

جشنواره‌ها و کنگره‌های ملی و بین‌المللی

National and international festivals and congresses



چهارمین کنگره بین‌المللی و

شانزدهمین کنگره ملی ژنتیک

4th International & 16th Iranian Genetics Congress

امروز عرصه‌های مختلف زندگی بشر از جمله حوزه سلامت، غذا و محیط زیست را در بر گرفته است. بزرگ‌ترین همکاری‌های بین رشته‌ای فی مابین علوم زیستی، علوم مهندسی به ویژه IT و فنون هوشمندسازی و هوش مصنوعی و... شکل گرفته است. تلاقی علوم با یکدیگر، ظرایف اساسی خلقت را کشف نموده است. در آغازین روزهای این دوران طلایی، بشر با امکان‌پذیری خوانش ژنوم، علل و اساس تغییرات ژنتیکی و آثار فنوتیپی این تغییرات را شناسایی نمود. گسترش بیوانفورماتیک مقایسه بین گونه‌های مختلف گیاهی، جانوری، ریزسازواره‌ها و انواع سلول‌های انسانی را ممکن ساخت. در دهه دوم این هزاره بشر خوانش ژنوم را پشت سر گذاشت و هم‌اینک به دوران ویرایش ژنوم و زیست‌شناسی مصنوعی وارد شده‌اند و این مسیر پویا، همچنان بالنده است. اجرای چندین کارآزمایی بالینی در زمینه ژن درمانی و مهر تایید مراجع مسئول جهانی در بهره‌گیری از این فنون در درمان برخی بیماری‌های پیچیده و نادر، نویدبخش یک حرکت بزرگ علمی و فناورانه پیشرو خواهد بود.

جمهوری اسلامی ایران با بهره‌مندی از منابع عظیم خداداد و گنجینه‌های وراثتی ارزشمند و منابع انسانی فرهیخته خلاق و کوشا از سرمایه لازم برای دستیابی به قله‌های افتخار در این عرصه علمی برخوردار و امید است این کنگره در شانزدهمین دفتر ملی و چهارمین دفتر بین‌المللی خود برگ‌های زرینی را در پرتو یک گفتمان علمی، اشتراک داده‌های فناورانه و هم‌نشینی تجربه‌ها به ثبت رسانده و بتوانیم در زمینه یافته‌های نوین علمی و بکارگیری آن در جهت سعادت بشری همت نماییم. پیشاپیش از تلاش موثر و همکاری سازنده همه‌ی اساتید، پژوهشگران، شرکت‌های حامی و همکار و دانشجویان عزیز تشکر می‌نمایم.

دکتر محمود تولایی

رئیس شانزدهمین کنگره ملی و چهارمین کنگره بین‌المللی ژنتیک

انجمن ژنتیک ایران در سال ۱۳۴۵ با پیشنهاد و پشتکار دکتر پزشک‌پور مستشفی تأسیس شد. این انجمن ابتدا مشتمل بر گروه‌های چهارگانه؛ علوم، کشاورزی، پزشکی و دامپزشکی بود. سپس در سال‌های ۱۳۴۷ تا ۱۳۵۷، هفت کنگره علمی مستقل در شهرهای تهران، مشهد، اصفهان، تبریز، شیراز و اهواز برگزار شد.

بر طبق اساسنامه، هیئت مدیره این انجمن متشکل از ۲ نفر متخصص در حوزه ژنتیک انسانی، ۲ نفر متخصص در حوزه ژنتیک جانوری، ۴ نفر متخصص در حوزه ژنتیک گیاهی، ۵ نفر متخصص در حوزه ژنتیک پروکاریوت‌ها و ۵ نفر متخصص در حوزه سلول‌های بنیادی است و در حال حاضر دکتر محمود تولایی ریاست انجمن را بر عهده دارند. همچنین در سال ۱۳۹۲ شاخه‌های ذخایر ژنتیکی و شاخه سلول‌های بنیادی و در سال ۱۳۹۳ دو شاخه دانش آموزی و دانشجویی با اهداف متعددی از جمله آموزش و ترویج علوم وابسته به ژنتیک، ایجاد ارتباط علمی بین دانشجویان رشته‌های مختلف مرتبط با ژنتیک و ایجاد همکاری و مشارکت در برگزاری کنگره‌های علمی به انجمن اضافه گردید.

از فعالیت‌های انجمن ژنتیک ایران می‌توان به تهیه میزبانی علم ژنتیک و سند استاندارد سیتوژنتیک بالینی اشاره نمود. این انجمن، گام‌های مهمی در جهت برگزاری همایش‌های سالیانه در سطح ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی و برقراری ارتباط با مراکز علمی و همکاری دوجانبه با مراکز بین‌المللی برداشته است.

پیام رئیس انجمن ژنتیک ایران در خصوص چهارمین کنگره بین‌المللی و شانزدهمین کنگره ملی ژنتیک به شرح زیر است.

هزاره سوم با تعیین توالی ژنوم آغاز شد و تحولات آن

نهمین کنگره ملی و اولین کنگره بین المللی
علوم دامی ایران
9th National & 1st International Animal Science
Congress of Iran

پیام انجمن علوم دامی ایران درباره نهمین کنگره ملی و
اولین کنگره بین المللی علوم دامی ایران

به نام خداوند لوح و قلم حقیقت نگار وجود و عدم
خدایی که داننده رازهاست نخستین سرآغاز آغازهاست

با استعانت از خداوند متعال، نهمین کنگره ملی و اولین
کنگره بین المللی علوم دامی، در دانشگاه علوم کشاورزی و
منابع طبیعی ساری و در شهریورماه ۱۳۹۹ برگزار می‌شود. امید
است با حضور ارزشمند و پررنگ شما فرهیختگان گرمی در
این کنگره و تبادل آخرین یافته‌های تحقیقاتی، شاهد
ارتقای جایگاه و دستاوردهای مطلوب در حوزه علوم دامی
کشور باشیم.

