



دانشگاه خوارزمی



انجمن
زیست‌شناسی ایران
Iranian Biology Society



دومین کنفرانس ساق و اولین کنفرانس بین‌المللی

سلولی تکوینی ایران

۲۴ و ۲۵ مهرماه ۱۴۰۴ - دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران



ISC



راهنمای برنامه سخنرانی‌ها و ارائه

پوسترها در دومین کنفرانس ملی و اولین

کنفرانس بین‌المللی سلولی تکوینی ایران

۲۴ و ۲۵ مهرماه ۱۴۰۴

دانشگاه خوارزمی تهران

تنظیم و تدوین: دکتر معصومه قاسمپور، دکتر فرانک شیاسی





بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



فهرست

- ۵..... سخن آغازین
- ۶..... افق‌های نو در زیست‌شناسی سلولی و تکوینی ایران
- ۷..... ده محور علمی کنفرانس
- ۹..... گزارش آماری کنفرانس
- ۱۱..... برنامه افتتاحیه (روز پنجشنبه)
- ۱۲..... برنامه سخنرانان کلیدی (روز پنجشنبه)
- ۱۳..... راهنمای مانیتورهای ارائه پوسترها
- ۱۴..... راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی گیاهی (روز پنجشنبه)
- ۱۷..... راهنمای ارائه پوسترها محور باروری و ناباروری (روز پنجشنبه)
- ۲۱..... راهنمای ارائه پوسترها محور ترکیبات طبیعی و سرطان (روز پنجشنبه)
- ۲۵..... راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی و مولکولی (روز پنجشنبه)
- ۳۰..... راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی جانوری (روز پنجشنبه)
- ۳۴..... راهنمای ارائه پوسترها محور کشت سلول و بافت (روز پنجشنبه)
- ۳۸..... برنامه سخنرانی کمیته سلولی تکوینی گیاهی (روز پنجشنبه)
- ۴۰..... برنامه سخنرانی کمیته باروری و ناباروری (روز پنجشنبه)
- ۴۴..... برنامه سخنرانی کمیته ترکیبات طبیعی و سرطان (روز پنجشنبه)

برنامه سخنرانی کمیته سلول های بنیادی، مهندسی بافت، پزشکی بازساختی (روز پنجشنبه)	۴۷
برنامه سخنرانی کمیته سلولی تکوینی جانوری (روز پنجشنبه)	۴۹
برنامه سخنرانی کمیته کشت سلول و بافت (روز پنجشنبه)	۵۱
میزگرد علمی - روز نخست کنفرانس	۵۳
برنامه سخنرانی کمیته سلولی تکوینی گیاهی (روز جمعه)	۵۴
برنامه سخنرانی کمیته ترکیبات طبیعی و سرطان (روز جمعه)	۵۶
برنامه سخنرانی کمیته سلولی و مولکولی (روز جمعه)	۵۸
برنامه سخنرانی کمیته سلول های بنیادی، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی (روز جمعه)	۶۰
برنامه سخنرانی کمیته سلولی تکوینی جانوری (روز جمعه)	۶۳
برنامه سخنرانی کمیته ژنتیک تکوینی و مطالعات اومیکس (روز جمعه)	۶۴
برنامه سخنرانی کمیته فناوری تولید مثل دام و آبزیان (روز جمعه)	۶۸
برنامه سخنرانی کمیته هوش مصنوعی و بیولوژی تکوینی (روز جمعه)	۶۹
برنامه سخنرانان کلیدی (روز جمعه)	۷۰
راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی گیاهی (روز جمعه)	۷۱
راهنمای ارائه پوسترها محور باروری و ناباروری (روز جمعه)	۷۹
راهنمای ارائه پوسترها محور ترکیبات طبیعی و سرطان (روز جمعه)	۸۲

- راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی و مولکولی (روز جمعه) ۸۵
- راهنمای ارائه پوسترها محور سلول های بنیادی ، مهندسی بافت و پزشکی
بازساختی (روز جمعه) ۹۰
- راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی جانوری (روز جمعه) ۹۶
- راهنمای ارائه پوسترها محور کشت سلول و بافت (روز جمعه) ۹۸
- راهنمای ارائه پوسترها محور ژنتیک تکوینی و مطالعات اومیکس (روز جمعه) ۱۰۰
- راهنمای ارائه پوسترها محور فناوری های تولیدمثل دام و آرایان (روز جمعه) ۱۰۳
- راهنمای ارائه پوسترها محور هوش مصنوعی و بیولوژی تکوینی (روز جمعه) ۱۰۴
- برنامه اختتامیه (روز جمعه) ۱۰۵
- برنامه غرفه ها ۱۰۶
- حامیان کنفرانس ۱۰۷
- تقدیر و تشکر ۱۰۸
- سخن پایانی ۱۰۹



"به نام خالق حیات، که در نظم سلول و شکوه آفرینش، حکمت بی‌پایان خود را نمایانده است"

