

Magyar Mikrobiológiai Társaság
MMT Alapítvány

ELSŐ KÖRLEVÉL

*A Magyar Mikrobiológiai
Társaság 2018. évi
Nagygyűlése*

2018. október 17–19.

Hunguest Hotel Flóra, Eger



A Magyar Mikrobiológiai Társaság, az MMT Alapítványa az MTA Mikrobiológiai Osztályközi Bizottsága részvételével rendezi az MMT 2018. évi Nagygyűlést. A konferencia szervezője a Weco-Travel Kft. Beutazási és Kongresszusi Osztálya.

Kedves Kolléganők és Kollégák!

A mikrobiológia tudományának minden ágában várjuk jelentkezésüket előadás tartására, ill. poszter bemutatására. A Nagygyűlés első napi plenáris szekciójának témája: Tisztelgés Semmelweis munkássága előtt.

A tudományos szekciók globális témái:

Új antimikróbás célpontok és szerek; mikrobiális rezisztomika, adaptomika, interaktomika, proteomika, transzkriptomika, genomika, patogenomika, anyagcsere hálózatok, rendszerbiológiai megközelítések; humán mikrobióm kutatás; a biotikus környezet szerepe a humán fertőzésekben; fertőző betegségek patomechanizmusai, immunfolyamatok; klasszikus és molekuláris diagnosztika, diagnosztikai újdonságok; védőoltással megelőzhető betegségek; új és újra felbukkanó fertőző betegségek, migrációs járványtan; biológiai biztonság, bioterrorizmus; biogeokémiai folyamatok, globális változások, extrém élőhelyek, biodegradáció.

Bakteriológia

Emberi, állati és növényi kórokozók diagnosztikája, epidemiológia, fenotípusos jellemzés, gazda-patogén kölcsönhatások, mikrobióta metagenom elemzés; antibiotikum rezisztencia molekuláris alapja, multirezisztens klónok, virulencia és fitness; környezeti, ételmszer eredetű és kommenzalista baktériumok virulencia és rezisztencia gén rezervoár potenciálja; mobilis genetikai elemek, bakteriofágok diagnosztikai és terápiás potenciál; baktériumok adaptív immunitása (CRISPR); patogén és nem patogén baktériumok evolúciója; kazuisztika

Immunológia és parazitológia

Kórokozók ellen kialakult természetes és adaptív immunválasz, a kórokozó hatása a regulátoros T sejtekre, gazdaszervezet-kórokozó kölcsönhatások; immunológiai folyamatok szerepe fertőző betegségek patomechanizmusában, immunogenetika; immunológiai diagnosztika; vakcinológia: vakcinahatékonyaság, bevezetés előtt álló vakcinák, a jövő vakcinái; a paraziták elleni védekezés lehetőségei, a paraziták immunrendszert elkerülő mechanizmusai, a helminthek immunreguláló szerepe; új és terjedő parazitózisok

Ipari mikrobiológia és Fermentációs Kollokvium

Fermentációs folyamatok az élelmiszer- és agrárgazdaságban, valamint a gyógyszeriparban; új termékek – humán fehérje, diagnosztikum, antibiotikum, hatóanyagok, alapanyagok, energiahordozók stb. – fermentációs és biokonverziós előállítás; bioreaktorok tervezése, folyamatszabályozás és vezérlés, bioanalitika, biológiai folyamatok és eljárások menedzselése; fermentációs- és biomérnöki műveletek, upstream és downstream folyamatok és modellezésük; szilárd fázisú fermentációk; ipari törzsfeljesztés (klasszikus és molekuláris módszerek); nem mikrobiális fermentációs eljárások; biológiai biztonság

