

ردیف	زمان	موضوع
۱	۷:۴۵ - ۷:۳۰	تکمیل فرآیند ثبت نام حضوری
۲	۸:۰۰ - ۷:۴۵	تلاوت آیاتی از کلام الله مجید

پانل یک هوش مصنوعی و ارزیابی خطر بیماری های قلب و عروق (از پیش آگهی تا تشخیص)

ردیف	اعضای پنل
۱	دکتر سعید اسلامی* (دکتری داروسازی و دکتری انفورماتیک پزشکی، استاد دانشگاه علوم پزشکی مشهد)
۲	دکتر بهزاد کیانی (دکتری انفورماتیک پزشکی، پژوهشگر دانشگاه کونینزلند استرالیا)
۳	دکتر محمدرضا افتخاری (فوق تخصص اکوکاردیوگرافی، هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران)
۴	دکتر حسین نوید (فوق تخصص نارسایی قلب و پیوند، هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران)
۵	دکتر تکتم دهقانی (دکتری مهندسی کامپیوتر، هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی مشهد)

ردیف	زمان	سخنران	عنوان سخنرانی
۱	۸:۳۰ - ۸:۰۰	دکتر سعید اسلامی	روش های تعیین و استخراج ویژگی های موثر در پیش بینی بیماری های قلب و عروق
۲	۹:۰۰ - ۸:۳۰	دکتر بهزاد کیانی	مدل های هوش مصنوعی و یادگیری ماشین در پیش بینی بیماری های قلب و عروق در ایران و جهان
۳	۹:۱۵ - ۹:۰۰	دکتر محمدرضا افتخاری	تحلیل تاثیر مدل های پیش بینی بر عملکرد بالینی در بیماری های قلب و عروق
۴	۹:۳۰ - ۹:۱۵		ارائه مقاله ۱
۵	۹:۴۵ - ۹:۳۰		ارائه مقاله ۲
۶	۱۰:۰۰ - ۹:۴۵		ارائه مقاله ۳
۷	۱۰:۱۵ - ۱۰:۰۰		ارائه مقاله ۴
۸	۱۰:۳۰ - ۱۰:۱۵		پرسش و پاسخ پانل
۹	۱۱:۰۰ - ۱۰:۳۰		استراحت و پذیرایی

ردیف	زمان	مراسم افتتاحیه
۱	۱۲:۰۰ - ۱۱:۰۰	۱- تلاوت آیاتی از کلام الله مجید و سرود جمهوری اسلامی ایران ۲- دکتر محمدحسین نجفی (ریاست کنگره، فوق تخصص اینترونشنال کاردیولوژی) ۳- دکتر سید حمید جمال الدینی (قائم مقام ریاست کنگره، دکتری تخصصی ژنتیک پزشکی، معاون حقوقی و امور مجلس وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی) ۴- دکتر سید خلیل فروزان نیا (دبیر علمی کنگره، فوق تخصص جراحی قلب و عروق) ۵- دکتر محمود محمدزاده شبستری (فوق تخصص اینترونشنال کاردیولوژی، رئیس دانشگاه علوم پزشکی مشهد)
۲	۱۳:۰۰ - ۱۲:۰۰	نماز و نهار

پانل دو پردازش تصاویر قلب و عروق با هوش مصنوعی (پیشرفت ها و تاثیر بالینی)

ردیف	اعضای پنل
۱	دکتر محمدحسین نجفی* (فوق تخصص اینترونشنال کاردیولوژی)
۲	دکتر علی غلامرضانژاد (متخصص رادیولوژی، دانشیار رادیولوژی بالینی دانشگاه کالیفرنیا جنوبی آمریکا)
۳	دکتر علی محمد حاجی زینعلی (فوق تخصص اینترونشنال کاردیولوژی و اندوسکولاریست، استاد دانشگاه علوم پزشکی تهران)
۴	دکتر احمد شالیاف (دکتری مهندسی پزشکی، هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی)
۵	دکتر محمد رضا یمقانی (دکتری مهندسی کامپیوتر، هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی لاهیجان)

ردیف	زمان	سخنران	عنوان سخنرانی
۱	۱۳:۲۰ - ۱۳:۰۰	دکتر محمدحسین نجفی	هوش مصنوعی در تشخیص زودهنگام و غربالگری بیماری های قلب و عروق
۲	۱۴:۰۰ - ۱۳:۳۰	دکتر علی غلامرضانژاد	سیستم های تصویربرداری قلب و عروق (کنتراست های نوین)
۳	۱۴:۱۵ - ۱۴:۰۰	دکتر احمد شالیاف	پردازش و تحلیل تصاویر پزشکی (بخش بندی، طبقه بندی، انطباق، بازسازی و حذف آرتیفکت)
۴	۱۴:۳۰ - ۱۴:۱۵		ارائه مقاله ۱
۵	۱۴:۴۵ - ۱۴:۳۰		ارائه مقاله ۲
۶	۱۵:۰۰ - ۱۴:۴۵		ارائه مقاله ۳
۷	۱۵:۱۵ - ۱۵:۰۰		ارائه مقاله ۴
۸	۱۵:۳۰ - ۱۵:۱۵		ارائه مقاله ۵
۹	۱۵:۴۵ - ۱۵:۳۰		ارائه مقاله ۶
۱۰	۱۶:۰۰ - ۱۵:۴۵		پرسش و پاسخ پانل
۱۱	۱۶:۳۰ - ۱۶:۰۰		استراحت و پذیرایی