سخن آغازین

این کنفرانس در جهان پویای امروز، میان‌بر علمی برای پیوند ذهن‌های درخشان است. در عصری که هوش مصنوعی، بیوتکنولوژی و علوم داده مرزها را شکسته‌اند، زیست‌شناسی سلولی و تکوینی نقشه راهی تازه برای حل چالش‌های سلامت، کشاورزی و محیط زیست ترسیم می‌کند. دومین کنفرانس ملی و نخستین کنفرانس بین‌المللی این رشته، بستری کم‌نظیر برای هم‌افزایی دانش، تبادل نظر و تعریف همکاری‌های جدید در فضای صمیمی و تخصصی فراهم آورده است. این رویداد نه تنها مروری بر تازه‌ترین دستاوردهای علمی است، بلکه فرصتی برای جریان‌سازی پژوهشی و هدایت نسل جوان پژوهشگران به سوی افق‌های نوآورانه و کاربردی در علوم زیستی محسوب می‌شود. با حضور پژوهشگران برجسته داخلی و بین‌المللی، این گردهمایی پلی میان علوم پایه و بالینی ایجاد کرده و مسیر ترجمه یافته‌های آزمایشگاهی به راهکارهای درمانی و فناوری‌های پیشرفته را هموار می‌سازد.

چکیده سخنرانی دانش آموخته زیست‌شناسی سلولی تکوینی

دنیای امروز با چالش‌های پیچیده‌ای چون تغییرات اقلیمی، محدودیت منابع و بحران‌های سلامت روبه‌روست، اما زیست‌شناسی سلولی و تکوینی، همراه با فناوری‌های نوین، دریچهای تازه برای پاسخ به این نیازها گشوده است. از درمان هدفمند سرطان و بیماری‌های قلبی با استفاده از سلول‌های بنیادی و مهندسی بافت، تا توسعه ارقام گیاهی مقاوم و تولید ترکیبات دارویی نوین از گیاهان، این حوزه پتانسیل شگفت‌انگیزی برای تحول دارد. بهره‌گیری از ابزارهایی همچون توالی‌یابی نسل جدید، ویرایش ژن با CRISPR، کشت ارگانوئیدها و زراعت مولکولی، نشان می‌دهد که علم می‌تواند مرزهای درمان، تغذیه و پایداری محیط زیست را جابه‌جا کند. با تلفیق دانش تکاملی و فناوری، این کنفرانس الهام‌بخش مسیرهای نو برای پاسخ به مسائل بشر و آینده‌ای سالم‌تر و پایدارتر خواهد بود؛ آینده‌ای که با تلاش متخصصان امروز، فردا را متحول می‌کند.

باشد که این همایش، چراغ راه پیشرفت‌های علمی و هم‌افزایی اندیشه‌ها باشد و برکت این گردهمایی، بستری برای ادامه رویدادهایی به این ارزشمندی در آینده، با دستاوردهایی که به رفاه و سلامت جهانی بینجامد، فراهم سازد.



افق های نو در زیست شناسی سلولی و تکوینی ایران

از میراث گذشته تا نوآوری های آینده

زیست شناسی سلولی و تکوینی ایران، ریشه در پژوهش های بنیادین نیم قرن گذشته دارد؛ پژوهش هایی که با تمرکز بر شناخت نسبت های ساختاری و عملکردی سلول و فرآیندهای رشد، تمایز و سازمان یافتگی موجودات زنده آغاز شد. در دهه های اخیر، همگام با پیشرفت های سریع جهانی در فناوری های ژنتیک، مهندسی بافت، تصویربرداری پیشرفته و اومیکس، محققان ایرانی با اتکا به ظرفیت های دانشگاهی و مراکز تحقیقاتی داخلی، این حوزه را به جایگاهی معتبر در سطح منطقه ارتقا داده اند. امروز، سلولی و تکوینی نه تنها یک رشته علمی، بلکه یک راهبرد ملی در علوم زیستی کشور محسوب می شود که توان پاسخگویی به چالش های کلیدی سلامت، کشاورزی و محیط زیست را دارد.

دومین کنفرانس ملی و نخستین کنفرانس بین المللی سلولی و تکوینی ایران، با هدف جریان سازی مگاپروژه های ملی شکل گرفته است؛ پروژه هایی که از سطح آزمایشگاهی فراتر رفته و به تولید فناوری، فرآورده و راهکارهای کاربردی در حوزه سلامت، زیست فناوری، تولید محصولات مقاوم، درمان های نوین و حفظ تنوع زیستی منجر می شود. طراحی این مگاپروژه ها در محورهای علمی کنفرانس - از سلول های بنیادی و مهندسی بافت گرفته تا هوش مصنوعی در زیست شناسی - نشانه ای از عزم کشور برای پیوند دانش بنیادی با نیازهای عملی و صنعتی است. هم افزایی میان دانشگاه ها، مراکز تحقیقاتی و صنعت، با حمایت نهادهای سیاست گذار، مسیری پایدار برای دستیابی به استقلال علمی و نوآوری های راهبردی فراهم می آورد.

