

Riječ Uredništva

PRVI EUROPSKI DAN BORBE PROTIV INFEKCIJE

U 2008. godini Europsko društvo za kliničku mikrobiologiju i infektologiju (ESCMID, od engl. *European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*) slavi 25. godišnjicu svoga postojanja. Tim povodom ESCMID je odlučio po prvi puta obilježiti Europski dan borbe protiv infekcije te je tim povodom organizirao jednodnevni simpozij koji je održan 23. travnja 2008. godine u Barceloni u sklopu 18. kongresa ESCMID-a.

Naime, slično danu borbe protiv HIV/AIDS-a koji se obilježava 1. prosinca kada su sve oči svjetske javnosti uprte u borbu protiv ove opake bolesti, željelo se obilježavanjem Europskog dana borbe protiv infekcije upozoriti stručnu i širu društvenu javnost na potrebu sveobuhvatne borbe protiv infekcije i infektivnih bolesti koje su oduvijek bile važan problem koji zadire ne samo u područje zdravstva i stručne medicinske prakse, već i u sve pore društvenog života.

Naime, borba protiv infekcija nije samo važna na individualnoj razini kada razmatramo problem infekcije odnosno neke infektivne bolesti u pojedinog našeg bolesnika. Infekcija i infektivne bolesti prisutne su na svim odjelima, a u današnje vrijeme porasta broja imunosuprimiranih bolesnika postaju još veći problem. Brzom širenju infekcija pridonose i migracije stanovništva, ali i hrana, čime niti jedna epidemija ne predstavlja samo lokalni problem već brzo može ugroziti cjelokupno čovječanstvo, osobito ako se radi o visoko kontagioznim bolestima kao što su nedavni primjeri SARS-a, ptičje gripe i hemoragijskih vrućica. Isto tako, na području javnog zdravstva borba protiv infekcije očituje se u brojnim preventivnim programima koji uz nespecifične mjere zaštite od infektivnih bolesti podrazumijeva i primjenu sve većeg broja cjepiva kojima se nastojimo zaštititi od pojedinih infektivnih bolesti.

Tijekom povijesti, borba protiv infekcija bila je i ostala kontinuitet pri čemu su se samo mijenjali glavni akteri – infektivne bolesti i metode kojima se čovjek pokušavao oduprijeti ovim pošastima. Tako je i ovaj simpozij održan 23. travnja u Barceloni povodom Europskog dana borbe protiv infekcije bio obilježen predavanjima eminentnih stručnjaka iz područja mikrobiologije i infektologije koji su se osvrnuli na važnije događaje iz povijesti koji su obilježili borbu protiv infektivnih bolesti. Na simpoziju su nastupili *Franco Cardini*, talijanski povjesničar, *Raul Isturiz* (Venezuela), novoizabrani predsjednik Međunarodnog udruženja za infektivne bolesti (ISID, od engl. *International Society for Infectious Diseases*), *Alasdair Gedes* (Velika Britanija), *Didier Raoult* (Francuska), aktualni predsjednik ESCMID-a *Giuseppe Cornaglia* (Italija), doajen infektologije *Sherwood Gorbach* (Sjedinjene Američke Države) te *Fernando Baquero* (Španjolska). Kao zanimljivost ovog simpozija može se navesti predavanje prof. Gedesa iz Velike Britanije koje je bilo posvećeno karanteni i lazaretima. Prof. Geddes je veći dio svog predavanja posvetio lazaretu *Lazzaretto Vecchio* u Veneziji kao prvom lazaretu na svijetu (slučajno?) propustivši spomenuti 46 godina ranije otvoren lazaret u Dubrovniku koji je s radom započeo čak 1377. godine.

Inače, simpozij je otvorio domaćin *Javier Garau* (Španjolska) koji je u ime organizatora objasnio zašto se obilježava Europski dan borbe protiv infekcije te zašto je baš 23. travnja odabran kao dan kada bi se i ubuduće obilježavao ovaj događaj. Naime, 23. travnja slavi se spomendan sv. Jurja, sveca i mučenika, koji je mučki ubijen po naredbi cara Dioklecijana 23. travnja 290. godine u Lidiji (Palestina). Sv. Juraj bio je vojnik koji se suprotstavio svome caru i odbio provoditi mučenje kršćana zbog čega je i sam bio ubijen. Tijekom Srednjeg vijeka bio je veoma obožavan svetac koji se štovao diljem Europe te su mu posvećene brojne crkve. Na slikama ga se najčešće prikazuje kao vojnika na konju koji kopljem (mačem) ubija zmaja i tako spašava zarobljenu djevojku. Ova slika simbolizira pobjedu dobra nad zlim te je stoga i odabrana kao simbol borbe protiv infekcije. Ujedno, sv. Juraj zaštitnik je i Barcelone u kojoj se posebno obilježava 23. travnja kada mladići poklanjaju djevojkama ružu, a djevojke mladićima knjigu. Stoga nije čudno što je ovaj svetac i njegov spomendan odabran kao dan obilježavanja Europskog dana borbe protiv infekcije.