پانل سه فناوری های نوین در جراحی های قلب و عروق

ردیف	اعضای پنل
۱	دکتر سید خلیل فروزان نیا* (فوق تخصص جراحی قلب و عروق، استاد دانشگاه علوم پزشکی تهران)
۲	دکتر سید مهدی محمدی (متخصص جراحی عروق، عضو انجمن عروق انگلستان و ایرلند)
۳	دکتر بهنام مولوی (فوق تخصص جراحی عروق، هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران)
۴	دکتر سید محمدامین امیری طهرانی زاده (دکتری مهندسی پزشکی، هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی مشهد)
۵	دکتر مبین صبوحی (دکتری مهندسی پزشکی، هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران)

ردیف	زمان	سخنران	عنوان سخنرانی
۱	۱۷:۰۰ - ۱۶:۳۰	دکتر سید خلیل فروزان نیا	ریباتیک جراحی
۲	۱۷:۳۰ - ۱۷:۰۰	دکتر سید مهدی محمدی	اتاق عمل دیجیتال
۳	۱۷:۴۵ - ۱۷:۳۰	دکتر سید محمدامین امیری طهرانی زاده	واقعیت مجازی، افزوده، ترکیبی و هولوگرام در جراحی قلب و عروق
۴	۱۸:۰۰ - ۱۷:۴۵		ارائه مقاله ۱
۵	۱۸:۱۵ - ۱۸:۰۰		ارائه مقاله ۲
۶	۱۸:۳۰ - ۱۸:۱۵		ارائه مقاله ۳
۷	۱۸:۴۵ - ۱۸:۳۰		ارائه مقاله ۴
۸	۱۹:۰۰ - ۱۸:۴۵		ارائه مقاله ۵
۹	۱۹:۱۵ - ۱۹:۰۰		ارائه مقاله ۶
۱۰	۱۹:۳۰ - ۱۹:۱۵		پرسش و پاسخ پانل

روز دوم (جمعه ۱۴۰۳/۱۰/۰۷)

پانل چهار پردازش سیگنال های قلب و عروق با هوش مصنوعی

ردیف	اعضای پنل
۱	دکتر فرزاد مسعود کبیر* (فوق تخصص اینترونشنال الکتروفیزیولوژی و پیس میکر، هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران)
۲	دکتر پرهام گرامی فر (دکتری مهندسی پرئوپزشکی، مدیر شرکت دانشبنیان ترموانکولوژی کانادا)
۳	دکتر عطا فیروزی (فوق تخصص اینترونشنال کاردیولوژی، هیئت علمی مرکز آموزشی تحقیقاتی و درمانی قلب و عروق شهید رجایی)
۴	دکتر قاسم صادقی بجستانی (دکتری مهندسی پزشکی، هیئت علمی دانشگاه بین المللی امام رضا (ع))
۵	دکتر سجاد شفیق خانی (دکتری مهندسی پزشکی، هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران)

ردیف	زمان	سخنران	عنوان سخنرانی
۱	۰۹:۲۰ - ۰۹:۰۰	دکتر فرزاد مسعود کبیر	جایگاه هوش مصنوعی در پردازش ECG و داده های بالینی به منظور تشخیص آریتمی های قلب
۲	۱۰:۰۰ - ۰۹:۳۰	دکتر پرهام گرامی فر	به کارگیری ابزارهای پوشیدنی و قابل حمل برای تشخیص بیماری های قلب و عروق
۳	۱۰:۱۵ - ۱۰:۰۰	دکتر قاسم صادقی بجستانی	معرفی دیتاست ها، الگوریتم ها و مدل های محاسباتی در کاردیولوژی
۴	۱۰:۳۰ - ۱۰:۱۵		ارائه مقاله ۱
۵	۱۰:۴۵ - ۱۰:۳۰		ارائه مقاله ۲
۶	۱۱:۰۰ - ۱۰:۴۵		ارائه مقاله ۳
۷	۱۱:۱۵ - ۱۱:۰۰		ارائه مقاله ۴
۸	۱۱:۳۰ - ۱۱:۱۵		ارائه مقاله ۵
۹	۱۱:۴۵ - ۱۱:۳۰		ارائه مقاله ۶
۱۰	۱۲:۰۰ - ۱۱:۴۵		پرسش و پاسخ پانل
۱۱	۱۳:۰۰ - ۱۲:۰۰		نماز و نهار