Környezeti mikrobiológia és biotechnológia

Új tenyésztési technikák az „ismeretlen mikrobiális többség” felderítésére; „omikai” megközelítések a mikrobiális funkciók feltárására; egysejt technikák és hálózatok elemzése; különleges élőhelyek – extremofil mikrobaközösségek; paleomikrobiológia, a globális klímaváltozás környezetmikrobiológiai vonatkozásai, gazda (növény, állat, ember) – mikrobiom kölcsönhatások; biofilmek képződése, diverzifikálódása, koordinált génexpresszió, quorum sensing; xenobiotikumok, biodegradáció, bioremediáció, bioakkumuláció és a biodeterioráció aktuális kérdései

Mezőgazdasági- és élelmiszer-mikrobiológia

Talajmikrobiológia, a talajminőség és a talajtermékenység javítási lehetőségei, mikrobiális oltó- és vivőanyagok; biológiai és kémiai növényvédelem, növényvédőszeresek, műtrágyák rövid- és tartamhatásai; stresszadaptáció a talaj- és az élelmiszer-mikrobiológiában, mezőgazdasági, kertészeti és erdészeti mikrobiológia, a takarmány és a növényi élelmiszerek mikrobiológiája, élelmiszerlánc és élelmiszerbiztonság, a biofilm jelentősége az élelmiszeriparban; a klímaváltozás, a változó talajhasználat mikrobiológiai és élelmiszerbiztonsági következményei; probiotikumok;

Mikológia

Gomba evolúció, filogenetika és taxonómia; gomba fiziológia és genetika, genomika, proteomika és metabolomika; patogén gombák és a gombás betegségek epidemiológiája, gomba diagnosztika, gombás betegségek terápiája; biodeterioráció és alkalmazott mikológia

Virológia

Vírusdiagnosztika és immunológia; vírusbetegségek epidemiológiája, prevenció, terápia; vírusevolúció, filogenetika; vírus-gazda kapcsolat, vírusbetegségek patogenezise; virális onkogenezis; újonnan felfedezett vírusok

Tudományos összefoglalók

A Nagygyűlés nyelve magyar. A Nagygyűlés szekcióiban bevezető előadás (15+5 perc), előadás (12+3 perc), ill. poszter (poszter készítők a programban megjelölt időpontban posztereik mellett várják az érdeklődőket) tartására várunk jelentkezőket. A bejelentett absztraktok alapján a szekcióelnökök javaslatára a reggeli szemiplenáris ülésekre Meghívott előadásokat (25+5 perc) választunk ki.

A tudományos előadások és poszterek összefoglalóit elektronikus formában, angol nyelven kérjük beküldeni az MMT honlapjáról (www.mmt.org.hu). A prezentációk címét és a szerzők munkahelyét magyar nyelven is bekérjük a programfüzet összeállításához. Más módon beküldött összefoglalókat nem áll módunkban figyelembe venni. Az összefoglalókat az Acta Microbiologica et Immunologica Hungarica 2019-ben megjelenő Supplementum füzetében (2018–2019. évi Nagygyűlések összefoglalói) adjuk közre.

Kérjük, hogy az összefoglalók összeállításánál törekedjenek a leglényegesebb kísérleti eredmények tömör, szakszerű felsorolására! Az összefoglalók mindösszesen (szerző/k/ + cím/ek/ + munkahely/ek/ + szöveges rész) 3500 leütés terjedelműek lehetnek. Kérjük, kövessék a honlapon előírt szerkesztési utasításokat!

Az előadásokhoz video projektor minden teremben rendelkezésre áll. A további prezentációs igényeket kérjük az online rendszerben a regisztrációnál biztosított üzenő felületen bejelenteni! Poszterállványokról gondoskodunk, amelyeken álló, A0 (85 × 120 cm) méretű poszter helyezhető el.

