

Magyar Mikrobiológiai Társaság
MMT Alapítvány

Első körlevél



A Magyar Mikrobiológiai Társaság 2024. évi Nagygyűlése

Az MMT 2024. évi Nagygyűlését

a Magyar Mikrobiológiai Társaság,
az MMT Alapítványa,
az MTA Mikrobiológiai Osztályközi Bizottsága

A konferencia szervezője

a Weco-Travel Kft. Beutazási és Kongresszusi Osztálya

2024. október 16–18.

Panoráma Hotel, Siófok

KEDVES KOLLÉGANŐK ÉS KOLLÉGÁK!

A mikrobiológia tudományának minden ágában várjuk jelentkezésüket előadás tartására, illetve poszter bemutatására. A Nagygyűlés első napi plenáris szekciójának témája: **„Korszerű mikrobiológiai módszerek az orvoslás szolgálatában”**. A témákat **minden mikrobiológus** számára figyelemfelkeltő módon „problem based” alapon adják elő Társaságunk elismert szakemberei.

A TUDOMÁNYOS SZEKCIÓK ÁLTALÁNOS TÉMÁI

Új antimikróbás célpontok és szerek; mikrobiális rezisztomika, adaptomika, interaktomika, proteomika, transzkriptomika, genomika, patogenomika, anyagcsere hálózatok, rendszerbiológiai megközelítések; humán mikrobiom kutatás; a biotikus környezet szerepe a humán fertőzésekben; fertőző beteg- ségek 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 fitnesz; környezeti, élelmiszer 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, immunogenetika; immunológiai diagnosztika; vakcinológia: vakcinahatékonyság, 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, növényvédőszer, 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 terápiaja; biodeterioráció és alkalmazott mikológia.

Viroológia

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 szakmai programjában tudományos előadással (12+3 perc) vagy hagyományos poszter prezentációval lehet részt venni.

A beküldött absztraktok alapján a szekcióelnökök javaslatára kiemelt előadásokat kérünk fel.

A tudományos előadások és poszterek összefoglalóit elektronikus formában, angol nyelven kérjük beküldeni az on-line regisztrációs felületen, amely az MMT honlapjáról érhető el. (<https://mmt.org.hu/aktualis-rendezyenyek> oldalon „**Jelentkezés a Nagygyűlésre**”).

A prezentációk címét és a szerzők munkahelyét **magyar nyelven is** bekérjük a programfüzet összeállításához. Más módon beküldött összefoglalókat nem áll módunkban figyelembe venni.

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 a regisztrációnál a honlapon biztosított üzenő felületen bejelenteni! Poszterállványokról gondoskodunk, amelyeken álló, A₀ (85 x 120 cm) méretű poszter helyezhető el.

A Nagygyűlés részvételi díja

A Nagygyűlés részvételi díja:	aug. 31-ig	szept. 1 után
• a Magyar Mikrobiológiai Társaság tagjai részére	45 000.- Ft	55 000.- Ft
• egyéb résztvevők részére	55 000.- Ft	65 000.- Ft
• MMT tag egyetemi hallgató részére	30 000.- Ft	40 000.- Ft
• nem MMT tag egyetemi hallgató részére	45 000.- Ft	55 000.- Ft
• Manninger-díjasok részvételi díja	15 000.- Ft	15 000.- Ft
• kísérők és családtagok részvételi díja	20 000.- Ft	20 000.- Ft
• egynapos részvételi díj	25 000.- Ft	25 000.- Ft

Fiatal résztvevők akkor is regisztráljanak és töltsenek fel absztraktot, ha folyamatban lévő EKÖP vagy hasonló pályázat elbírálásától függően tudnak részt venni! A regisztrációs felület SZEMÉLYES ADATOK oldal utolsó „Regisztrációs díjamat...” rubrikájában **jelezzék ezt a tényt** és akkor az elbírálásig, de legkésőbb szeptember 10-ig haladékokat kapnak a regisztrációs díj kifizetésére, valamint az absztraktban feltüntetendő pályázati adatok beküldésére.

A részvételi díj tartalmazza a konferenciátáskát, absztraktfüzetet, illetve a tudományos programon, valamint a szakmai kiállításon való részvétel költségét, az október 17-i fogadást, valamint kávé/ frissítő jegyeket.

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 egy- napos részvételi díjat választó résztvevők **nem küldhetnek be absztraktot** a Nagygyűlésre.