Nadamo se da će obilježavanje ovog dana zaživjeti u Europi te da će se na ovaj dan i u Hrvatskoj početi upozoravati javnost na problem infekcije i infektivnih bolesti i njihov destruktivan učinak na zdravlje pučanstva.

Uredništvo

Editorial

1ST EUROPEAN DAY OF FIGHTING INFECTION

The year 2008 marks the 25th anniversary of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID). On this occasion, ESCMID has decided, for the first time, to inaugurate the European Day of Fighting Infection by organizing a one day symposium that was held on April 23rd 2008 in Barcelona, during the 18th ESCMID.

Namely, similar to AIDS Day, marked on December 1st, when all world attention is directed to fight against this malicious disease, the aim of the European Day of Fighting Infection is to warn professionals and general public about the need for a comprehensive fight against infections and infectious diseases that have always presented a problem not only for health care systems and professional medical practice, but also for the general public.

The fight against infections is not only important on an individual level when dealing with this problem in one particular patient. Infection and infectious diseases are present on all wards and becoming even greater problem today when the number of immunocompromised patients is increasing.

Migration of population, and also food, contributes to a rapid spread of infections. Therefore, not a single epidemic should be considered a local problem, but a problem that could jeopardize the entire mankind, especially in case of highly contagious diseases, such as SARS, bird flu and haemorrhagic fever. Similarly, the fight against infectious diseases in the area of public health is reflected in numerous preventive programs that, apart from unspecific protective measures against infectious diseases, also include a broader use of vaccines that protect us from some infectious diseases.

During history, the fight against infection remained constant where only main actors changed – infectious diseases and methods that people used to fight them. In this light, this symposium held on the occasion of the European Day of Fighting Infection gathered esteemed experts from the fields of microbiology and infectious diseases who presented interesting lectures about important events in the history that marked the fight against infectious diseases: *Franco Cardini*, Italian historian, *Raul Isturiz* (Venezuela), newly elected president of the International Society for Infectious Diseases (ISID), *Alasdair Gedes* (Great Britain), *Didier Raoult* (France), president-elect of ESCMID *Giuseppe Cornaglia* (Italy), a doyen in the field of infectious diseases *Sherwood Gorbach* (United States) and *Fernando Baquero* (Spain). One of the interesting lectures was the one held by prof. Gedesa from Great Britain about quarantines and lazarettos. Prof. Geddes dedicated a larger part of his lecture to *Lazzaretto Vecchio* in Venice, referring to it as the first lazaretto in the world, failing to mention (by accident?) that 46 years earlier, as early as in 1377, Dubrovnik established its first lazaretto.

The symposium was opened by the host *Javier Garau* (Spain), who, on behalf of the organizers, explained why the European Day of Fighting Infection is celebrated and why April 23rd was chosen to mark this event. Namely, April 23rd is the date when St. George is celebrated, saint and martyr that was killed by order of Emperor Diocletian on April 23rd 290 in Lydda (Palestina). St. George was a soldier that confronted his emperor and refused to torture Christians for which he was killed himself. During the Middle Ages, St. George was an admired saint that was worshiped throughout Europe with many churches bearing his name. St. George is often depicted as a soldier riding a horse and slaying a dragon with a spear (sword), saving the imprisoned lady. This image is widely acknowledged as a symbol of the victory over evil, confusion and disease. Thus, it corresponds perfectly to the ESCMID commitment to fighting against all sorts of infections and to helping people live a fuller life. Also, St. George is the patron-saint of Barcelona, especially celebrated on April 23rd when it is a tradition for young men to give roses to their girlfriends, and for women to give books to the other half.

We hope that marking this day shall become a tradition in Europe and in Croatia as well, and that general public shall become even more aware of the problems that infectious diseases bring and of destructive effect they have on population health.

Editorial Board