A Nagygyűlés részvételi díja

A Nagygyűlés részvételi díja:	07. 31-ig	07. 31. után
a Magyar Mikrobiológiai Társaság tagjai részére	30 500.- Ft	35 500.- Ft,
egyéb résztvevők részére	40 500.- Ft	46 000.- Ft,
MMT tag egyetemi hallgató részvételi díja	20 000.- Ft	25 000.- Ft,
Nem MMT tag egyetemi hallgató részvételi díja	30 500.- Ft	35 500.- Ft,
Manninger-díjasok részvételi díja	10 000.- Ft	10 000.- Ft,
Kísérők és családtagok részvételi díja	10 000.- Ft	10 000.- Ft
Egynapos részvételi díj	15 000.- Ft	15 000.-Ft

! Az MMT aktív tagjainak részvételét a Magyar Mikrobiológiai Társaság Alapítványa támogatja. A részvételi díj tartalmazza a konferenciatáskát, absztraktfüzetet, ill. a tudományos programon, valamint a szakmai kiállításon való részvétel költségét, az október 17-i fogadást, valamint 5 darab kávé/frissítő jegyet.

! Az egynapos részvételi díjat azoknak ajánljuk, akik csak egy – a teljes konferenciára regisztrált – prezentáló kollégájuk előadását kívánják meghallgatni. A díj tartalmazza azon az adott napon a tudományos programon és a szakmai kiállításon való részvételt, valamint 2 darab kávé/frissítő jegyet. Az egynapos részvételi díjat választó résztvevők nem küldhetnek be absztraktot a Nagygyűlésre.

! A Nagygyűlésen a Magyar Mikrobiológiai Társaság tagjait megillető részvételi díjkedvezményt csak azoknak tudjuk biztosítani, akik **2018. június 30-ig a 2018. évre** esedékes tagdíjukat és esetleges tagdíjhátralékukat befizették!

! Kísérők és családtagok részvételi díja: 10.000, -Ft, amely tartalmazza az október 17-i fogadást, 5 darab kávé/frissítő jegyet.

! A Magyar Mikrobiológiai Társaság Alapítványa korlátozott számban konferencia-részvételi ösztöndíjat ajánl fel fiatal kutatók számára. Azok a 35 év alatti résztvevők, akik az MMT tagjai és első szerzőként előadást tartanak, vagy posztert mutatnak be a Nagygyűlésen, **összefoglalójukkal együtt legkésőbb 2018. június 10-én** éjfélig egy kérvényt is nyújtsanak be. Az ösztöndíj igényléshez kitöltendő kérvényt az MMT honlapjáról

(www.mmt.org.hu) tudják letölteni, és kitöltés után az ezen megjelölt elérhetőségek egyikére visszaküldeni. A kérvény feltétlenül tartalmazza a be-

nyújtó nevét, születési dátumát (év, hó, nap), elektronikus és postacímét, intézményét, az összefoglaló címét, valamint egyéb fontosnak tartott információkat az ösztöndíjkérelem támogatására. A pályázatokat a szekciók elnökei fogják elbírálni. A sikeres pályázók 2018. július 1-ig értesítést kapnak. Az ösztöndíjasok regisztrációs díját az MMT Alapítványa fizeti meg.

Szállás

A Nagygyűlés résztvevői számára az egri Hunguest Hotel Flóra (3300 Eger, Fürdő u. 5.) és a Hotel Aqua Eger (3300 Eger, Maklári út 9.) szállodákban tudunk szállást biztosítani egy-, ill. kétágyas szobákban. Az igényeket érkezési sorrendben, a jelentkezésekkel együtt érkező befizetések szerint tudjuk kielégíteni.

Hunguest Hotel Flóra

egyágyas szoba félpanzióval	22.300 Ft/fő/éjszaka
-----------------------------	----------------------

kétágyas szoba félpanzióval	33.000 Ft/2 fő/éjszaka
-----------------------------	------------------------

Az árak a reggelit, ebédet a foglalt éjszakát követő napra, az ÁFA-t és az idegenforgalmi adót, valamint a wellness részleg (élménymedence, jacuzzi, infra-, finn- illat- és gőzsauna) használatát tartalmazzák és ingyenes átjárást az élményfürdővel, nyitott termálfürdővel bővített szomszédos városi strandra.