یکی از اهداف محوری کنفرانس، بستر سازی برای پروژه های مشترک با کشورهای پیشرو در علم سلولی و تکوینی است. ارتباط سازنده با پژوهشگران و مؤسسات بین المللی، علاوه بر انتقال دانش و تجربه، به ایجاد شبکه های علمی گسترده و افزایش کیفیت پژوهش های داخلی منجر می شود. این همکاری ها، که در قالب توافق نامه ها، پروژه های دوسویه و نشست های تخصصی در کنفرانس شکل می گیرند، فرصتی برای معرفی توانمندی های ایران به مجامع بین المللی و جذب سرمایه گذاری علمی و فناوریانه فراهم می سازد. آماری از موفقیت های کنفرانس مانند دهها مقاله ارائه شده، پوسترهای علمی داوری شده، مسابقات عکاسی و دانش نوشته، نمایشگاه کتاب تخصصی و کارگاه های آموزشی، میزان پویایی و ظرفیت پژوهشی کشور را در معرض دید جهانی قرار می دهد.

محورهای ده گانه علمی این کنفرانس، از باروری و نابروری تا زیست شناسی تکوین گیاهی و جانوری، هوش مصنوعی در زیست شناسی و فناوری های بازساختی، طیف گسترده ای از دانش را پوشش داده اند که هر کدام نقش راهبردی در توسعه علوم زیستی دارند. میزگرد تخصصی کنفرانس، با حضور اعضای برجسته داخلی و بین المللی، فضایی برای بحث در محورهایی چون ترسیم نقشه راه پژوهش های سلولی و تکوینی، اولویت گذاری پروژه های مشترک، و آینده همکاری های علمی ایران در این حوزه فراهم نموده است. این گفت و گوها، ضمن هم افزایی دانش، مسیر تازه ای برای نقش آفرینی ایران به عنوان یکی از بازیگران موثر و خلاق در عرصه جهانی سلولی و تکوینی ترسیم می کنند؛ مسیری که به جهانیان نشان می دهد آینده این علم نه یک هدف دور دست، بلکه واقعیتی در دسترس ایران فرداست.



ده محور علمی کنفرانس

• سلولی تکوینی گیاهی

در این محور، رازهای رشد و تکوین سلول‌های گیاهی از جنینی‌ترین مراحل تا ساختارهای بالغ بررسی می‌شود. نقش هورمون‌ها، ژن‌های تنظیم‌گر و پیام‌های محیطی در آفرینش برگ، گل و ریشه در کانون توجه قرار دارد.

• باروری و ناباروری

مطالعه فرآیندهای باروری و عوامل مؤثر در ناباروری به درک بهتر مکانیسم‌های تولید مثل انسانی کمک می‌کند. این حوزه شامل بررسی اختلالات هورمونی، ژنتیکی، و مشکلات آناتومیکی است که می‌توانند مانع باروری شوند و راهکارهایی برای درمان آنها مانند IVF و داروهای تنظیم‌کننده هورمون ارائه می‌دهد.

• ترکیبات طبیعی و سرطان

پژوهش‌های مورد بررسی در این محور شامل دو حوزه مختلف است: حوزه اول مطالعه اثرات ترکیبات طبیعی و مشتقات آنها در حوزه زیست‌شناسی سلولی و تکوینی و حوزه دوم بررسی تاثیر داروهای ضد سرطان و مکانیزم‌های آنها می‌باشد.

• سلولی و مولکولی

جهان درون سلول، عرصه پیچیده‌ای از سیگنال‌ها و برهم‌کنش‌هاست. این محور به بررسی مسیرهای مولکولی، بیان ژن‌ها و رفتار سلول‌ها می‌پردازد و کلیدی برای کشف داروها و شناخت بیماری‌هاست.

• سلولی تکوینی جانوری

تحول سلول‌ها از تخمک بارور شده تا موجود زنده، در محور سلولی تکوینی جانوری مطالعه می‌شود. مکانیسم‌هایی مانند تفکیک سلولی، مهاجرت سلولی، و شکل‌گیری بافت‌ها در این مسیر بررسی می‌شوند و در درک بیماری‌های رشدی و اختلالات مادرزادی اهمیت دارند.

- **کشت سلول و بافت**

پرورش سلول‌ها و بافت‌ها در محیط آزمایشگاهی ابزاری گران‌بها برای شناخت عملکرد سلول، تولید واکسن و بهره‌برداری‌های درمانی و پژوهشی در زیست‌پزشکی و بیوتکنولوژی است.

- **سلول‌های بنیادی، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی**

با تکیه بر توان بازآفرینی سلول‌های بنیادی، این محور افق‌های تازه‌ای در ترمیم بافت‌های آسیب‌دیده و درمان بیماری‌های صعب‌العلاج می‌گشاید؛ گامی به‌سوی پزشکی فردمحور و بازسازی حیات.

- **ژنتیک تکوینی و مطالعات آمیکس**

تمرکز این بخش بر ناهنجاری‌های جنینی و بیماری‌های پیچیده با بهره‌گیری از فناوری‌های پیشرفته آمیکس است؛ از توالی‌یابی نسل جدید تا پروتئومیکس و متابولومیکس، در خدمت تشخیص دقیق و درمان هدفمند.

