



st

1 International Congress of
CANCER GENOMICS

TEHRAN, IRAN | May 3-5, 2023





◆ معرفی

سرطان، این بیماری مخوف که به یکی از مهم‌ترین دلایل مرگ و میر در سطح جهان تبدیل شده است، دارای ابعاد بسیار گسترده و زوایای پنهان بی‌شمار می‌باشد. لزوم توجه به ابعاد این چالش و بسیج نیروهای متخصص و حوزه‌های بین رشته‌ای جهت تسلط و غلبه هرچه بیشتر به این بیماری با گذشت زمان پرنزگ‌تر می‌شود.

برای اولین بار در سطح ملی، تلاش‌ها جهت برگزاری کنگره‌ای بین‌المللی با عنوان کنسر ژنومیکس (CGC2023) در حال انجام است. این کنگره دارای بخش‌های متعددی است که هر کدام پوشش دهنده و پاسخگوی یک نیاز بسیار مهم در مقابله و شناخت سرطان می‌باشد. در این کنگره سعی شده است تا با دعوت از تمامی انجمن‌های علمی که به نحوی با موضوع تحقیق، تشخیص مولکولی و درمان هدفمند سرطان در ارتباط هستند نگاهی جامع و کامل به مقوله سرطان داشته باشیم و علاوه بر آن بزرگ‌ترین همایش علمی و تجاری‌سازی بین رشته‌ای و موضوع محور کشور را رقم بزنیم. مهم‌ترین اهداف این کنگره ارائه آخرین دستاوردهای روز دنیا در زمینه زیست‌شناسی سلول‌های سرطانی، تشخیص مولکولی، درمان هدفمند و شخصی‌سازی درمان سرطان می‌باشد. پزشکان و داروسازان بخشی از مخاطبین این کنگره هستند که به منظور بازآموزی و توسعه دانش خود حضور خواهند داشت. همچنین اعطای امتیاز بازآموزی برای این دسته از شرکت‌کنندگان در نظر گرفته شده است.

دکتر مصطفی قانعی، رئیس کنگره کنسر ژنومیکس:

سرطان از لحاظ بار بیماری در کشور جزو ۵ علت اول در رده بیماری‌های غیرواگیر است که باعث مرگ و میر و تحمیل هزینه‌های سنگین بر بیماران و کشور شده است.

از این رو، مطلوب بخش حاکمیت کاهش هزینه‌ها، مطلوب بخش خصوصی افزایش درآمد و مطلوب مردم، برخورداری از درمان موثر و به موقع می‌باشد.

هرگاه بتوانیم منافع حاکمیت، منافع بخش خصوصی و منافع مردم را در یک جا پیوند بزنیم، شاهد تحولات جدی خواهیم بود.



کمیته مرکزی

دکتر مصطفی قانعی

(دبير محترم ستاد توسعه زیستفناوری | رئيس کنگره کنسر ژنومیکس CGC2023)

دکتر سید جواد مولی

(دبير علمی کنگره کنسر ژنومیکس CGC2023)

DR. SALVATORE OLIVIERO

(رئيس انجمن سلولی-مولکولی ایتالیا (SIBBM) | دبير علمی کنگره کنسر ژنومیکس CGC2023)

دکتر سید محمد اکرمی

(رئيس کنسرسیوم کنسر ژنومیکس)

دکتر مسعود ابراهیمی

(دبير اجرایی کنگره کنسر ژنومیکس CGC2023)

دکتر حنیفه میر طاووسی

(مدیر برنامه های علمی کنگره کنسر ژنومیکس CGC2023)

دکتر نازنین خادم

(سفیر فرهنگی کنگره کنسر ژنومیکس CGC2023)

سجاد شریعت

(مدیر برنامه های تجاری سازی کنگره کنسر ژنومیکس CGC2023)

نیلوفر ضرونی

(مدیر کمیته رسانه و ارتباطات کنگره کنسر ژنومیکس CGC2023)



گستره ارتباطی کنگره

کنگره بینالمللی کنسر ژنومیکس به منظور ایجاد سهولت بیشتر در دعوت از بهترین محققین خارجی و ایجاد ارتباطات بینالمللی وسیع‌تر، همکاری نزدیکی با انجمن SIBBM ایتالیا دارد. همچنین کمیته روابط بینالملل کنگره، با جذب نیروهای دانشجویی داوطلب و تخصیص هر کشور خارجی به یکی از نیروهای داوطلب، در فاز اول، فرایند شناسایی و تهیه لیست مخاطبین خارجی کنگره و در فاز دوم دعوت این مخاطبین به ثبت نام و حضور در کنگره را در دستور کار خود دارد.

