovi dugogodišnjoj predsjednici HDZZ-a Mariji Ranogajec-Komor te članovima Upravnog i Nadzornog odbora kojima je istekao mandat (Stjepan Lulić, Đurđica Milković i Miljenko Šimpraga). Upravni je odbor također odredio visinu godišnje članarine (50 kn, a umirovljenici i nezaposleni oslobođeni su plaćanja članarine) i način plaćanja. Društvo je imalo i intenzivnu međunarodnu suradnju: predsjednica je sudjelovala na 5. godišnjem sastanku europskih društava za zaštitu od zračenja, na

kojem je dogovoren zajednički nastup tih društava na Generalnoj skupštini IRPA-e (International Radiation Protection Association), a našem je Društvu iskazana čast dodjelom organizacije 6. sastanka europskih društava 2009. godine. Na svjetskom kongresu IRPA-e, IRPA-12 u Buenos Airesu, sudjelovalo je 19 članova Društva s ukupno 25 priopćenja. Delegati HDZZ-a (Saveta Miljanić, Zdenko Franić, Maria Ranogajec-Komor i Ines Krajcar Bronić) sudjelovali su u radu Generalne skupštine IRPA-e, na kojoj je izabrano novo rukovodstvo te međunarodne organizacije, a određena su i mesta održavanja sljedećih dvaju IRPA kongresa – Glasgow (Škotska) za 2012. godinu i Cape Town (JAR) za 2016. godinu. Društvo ima predstavnicu (M. Ranogajec-Komor) u Programskom odboru 3. europskog kongresa za zaštitu od zračenja (Helsinki, 2010), predložena su 3 naša predstavnika (S. Miljanić, Z. Franić i I. Krajcar Bronić) u "IRPA 13 Glasgow International Congress Programme Committee", a B. Vekić imenovan je u Programski odbor konferencije ETRAP 2009 (4th International Conference on Education and Training in Radiological Protection, Lisabon, 2009). U časopisu Collegium Antropologicum (Vol 32, Supplement 2, 2008) objavljeno je 7 radova sudionika 7. simpozija HDZZ-a, a časopis Arhiv za higijenu rada i toksikologiju postao je od 2009. godine službeno glasilo HDZZ-a te se pozivaju članovi da svoje radove objavljuju i u tom časopisu. Tijekom 2009. godine očekuje nas organizacija dvaju važnih skupova – 6. sastanka europskih društava za zaštitu od zračenja (26. 10. 2009.) i obilježavanje 30. obljetnice osnutka HDZZ-a. Naši će predstavnici sudjelovati u radu IRPA-e te europskih i svjetskih društava za zaštitu od zračenja i na njihovim simpozijima, u radu srodnih društava u Hrvatskoj te u radu organizacijskih odbora različitih konferencijskih skupova. Organizirat će se stručna predavanja te razraditi način dodjele priznanja zaslužnim članovima. U dogovoru s ostalim europskim društvima odredit će

se pravila nagrađivanja mladih znanstvenika i raspisati prvi natječaj, a pobjednik će dobiti finansijsku pomoć za sudjelovanje na Europskom IRPA kongresu u Helsinkiju 2010. godine i sudjelovati u natjecanju za europsku nagradu za mlade znanstvenike iz područja zaštite od zračenja. Redoviti 8. simpozij HDZZ-a s međunarodnim sudjelovanjem organizirat će se 2011. godine.

Finansijsko izvješće za 2008. godinu i plan prihoda i rashoda za 2009. godinu prikazala je blagajnica Društva Jasmina Senčar. U 2008. godini Društvo je imalo neznatno veće rashode od prihoda, ali to nije utjecalo na likvidnost Društva, koje posluje u skladu sa zakonom i pravilima finansijskog poslovanja.

Etički kodeks IRPA (IRPA Code of Ethics) prihvaćen je na IRPA-11 kongresu u Madridu 2004. godine i sva društva za zaštitu od zračenja koja su članovi IRPA-e dužna su prihvatići taj ili sličan etički kodeks. Predsjednica HDZZ-a predstavila je etički kodeks po točkama u izvornom obliku (na engleskome) i u prijevodu na hrvatski. Zbor članova je prihvatio Etički kodeks IRPA-e u izvornom obliku uz napomenu da treba prirediti prijevod na hrvatski, a prihvaćen je i prijedlog da se osnuje etičko povjerenstvo HDZZ-a.

Kratak prikaz IRPA-12 kongresa u Buenos Airesu i sudjelovanje članova HDZZ-a u stručnom radu Kongresa iznijela je Ines Krajcar Bronić. Na osnovi vlastitih iskustava iz Argentine, kao i onih ostalih članova Društva, Bogomil Obelić održao je putopisno popularno predavanje o Argentini naziva "Sličice iz Argentine".

Skup je završio ugodnjim druženjem članova uz skroman prigodni domjenak. Slike sa skupa dostupne su na adresi: <http://picasaweb.google.hr/ineskb/HdzzSkupstina2009#>

Ines Krajcar Bronić