- **فناوری تولید مثل دام و آبزیان**

نوآوری‌هایی چون تلقیح مصنوعی، انتقال جنین و اصلاح نژاد، راهگشای ارتقای کیفیت تولیدمثل و بهره‌وری در دام و آبزیان‌اند و در حفظ تنوع ژنتیکی و امنیت غذایی اهمیت بسیاری دارند.

- **هوش مصنوعی و بیولوژی تکوینی**

ترکیب هوش مصنوعی با داده‌های زیستی، افق‌های تازه‌ای در درک و شبیه‌سازی فرآیندهای تکوینی می‌گشاید. این هم‌افزایی، تحلیل دقیق‌تر و کشف الگوهای پنهان حیات را ممکن ساخته و راه را برای درمان‌های نوآورانه هموار می‌کند.

گزارش آماری کنفرانس

ردیف	مشخصات	تعداد
۱	کل مقالات	۶۲۸
۲	کتاب تخصصی	۹۱
۳	دانشگاه ها	۳۱
۴	مسابقه عکاسی	۱۵
۵	سخنرانان	۱۷۳
۶	پوسترها	۳۳۷
۷	کارگاه ها	۲۱
۸	شرکت کنندگان کارگاه ها	۵۹
۹	داوران علمی	۱۱۱
۱۰	کمیته های علمی	۶۴
۱۱	کمیته های اجرایی	۹۰

ردیف	نام کمیته علمی	مدعوین	مقالات اصلی	پوسترها
۱	سلولی تکوینی گیاهی	۱۰	۱۲	۶۹
۲	باروری و ناباروری	۹	۱۳	۴۷
۳	ترکیبات طبیعی و سرطان	۱۳	۱۳	۴۰
۴	سلولی و مولکولی	۱	۱۰	۴۷
۵	سلولی تکوینی جانوری	۱۱	۷	۳۶
۶	کشت سلول و بافت	۳	۴	۳۶
۷	سلول های بنیادی، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی	۱۱	۱۴	۳۳
۸	ژنتیک تکوینی و مطالعات اومیکس	۱۰	۷	۱۸
۹	فناوری تولید مثل دام و آبزیان	۵	۲	۴
۱۰	هوش مصنوعی و بیولوژی تکوینی	۱	۵	۷

کارگروه علمی		
ردیف	کمیته	تعداد
۱	فناوری تولید مثل دام و آبزیان	۶
۲	سلولی و مولکولی	۱۷
۳	کشت سلول و بافت	۱۶
۴	سلولی تکوینی جانوری	۱۰
۵	سلولی تکوینی گیاهی	۱۴
۶	ترکیبات طبیعی و سرطان	۱۵
۷	ژنتیک تکوینی و مطالعات اومیکس	۱۴
۸	سلول های بنیادی ، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی	۹
۹	باروری و ناباروری	۱۲
۱۰	هوش مصنوعی و بیولوژی تکوینی	۴
کارگروه اجرایی		
ردیف	کمیته	تعداد
۱	پذیرش و ثبت نام	۸
۲	روابط عمومی و تبلیغات	۲۶
۳	بین الملل	۱
۴	پذیرایی و تشریفات	۱۱
۵	اسکان و هتل ها	۳
۶	کمیته مهمانان ویژه و بازدیدها	۴
۷	انتشارات	۲
۸	قطعنامه و مدیریت سالن ها	۸
۹	نمایشگاه تجهیزات تخصصی	۶
۱۰	نمایشگاه کتب تخصصی	۵
۱۱	برنامه ریزی و ارائه پوسترهای الکترونیک	۸
۱۲	کارگاه ها	۴
۱۳	تغذیه	۳
۱۴	وب سایت و رسانه	۱

برنامه افتتاحیه (روز پنجشنبه)

۱۴۰۴/۰۷/۲۴

کنداکتور افتتاحیه کنفرانس، دانشکده علوم زیستی، سالن ۱۷ شهرپور	
۸:۳۰-۱۰	
۸:۳۰	۱ تلاوت قرآن مجید
۸:۳۵	۲ سرود جمهوری اسلامی
۸:۴۰	۳ خیر مقدم و دعوت از سخنران
۸:۴۵	۴ سخنرانی دانش آموخته زیست شناسی سلولی تکوینی
۸:۵۵	۵ دعوت از دکتر محمد نییونی
۹:۰۰	۶ سخنرانی رئیس انجمن زیست شناسی ایران
۹:۱۵	۷ پخش کلیپ زیبای کتاب های تخصصی
۹:۲۰	۸ دعوت از دکتر مهناز آذرینیا
۹:۲۵	۹ سخنرانی دبیر علمی کنفرانس
۹:۳۵	۱۰ پخش کلیپ زیبای کارگاه های تخصصی
۹:۴۰	۱۱ دعوت از سخنران ویژه
۹:۴۵	۱۲ سخنران ویژه
۱۰:۰۰	۱۳ پایان افتتاحیه
۱۰:۰۰-۱۰:۲۰	۱۵ پذیرایی

برنامه سخنرانان کلیدی (روز پنجشنبه)