اهداف برگزاری کنگره

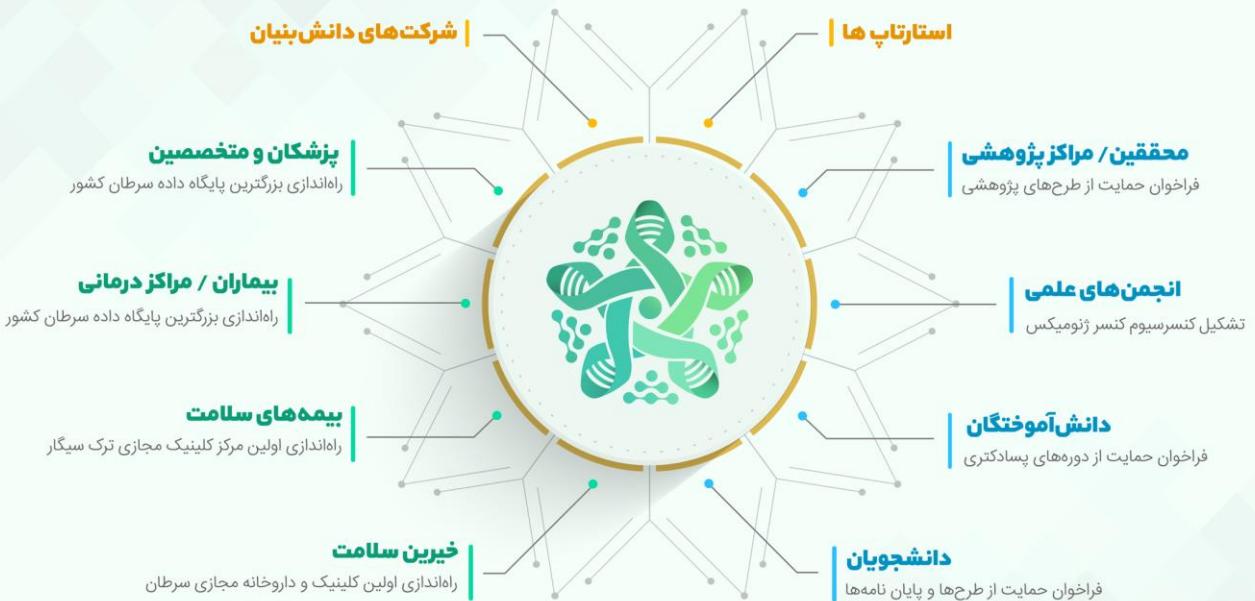
- ✓ گرددھمايى و ايجاد فضاي تعاملی بین رشته‌اي
- ✓ ارايه آخرين دستاوردهای علمی در زمينه تشخيص مولکولي، پزشكى فردی و درمان هدفمند سرطان
- ✓ ارتقاي دانش نظرى و عملى شركت كنندگان با برگزارى كارگاههای آموزشى سرطان
- ✓ جشنواره تجارى‌سازی به منظور توسعه فضای کسب و کار
- ✓ شناسایی زیست‌بوم بیماری سرطان در کشور و ارائه برنامه‌های حمایتی از این زیست‌بوم

مخاطبان کنگره

- ✓ پژوهشگران، پزشکان، استادان و دانشجویان رشته‌های بیوانفورماتیک، زیست‌شناسی، پزشكى، داروسازی و... فعال در حوزه سرطان
- ✓ شتاب دهنده‌ها، استارتاپ‌ها، شركت‌های دانش بنیان و شركت‌های دارویی و تجاری فعال در حوزه سرطان
- ✓ بيمه‌های سلامت
- ✓ خيرين حوزه سرطان
- ✓ مسئولين و سياستگذاران حوزه سلامت

نگاهی به زیستبوم سرطان و برنامه‌های حمایتی کنگره

1st International Congress of
CANCER GENOMICS ECOSYSTEM



WWW.CGC2023.COM +98 938 880 2787 +98 21 9100 3262 CGC_2023

◆ حمایت از شتاب دهنده‌ها، استارتاپ‌ها و شرکت‌های فعال در حوزه سرطان

توسعه کسب و کار دانش بنیان، توسعه کارآفرینی و اشتغال‌زایی از مهمترین اولویت‌های برگزاری این کنگره می‌باشد. در همین زمینه فراخوان جذب ایده و استارتاپ با محوریت شتاب دهنده تک‌آزما، به عنوان مجری برگزاری کنگره کنسر ژنومیکس، از حدوداً دو ماه قبل شروع شده و تاکنون ثبت و حمایت از دو استارتاپ انجام شده‌است و همچنین درخواستیش از ۱۲ استارتاپ دیگر نیز در حال بررسی و ارزیابی می‌باشد.

دو سالن از مجموعه سالن‌های اجلاس سران به برگزاری جلسات تجاری‌سازی از جمله جلسات B2B اختصاص یافته است. همچنین در بخش نمایشگاهی کنگره، امکان حضور و معرفی محصولات حدود ۲۰۰ شرکت فعال در حوزه سرطان فراهم شده است.

◆ حمایت از بیماران، پزشکان و مراکز درمانی

بخش مهمی از زیست‌بوم سرطان کشور شامل بیماران، پزشکان، مراکز درمانی، بیمه‌های سلامت و خیرین حوزه سلامت می‌باشد. حمایت از این مجموعه در قالب یک استارتاپ دانش بنیان و بصورت یک پلتفرم اینترنتی مدیریت ارتباط با بیماران سرطانی به نام **کنسرمد** برنامه‌ریزی شده است. اولین ماموریت استارتاپ کنسرمد، به عنوان یکی از خروجی‌های مهم کنگره کنسر ژنومیکس، ایجاد یک پایگاه اطلاعاتی برای دسترسی سریع، مطمئن و آسان بیماران و پزشکان به آخرین اطلاعات کلینیکی روز دنیا برای هر نوع سرطان می‌باشد.