A Nagygyűlésen a Magyar Mikrobiológiai Társaság tagjait illető részvételi díjkedvezményt csak azoknak tudjuk biztosítani, akik **2024. július 31-ig a 2024. évre esedékes tagdíjukat** és esetleges tagdíjhátralékukat befizették!

Kísérők és családtagok részvételi díja tartalmazza az október 17-i fogadást, kávé/frissítő jegyeket, a szakmai kiállítás látogatásának lehetőségét.

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 leg- később 2024. augusztus 31-én éjfélig** egy kérvényt is nyújtsanak be.

Az ösztöndíj igényléshez kitöltendő kérvényt az MMT honlapjáról (<https://mmt.org.hu/aktualis-rendezyenyek> oldalon Pályázat „Fiatal előadói ösztöndíjra”) fogják tudni letölteni és kitöltés után az ezen megjelölt elérhetőségek egyikére visszaküldeni. A kérvény feltétlenül tartalmazza a benyújtó nevét, születési dátumát (év, hó, nap), elektronikus és postacímét, intézményét, az összefoglaló címét, valamint egyéb fontosnak tartott információkat az ösztöndíj-kérelem támogatására. A pályázatokat a szekciók elnökei fogják elbírálni. A sikeres pályázók 2024. szeptember 15-ig értesítést kapnak. Az ösztöndíjasok regisztrációs díját az MMT Alapítványa fizeti meg.

Szállás

A Nagygyűlés résztvevői számára a konferencia helyszínén tudunk szállást biztosítani egy-, illetve kétágyas szobákban. Az igényeket érkezési sorrendben, a jelentkezésekkel együtt érkező befizetések szerint tudjuk kielégíteni.

Prémium Hotel Panoráma Siófok

egyágyas szoba félpanzióval	55.600,- Ft/fő/éjszaka
kétágyas szoba félpanzióval	70.560,- Ft/2 fő/éjszaka

Az árak tartalmazzák a vonatkozó adót, a reggelit és az ebédet a foglalt éjszakát követő napra.

Étkezések és fogadás

Valamennyi étkezés a Prémium Hotel Panoráma éttermében történik.

Vacsorát ill. további napokra ebédeket külön is lehet igényelni 11.400,- Ft-os áron.

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, Kossuth Lajos utca 7-9.; tel.: +1-266-7032; fax: +1-266-7033; drótposta: mmt@wecotravel.hu) bankszámlájára (Erste Bank 11600006-00000000-57288550 Ref: MMT2024+Résztevő neve) szíveskedjenek befizetni. A konferencia regisztrációs felületén lehetőség van online hitelkártyás fizetésre is. Igény esetén a Weco-Travel 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:	2024. augusztus 31.
Fiatal kutatói pályázatra jelentkezők esetében	
A kérvények és összefoglalók beérkezési határideje:	2024. augusztus 31.
Kedvezményes részvételi díj befizetésének határideje:	2024. augusztus 31.
Lemondás 20 % kezelési költség levonása mellett:	2024. augusztus 31.
Nincs visszatérítés:	2024. augusztus 31. után

Kiállítás, szponzorok

Kérjük, hogy a Nagygyűlés rendezvényén kiállítani, hirdetni szándékozó cégek szándékukat jelezzék a Szervező Irodánál: Weco-Travel Kft. (email: mmt@wecotravel.hu, tel.: +36 1-266-7032; fax: +36 1-266-7033).

Budapest, 2024. július hó

az MMT Vezetősége

A NAGYGYŰLÉS ELŐZETES PROGRAMJA

október 15. (kedd)	délután 18h-tól	Érkezés, regisztrálás
október 16. (szerda)	reggel 8h-tól	Érkezés, regisztrálás
	délelőtt	Ünnepélyes megnyitó, Manninger Emlékülés Tiszteleti tag előadása
	délután	Plenáris ülés Korszerű mikrobiológiai módszerek az orvoslás szolgálatában”
október 17. (csütörtök)	kora délelőtt	Tudományos előadások
	ebéd előtt	Poszterek bemutatása
	délután	Szekció előadások
	este	Fogadás
október 18. (péntek)	kora délelőtt	Tudományos előadások
	ebéd előtt	Poszterek bemutatása
	délután	Szekció előadások

A Prémium Hotel Panoráma Siófok megközelíthetősége:

GPS koordináták: N 46.916635, E 18.068987

A vasútállomástól helyi buszjárárral <https://www.volanbusz.hu/hu/menetrendek/helyi-jaratok/siofok#> a Tamási Áron utca megállóhelyen lehet leszállni.