سخنرانان کلیدی				
اعضای پنل: دکتر آذرنیا، دکتر فرازمند، دکتر نیبونی				
نام سخنران	دانشگاه	موضوع سخنرانی	زمان	شماره
Dr. Masoumeh Golmohamadian	Simon Fraser University, Canada	Temporal Dynamics of Brain Networks During Cognitive Tasks	۱۰:۳۰-۱۰:۵۰	۱
Dr. Mozghan Farzami Sepehr	Simon Fraser University, Canada	CRISPR-Based Industrial Crop Improvements	۱۰:۵۰-۱۱:۱۰	۲
Dr. Amin Tamadon	West Kazakhstan Marat Ospanov Medical University	New Methods of Exosome Therapy in the Treatment of Infertility-Related Diseases	۱۱:۱۰-۱۱:۳۰	۳
Dr. Johannes Grillari	University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna (BOKU)	Cellular Senescence and Senolytics: A Promise for Maximizing Healthspan	۱۱:۳۰-۱۱:۵۰	۴
Dr. Jaleel Miyan	University of Manchester	Cerebrospinal Fluid as a Metabolic Hub for the Brain	۱۱:۵۰-۱۲:۱۰	۵
Dr. Farhad Rezaei	Erasmus University Rotterdam, Netherlands	Clinical Systems Biology and Cell Aging: A Rational Approach to Decipher the Cause of Disease	۱۲:۱۰-۱۲:۳۰	۶
بازدید از پوسترها			۱۳- ۱۳:۳۰	
نماز و ناهار			۱۳:۳۰-۱۴	

راهنمای مانیتورهای ارائه پوسترها

مکان ارائه ی الکترونیکی همه ی پوسترها، روبروی مسجد دانشگاه خوارزمی در محل برگزاری نمایشگاه های کنفرانس می باشد.

۱	<u>مانیتور کد ۱</u> (محور سلولی تکوینی گیاهی)
۲	<u>مانیتور کد ۲</u> (محورهای باروری و ناباروری، هوش مصنوعی و زیست شناسی)
۳	<u>مانیتور کد ۳</u> (محورهای زیست شناسی سلولی و مولکولی، سلولی تکوینی گیاهی)
۴	<u>مانیتور کد ۴</u> (محورهای سلولی تکوینی جانوری، ژنتیک تکوینی و مطالعات اومیکس، فناوری های تولید مثل دام و آبزیان)
۵	<u>مانیتور کد ۵</u> (محورهای ترکیبات طبیعی و سرطان، سلول های بنیادی، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی)
۶	<u>مانیتور کد ۶</u> (محورهای کشت سلول و بافت، سلول های بنیادی، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی)
۷	<u>مانیتور شماره ۷</u> (راهنما و خوش آمد گویی)

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی گیاهی (روز پنجشنبه)

مسئول مانیتور: سرکار خانم بابایی

مکان ارائه ی الکترونیکی همه ی پوسترها، روبروی مسجد دانشگاه خوارزمی در محل برگزاری نمایشگاه های کنفرانس

کد ارائه	نام ارائه دهنده	عنوان مقاله	بازه زمانی	کد مانیتور
۱	P-P-A11-22296	هانیه محجل شجا	بررسی تاثیر نانوذرات (TiO ₂) بر شاخص های بیوشیمیایی گیاه گل ناز یخی	کد ۱۴-۱۳:۳۰ پنجشنبه
۲	P-P-A11-22297	هانیه محجل شجا	بررسی پارامترهای بیوشیمیایی گیاه گل ناز یخی	کد ۱۴-۱۳:۳۰ پنجشنبه
۳	P-P-A11-22298	هانیه محجل شجا	ارزیابی مکانیسم های دفاعی گیاه توتون در شرایط آلودگی با فلز سنگین کادمیوم	کد ۱۴-۱۳:۳۰ پنجشنبه
۴	P-P-A12-22178	حمیده بخشایشان اقدم	تاثیرات دگرآسیبی جلبک کالرپا بر جلبک اسپیرولینا	کد ۱۴-۱۴:۳۰ پنجشنبه
۵	P-P-A12-22152	ریحانه سعیدی	مطالعه ای بر تکوین اندام های زایشی گیاه زنیان <i>Trachyspermum ammi</i> L	کد ۱۴-۱۴:۳۰ پنجشنبه
۶	P-P-A12-22492	فاطمه خوش اقبال قربابی	اثرات محلول پاشی برگ کیبوزان و ماکرو جلبک سارگاسوم	کد ۱۴-۱۴:۳۰ پنجشنبه
۷	P-P-A13-21377	فاطمه محسن نژاد	بررسی ریخت شناسی و تکوین دانه گرده ۲۷ گونه از جنس لاله واژگون	کد ۱۴-۱۴:۳۰ پنجشنبه
۸	P-P-A13-22324	گیتا امینی	بررسی فعالیت آنزیم های آنتی اکسیدانی در گیاهچه های تراژن توتون	کد ۱۴-۱۴:۳۰ پنجشنبه