Hotel Aqua Eger

egyágyas szoba félpanzióval	17.000 Ft/fő/éjszaka
-----------------------------	----------------------

kétágyas szoba félpanzióval	27.500 Ft/2 fő/éjszaka
-----------------------------	------------------------

Az árak tartalmazzák a reggelit, az ÁFA-t és az idegenforgalmi adót, valamint a foglalt éjszakát követő napra ebédet, amelyet a Hunguest Hotel Flórában biztosítunk.

Étkezések és fogadás

Az étkezések a Hotel Flóra éttermében svédasztalos rendszerben kínált étkekkel történnek. Ebédet, ill. vacsorát külön is lehet igényelni 4.500 Ft-os áron.

Fakultatív program

Október 18-án, csütörtökön késő délután Eger látnivalóival ismerkedünk, majd levezetesként a napot hangulatos vacsorával, borozással zárjuk.

Jelentkezés

! Kérjük, hogy jelentkezésüket a Magyar Mikrobiológiai Társaság honlapján tegyék meg (www.mmt.org.hu). A konferencia szervezője a Weco-Travel Kft. A honlapon megállapított díjat banki átutalással a Weco-Travel Kft. (Beutazási és Kongresszusi Osztály; 1053 Budapest, Szép u. 2.; tel.: +1-266-7032; fax: +1-266-7033; drótposta: mmt@wecotravel.hu) bankszámlájára (MKB 10300002-20330220-00003285; Ref: MMT2018+Résztevő neve) szíveskedjenek befizetni. Igény esetén a Weco-Travel befizetési csekket küld, ill. a költségekről az Ön által kért névre, címre számlát állít ki.

! Kérjük, hogy az átutalásokra feltétlenül vezessék rá mindazon személyek nevét, akik részére az összeg fedezi az igényelt szolgáltatásokat.

Határidők

! Az összefoglalók beküldésének határideje: **2018. július 31.**

! Fiatalkutatói pályázatra jelentkezők esetében a kérvény és összefoglalók beérkezési határideje: **2018. június 10.**

! Kedvezményes részvételi díj befizetésének határideje: **2018. július 31.**

! Lemondás 20 % kezelési költség levonása mellett: **2018. augusztus 31.**

! Nincs visszatérítés **2018. augusztus 31. után!**

Kiállítás, szponzorok

Kérjük, hogy a Nagygyűlés rendezvényén kiállítani, hirdetni szándékozó cégek szándékukat jelezzék a Szervező Irodánál: Weco Travel Kft.

! mmt@wecotravel.hu

! tel.: +1-266-7032; fax: +1-266-7033).

Budapest, 2018. április hó

az MMT Vezetősége

A Naggyűlés előzetes programja

október 16. (kedd)	délután 18.00-tól	Érkezés, regisztrálás
október 17. (szerda)	reggel 8.00-tól	Érkezés, regisztrálás
	délelőtt	Ünnepélyes megnyitó, Manninger Emlékülés Tiszteleti tag előadása
	kora délután	Semmelweis Ignác Emlékülés
	este	Fogadás
október 18. (csütörtök)	kora délelőtt	Szemi-plenáris ülések (a bejelentett előadásokból kiemelt programmal)
	ebéd előtt	Posztterek bemutatása
	délután	Szekció előadások
	délután-este	Fakultatív program – múzeumlátogatás, borozás
október 19. (péntek)	kora délelőtt	Szemi-plenáris ülések (a bejelentett előadásokból kiemelt programmal)
	ebéd előtt	Posztterek bemutatása
	délután	Szekció előadások

A Hotel Flóra és Hotel Aqua megközelíthetősége:

Budapest Keleti Pu. 7.00 érkezés Eger 8.50

Budapest Keleti Pu. 9.00 érkezés Eger 10.50

Budapest Keleti Pu. 11.00 érkezés Eger 12.50

Budapest Keleti Pu. 13.00 érkezés Eger 14.50

Budapest Keleti Pu. 15.00 érkezés Eger 16.50

Budapest Keleti Pu. 17.00 érkezés Eger 18.50

A vasútállomástól mindkét szálloda kb. 15 perc séta.