پانل پنج ابزار هوشمند سلامت در ورزش با رویکرد بیماری های قلب و عروق

ردیف	اعضای پنل
۱	دکتر بهنام ثبوتی* (استاد دانشگاه علوم پزشکی ایران، رئیس کمیته آموزش مرکز عالی پزشکی فیفا در ایران)
۲	دکتر زهره هراتیان (متخصص پزشکی ورزشی، رئیس مرکز عالی پزشکی فیفا در ایران)
۳	دکتر افسانه امیری (فوق تخصص نارسایی قلب و پیوند، هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران)
۴	دکتر پرستو فرنیبا (دکتری مهندسی پزشکی، هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران)
۵	دکتر راهله قوچان نژاد (دکتری مهندسی کامپیوتر، مدرس دانشگاه خيام)

ردیف	زمان	سخنران	عنوان سخنرانی
۱	۱۳:۳۰ - ۱۳:۰۰	دکتر بهنام ثبوتی	تعیین ویژگی های موثر در پیش بینی بیماری های قلب و عروق حین ورزش
۲	۱۴:۰۰ - ۱۳:۳۰	دکتر زهره هراتیان	تحلیل داده های ورزشکاران در پیش بینی و تشخیص بیماری های قلب و عروق حین ورزش
۳	۱۴:۱۵ - ۱۴:۰۰	دکتر پرستو فرنیبا	مدل های هوش مصنوعی در پیش بینی بیماری های قلب و عروق حین ورزش
۴	۱۴:۳۰ - ۱۴:۱۵		ارائه مقاله ۱
۵	۱۴:۴۵ - ۱۴:۳۰		ارائه مقاله ۲
۶	۱۵:۰۰ - ۱۴:۴۵		ارائه مقاله ۳
۷	۱۵:۱۵ - ۱۵:۰۰		ارائه مقاله ۴
۸	۱۵:۳۰ - ۱۵:۱۵		پرسش و پاسخ پانل
۹	۱۶:۰۰ - ۱۵:۳۰		استراحت و پذیرایی

پانل شش نوآوری های اینترنت اشیا (IoT) برای نظارت و مدیریت سلامت قلب و عروق

ردیف	اعضای پنل
۱	دکتر رضا ملازاده* (فوق تخصص اینترونشنال الکتروفیزیولوژی و پیس میکر، هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران)
۲	دکتر مهرداد جلالی (دکتری مهندسی کامپیوتر، دانشمند ارشد موسسه فناوری کارسروهه آلمان)
۳	دکتر محمدعلی اکبرزاده (فوق تخصص اینترونشنال الکتروفیزیولوژی و پیس میکر، هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی)
۴	دکتر علیرضا روحانی منش (دکتری مهندسی برق، هیئت علمی دانشگاه نیشابور)
۵	دکتر سمانه شریف (دکتری مهندسی کامپیوتر، مدرس دانشگاه بین المللی امام رضا (ع))

ردیف	زمان	سخنران	عنوان سخنرانی
۱	۱۶:۳۰ - ۱۶:۰۰	دکتر رضا ملازاده	خود مدیریت و توانبخشی قلب و عروق با استفاده از فناوری اینترنت اشیا
۲	۱۷:۰۰ - ۱۶:۳۰	دکتر مهرداد جلالی	تحلیل شبکه اجتماعی برای پیش بینی جذب گاز دارو رسانی در چهارچوب های فیزی-آبی با استفاده از شبکه های کانولوشن
۳	۱۷:۱۵ - ۱۷:۰۰	علیرضا روحانی منش	راه حل های سلامت و نظارت از راه دور بیمار
۴	۱۷:۳۰ - ۱۷:۱۵		ارائه مقاله ۱
۵	۱۷:۴۵ - ۱۷:۳۰		ارائه مقاله ۲
۶	۱۸:۰۰ - ۱۷:۴۵		ارائه مقاله ۳
۷	۱۸:۱۵ - ۱۸:۰۰		ارائه مقاله ۴
۸	۱۸:۳۰ - ۱۸:۱۵		پرسش و پاسخ پانل

ردیف	زمان	مراسم اختتامیه
۱	۱۹:۰۰ - ۱۸:۳۰	۱- دکتر علی غلامرضانژاد (متخصص رادیولوژی، هیئت علمی رادیولوژی بالینی دانشگاه کالیفرنیا جنوبی آمریکا) ۲- مهندس فاطمه سادات میرعلی (دبیر اجرایی کنگره، کارشناسی ارشد مهندسی پزشکی) ۳- تقدیر و اهدای جوایز به نفرات برتر

توضیح: دبیران پانل با علامت (*) مشخص گردیده اند، همچنین نام اساتید خارجی به صورت ایتالیک درج گردیده است.