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی گیاهی

مسئول مایناتور: سرکار خانم بابایی

کدا	پنجشنبه ۱۴:۳۰ - ۱۵	بررسی اثر تعدیل کنندگی نانوذرات سیلیکون در مرحله جوانه زنی	فائزه یعقوبی کهنه ده	P-P-A13-22236	۹
کدا	پنجشنبه ۱۵ - ۱۵:۳۰	بهینه سازی تولید چای تخمیری کامبوجا جهت تولید بیشتر مواد فعال زیستی	مژگان فرزایی سپهر	P-P-A14-22187	۱۰
کدا	پنجشنبه ۱۵ - ۱۵:۳۰	بررسی فیتوشیمیایی ترکیبات دارویی در گیاه <i>Stachys lavandulifolia</i> L.	مژگان فرزایی سپهر	P-P-A14-22189	۱۱
کدا	پنجشنبه ۱۵ - ۱۵:۳۰	ساخت نانو ذرات سبز از گیاه آشواگاندا (<i>Ashwagandha</i>)	مژگان فرزایی سپهر	P-P-A14-22147	۱۲
کدا	پنجشنبه ۱۶ - ۱۶:۳۰	نقش نیتریک اکساید و ملاتونین روی رنگدانه های فتوسنتزی	آناهیتا مروی	P-P-A15-21843	۱۳
کدا	پنجشنبه ۱۶ - ۱۶:۳۰	خانواده ژنی سیتوکروم P450 نقش کلیدی در تعامل مولکولی	الهه دوخه	P-P-A15-21961	۱۴
کدا	پنجشنبه ۱۶ - ۱۶:۳۰	بررسی تأثیر نانولوله های کربنی چند دیواره بر شاخص های فیزیولوژیکی	زهرا فتحی	P-P-A15- 21464	۱۵
کدا	پنجشنبه ۱۶:۳۰ - ۱۷	ویژگی های دانه های گرده در <i>Bunium</i> و <i>Elwendia</i> (Apiaceae)	فرخنده رضانژاد	P-P-A16- 21768	۱۶
کدا	پنجشنبه ۱۶:۳۰ - ۱۷	گال گلی ناشی از نماتد در <i>Bongardia chrysogonum</i> و اثر آن	فرخنده رضانژاد	P-P-A16- 21743	۱۷

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی گیاهی

مسئول مانیتور: سرکار خانم بابایی

کد	پنجشنبه ۱۶:۳۰ - ۱۷	تأثیر ملاتونین بر رشد مورفولوژیکی گیاه دارویی بذربلنچ	زهرا مهرآور	P-P-A16- 22575	۱۸
کد	پنجشنبه ۱۷ - ۱۷:۳۰	تکوین تخمک و کیسه رویانی در گیاه دارویی آبشقبایی (Centella asiatica)	آسیه حسینخانی هزاوه	P-P-A17-21499	۱۹
کد	پنجشنبه ۱۷ - ۱۷:۳۰	بررسی تأثیر عصاره آبی بابونه بر ترمیم زخم‌های سوختگی درجه دوم در موش‌ها	فرزانه فاضلی	P-P-A17-21752	۲۰
کد	پنجشنبه ۱۷ - ۱۷:۳۰	بررسی مقایسه ای ساختار و نمو اندام زایشی نر گیاهان maritima Suaeda و Salsola crassa از تیره Amaranthaceae در حضور آلاینده های فاضلاب صنعتی	نرگس سادات محمدی	P-P-A17-21392	۲۱
کد	پنجشنبه ۱۷:۳۰ - ۱۸	تأثیر تنش غذایی بر شاخص‌های پروتئین و لیپید در ریز جلبک	سارا قاسمی	P-P-A18-22363	۲۲
کد	پنجشنبه ۱۷:۳۰ - ۱۸	تأثیر غلظت‌های مختلف سالیسیلیک اسید بر محتوای آنتوسیانین‌ها و...	آنیثا داریانی سعید	P-P-A18- 21505	۲۳
کد	پنجشنبه ۱۷:۳۰ - ۱۸	نقش کیتین و نیتربیک اکساید روی صفات فیزیولوژیکی و انتی اکسیدانی	آرزو صفرزاده	P-P-A18- 21686	۲۴
کد	پنجشنبه ۱۷:۳۰ - ۱۸	مطالعه میکروسکوپی ساختارهای سلولی و تکوینی در گونه دارویی	سارا رمضانی	P-P-A18- 21331	۲۵

راهنمای ارائه پوسترها محور باروری و ناباروری (روز پنجشنبه)

مسئول مانیتور: سرکار خانم آورکی

مکان ارائه ی الکترونیکی همه ی پوسترها، روبروی مسجد دانشگاه خوارزمی در محل برگزاری نمایشگاه های کنفرانس