در کشورهای پیشرفته پایگاه‌های اطلاعاتی معتبری برای بیماران سرطانی و همچنین پزشکان و پژوهشگران حوزه سرطان وجود دارد. متاسفانه در حال حاضر اینگونه پایگاه اطلاعاتی در کشور وجود ندارد و بیماران سرطانی کمترین آگاهی از وضعیت بیماری، شانس زنده ماندن، روش‌های نوین درمان، و آخرین داروهای موثر سرطان مربوطه را دارند. مطمئناً این پایگاه اطلاعاتی می‌تواند در پیشگیری و درمان صحیح بیماران سرطانی نقش مهمی ایفا کند.

◆ حمایت از توسعه مرزهای دانش، دانشجویان، دانش آموختگان، پژوهشگران و ...

در کنار برنامه‌های سه روزه کنگره، تعدادی کارگاه عملی با موضوعات متنوع ارائه خواهد شد. این کارگاه‌ها از ابتدای مرداد ماه ۱۴۰۱ و با کارگاه دو روزه کلونینگ ژن در دانشگاه تربیت مدرس آغاز شد و بقیه کارگاه‌ها نیز تا زمان برگزاری کنگره به مرور برگزار خواهند شد. در بُعد حمایت از پژوهش‌های حوزه سرطان، فرخوان مشترک حمایت از طرح‌های پژوهشی ژنومیکس سرطان با حمایت صندوق حمایت از پژوهشگران و ستاد توسعه زیست فناوری به مبلغ ۱۵۰ میلیون تومان مورد تصویب قرار گرفته است و به زودی ثبت نام و داوری طرح‌های آن آغاز خواهد شد.

فرخوان‌های مسابقه ایده پردازی پژوهشگران و دانشجویان در این حوزه، حمایت از پایان نامه و رساله دانشجویان، حمایت از دوره‌های پسادکترا و طرح‌های تحقیقاتی بزودی و با حمایت ستاد توسعه زیست فناوری اعلام خواهد شد.

فرایند برگزاری

کنگره به زبان انگلیسی و فارسی و به صورت هیبریدی (حضوری و مجازی) در یک بازه ۳ روزه همزمان در ۷ سالن اصلی و فرعی سالن اجلاس سران برقرار می‌شود.

زمان و مکان برگزاری

۱۳ تا ۱۵ اردیبهشت ماه ۱۴۰۲ | تهران، سالن اجلاس سران

ارتباط با دبیرخانه

آدرس: تهران، خیابان وزرا، بالاتر از کوچه سوم، پلاک ۳۵، طبقه دوم، واحد ۴
تلفن تماس: ۰۹۳۸ ۸۸۰ ۲۷۸۷ | کد پستی: ۱۹۱۵۶۴۳۸۷۸ | سایت: CGC2023.COM

اعضای مشارکت کننده:

خوبشخтанه با اعلام مشارکت و همکاری و تشکیل کنسرسیومی متتشکل از ۱۹ انجمن علمی داخلی و خارجی و بیش از ۶۰ انجمن علمی دانشجویی، زمینه برگزاری بزرگترین همایش علمی و تجاری‌سازی موضوع محور کشور فراهم گردیده است. لازم به ذکر است که امکان ملحق شدن انجمن‌های علمی جدید جهت تسهیل اهداف کنگره، همچنان وجود دارد.

۱۹ انجمن همکار، در تعیین عنوانین سشن‌ها(جلسات) و دعوت از سخنرانان برجسته داخلی و خارجی، همکاری خوبی با کنگره دارند.

انجمن‌های علمی همکار با کنگره کنسرژنومیکس

انجمن سلولی-مولکولی ایتالیا (SIBBM)

ستاد توسعه زیست فناوری

ستاد توسعه فناوری‌های سلول بنیادی

معرفی شبکه جهانی آموزش و پژوهش‌های علمی (USERN)

موسسه خیریه محک

مرکز کنترل سرطان ایرانیان (مکسا)

صندوق نوآوری و شکوفایی

شبکه ملی سرطان

انجمن علمی سرطان‌های زنان ایران

انجمن متخصصین داروسازی بالینی ایران

انجمن خون و سرطان کودکان ایران

انجمن ژنتیک ایران

انجمن علمی پارک‌های فناوری و سازمان‌های نوآوری ایران

انجمن متخصصین علوم دارویی ایران

انجمن نانوفناوری پزشکی

انجمن بیوانفورماتیک ایران

انجمن فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران

انجمن خون و سرطان ایران

انجمن بیوتکنولوژی ایران

انجمن ژنتیک پزشکی ایران

انجمن ایمونولوژی و آلتزی ایران

شبکه پزشکی مولکولی

اتحادیه انجمن‌های علوم زیستی ایران

انجمن علمی آسیب شناسی ایران

مجمع خیرین سلامت کشور