کد ارائه	نام ارائه دهنده	عنوان مقاله	بازه زمانی	کد مانیتور
۱	P-F-A11-21992	سپیده احمدی	اثر تیمار همزمان سیتاگلیپتین و میواینوزیتول بر کیفیت بافت بیضه در موش های دیابتی	کد ۲ پنجشنبه ۱۳/۳۰-۱۴
۲	P-F-A11-21993	سپیده احمدی	اثر سلنیوم بر فاکتورهای بیوشیمیایی سرم در موش های بالغ بدنبال تیمار با سیکلوفسفامید	کد ۲ پنجشنبه ۱۳/۳۰-۱۴
۳	P-F-A11-22288	فرشته افکار	بررسی تاثیرات وزیکول خارج سلولی باکتری استرپتوکوکوس آگالاکتیه بر رت های باردار	کد ۲ پنجشنبه ۱۳/۳۰-۱۴
۴	P-F-A12-22032	مهدی اکبری اولیق	بررسی نقش عوامل ایمنی، هورمونی، و التهابی در پاتوژنز و ناباروری مرتبط با آندومتريوز	کد ۲ پنجشنبه ۱۴-۱۴/۳۰
۵	P-F-A12-21941	سارا امیری	نقش نوظهور کریسپر در درمان شخصی سازی شده ناباروری: ادغام رویکردهای میکس با IVF و فناوری های ویرایش ژنوم	کد ۲ پنجشنبه ۱۴-۱۴/۳۰

راهنمای ارائه پوسترها محور باروری و ناباروری

مسئول مانیتور: سرکار خانم آورکی

۶	P-F-A12-22374	فاضله انتظاریان	نقش ملاتونین در افزایش بیان ژنهای حیاتی لانه گزینی در بلاستوسیست های موش سوری	پنجشنبه ۱۴/۳۰-۱۴	۲ کد
۷	P-F-A13-22319	طاهره ایلخانی	سیگنال اینترونیک خاص جمعیتی در ژن: TSGA10 یافته‌هایی از مردان ایرانی مبتلا به سندرم اسپرم‌های بی‌سر	پنجشنبه ۱۴/۳۰-۱۵	۲ کد
۸	P-F-A13-22453	فاطمه برقبنانی	بررسی اثر عصاره برگ زیتون بر روی هورمون های LH و FSH در موش سوری ماده	پنجشنبه ۱۴/۳۰-۱۵	۲ کد
۹	P-F-A13-21529	مژده پروینی	تغییرات سطح اسفنگوزین-۱- فسفات در بافت بیضه موش‌های نابالغ، بالغ و آرواسپرم	پنجشنبه ۱۴/۳۰-۱۵	۲ کد
۱۰	P-F-A14-22458	شیما تصادفی	بیان بیش از حد ژن SGMS1 در آستنوزواسپرمی: شواهدی از عدم تعادل اسفنگولیپید در همئوستاز غشا اسپرم	پنجشنبه ۱۵-۱۵/۳۰	۲ کد
۱۱	P-F-A14-22352	مجتبی جباری	تاثیر عصاره پونه کوهی بر سیستم تولید مثلی موش نر	پنجشنبه ۱۵-۱۵/۳۰	۲ کد

راهنمای ارائه پوسترها محور باروری و ناباروری					
مسئول مانیتور: سرکار خانم آورکی					
۱۲	P-F-A14-22481	سیده سمانه نبویان	نقش آگروزومها در تنظیم اپی ژنتیکی گیرندگی آندومتر و نارسایی مکرر کاشت جنین (RIF): کاربردهای بالقوه در تشخیص غیرتهاجمی و درمان های شخصی سازی شده در فناوری های کمک باروری	پنجشنبه ۱۵-۱۶/۳۰	کد ۲
۱۳	P-F-A15-21951	میینا حسین پور	محور تنظیمی -miRNA-circRNA mRNA ژن های کلیدی با بیان متفاوت در پره اکلامپسی را آشکار می سازد	پنجشنبه ۱۶-۱۶/۳۰	کد ۲
۱۴	P-F-A15-22504	فرشته دادفر	اثرات پرتوهای یونیزان و غیر یونیزان بر ناباروری مردان	پنجشنبه ۱۶-۱۶/۳۰	کد ۲
۱۵	P-F-A15-22520	علی اصغر دربانی	پروفایل سرمی لپتین و تستوسترون و ارتباط آن با کیفیت اسپرم دربارور و نابارور: مطالعه مورد - شاهدی	پنجشنبه ۱۶-۱۶/۳۰	کد ۲
۱۶	P-F-A16-22367	نعیمه دهقانی	مطالعه مروری آسیب های وارد شده به تخمک در حین انجماد	پنجشنبه ۱۶/۳۰-۱۷	کد ۲
۱۷	P-F-A16-22525	ماهین رحمانی	طراحی زیست حسگرهای میکروبی حساس به هورمون برای پایش چرخه باروری و بهبود روش های کمک باروری در زنان	پنجشنبه ۱۶/۳۰-۱۷	کد ۲

راهنمای ارائه پوسترها محور باروری و ناباروری

مسئول مانیتور: سرکار خانم آوری

۲ کد	پنجشنبه ۱۶/۳۰-۱۷	بررسی واریانتهای شایع ژن RBM5 و ارتباط آن‌ها با ناباروری مردان	فرزانه رضانی	P-F-A16-21472	۱۸
۲ کد	پنجشنبه ۱۷-۱۷/۳۰	بررسی اثر حفاظتی اسانس بذر هویج بر آسیب‌های اکسیداتیو ناشی از آفت کش مانکوزب در سلول‌های سرتولی	طیبه رضانی فرزین	P-F-A17-22406	۱۹
۲ کد	پنجشنبه ۱۷-۱۷/۳۰	تأثیر مصرف دخانیات بر پارامترهای اسپرم و شاخص قطعه‌قطعه شدن DNA	سامان زمانیان	P-F-A17-22370	۲۰
۲ کد	پنجشنبه ۱۷-۱۷/۳۰	اثرات عصاره برگ بادام کوهی (<i>Prunus scoparia</i>) بر وضعیت اکسیداتیو و پارامترهای تولیدمثلی موش‌های صحرایی نر	مهناز شاهین خواه	P-F-A17-22046	۲۱
۲ کد	پنجشنبه ۱۷/۳۰-۱۸	اثرات حفاظتی تنوفیلین بر استرس اکسیداتیو و کیفیت اسپرم در طی فرایند انجماد در مردان آستنواسپرم	عباس شیخ حسینی	P-F-A18-22325	۲۲
۲ کد	پنجشنبه ۱۷/۳۰-۱۸	سلنیوم از اسپرم در برابر آسیب‌های ناشی از انجماد-ذوب در مردان آستنواسپرم محافظت می‌کند	عباس شیخ حسینی	P-F-A18-22438	۲۳
۲ کد	پنجشنبه ۱۷/۳۰-۱۸	ارتباط پلی مورفیسم ژن SNRPN (rs220030T>C) و ارتباط آن با ناباروری ایدیوپاتیک مردان	مرتضی شمس آبادی	P-F-A18-22340	۲۴

راهنمای ارائه پوسترها محور ترکیبات طبیعی و سرطان (روز پنجشنبه)

مسئول مانیتور: جناب آقای محمد جعفری رهقی

مکان ارائه ی الکترونیکی همه ی پوسترها، روبروی مسجد دانشگاه خوارزمی در محل برگزاری نمایشگاه های کنفرانس

کد ارائه	نام ارائه دهنده	عنوان مقاله	بازه زمانی	کد مانیتور
۱	P-N-A11-21363	ارزیابی اثر اسانس <i>zataria multiflora</i> biosis بر بیان ژن Bax و القای آپوپتوز میکروبیایی در رده سلولی سرطان پستان انسانی (MCF-7)	پنج شنبه ۱۳/۳۰-۱۴	کد ۵
۲	P-N-A11-21635	بررسی اثر اسانس <i>Zataria multiflora</i> Boiss بر بیان ژن Bcl-2 و تنظیم نسبت Bax/Bcl-2 در رده ی سلولی سرطان پستان انسانی (MCF-7)	پنج شنبه ۱۳/۳۰-۱۴	کد ۵
۳	P-N-A11-22078	سنتز سبز نانوذرات سلنیم و طلا با استفاده از عصاره گیاه شنیلیه <i>Trigonella foenumgraecum</i> L. و بررسی اثرات ضد سرطانی آنها در درمان سرطان کلورکتال	پنج شنبه ۱۳/۳۰-۱۴	کد ۵
۴	P-N-A12-22183	بررسی اثر ضد التهابی اسانس گلبرگ های گیاه مورخوش بر موش های کوچک	پنج شنبه ۱۴-۱۴/۳۰	کد ۵
۵	P-N-A12-22642	بررسی اثر <i>Salix acmophylla</i> بر زنده مانی رده سلولی MCF-7 با استفاده از روش تریپان بلو	پنج شنبه ۱۴-۱۴/۳۰	کد ۵

راهنمای ارائه پوسترها محور ترکیبات طبیعی و سرطان

مسئول مانیتور: جناب آقای محمد جعفری رهقی

کد ۵	پنج شنبه ۱۴/۱۴/۳۰	بررسی اثر محافظت عصبی بتانین بر مهار فروپتوز در مدل سلولی بیماری پارکینسون	زکيه تشکر	P-N-A12-22723	۶
کد ۵	پنجشنبه ۱۴/۳۰-۱۵	پیشرفت‌های سامانه‌های دارورسانی نانوساختار در درمان سرطان: از پلتفرم‌های نوین تا مسیرهای سیگنالینگ آپوپتوز	فاطمه طهماسبی مقدم	P-N-A13-22632	۷
کد ۵	پنجشنبه ۱۴/۳۰-۱۵	بررسی اثر سمیت سلولی اساره گیاه <i>Lavandula officinalis</i> L روی رده سلول سرطانی تخمدان (A2780)	کبیری توفیقی	P-N-A13-21485	۸
کد ۵	پنجشنبه ۱۴/۳۰-۱۵	رنگدانه‌های میکروبی: رویکردی جدید برای مبارزه با سلول‌های سرطانی	اعظم علی اصغری وشاره	P-N-A13-22020	۹
کد ۵	پنجشنبه ۱۵-۱۵/۳۰	بررسی اثرات کمپلکس طلا (III) - هیدانتوئین بر زنده مانی و تغییرات هسته ای در رده سلولی AGS سرطان معده انسانی	فرانک شیاسی ارانی	P-N-A14-21376	۱۰
کد ۵	پنجشنبه ۱۵-۱۵/۳۰	اثرات درمانی عصاره سیر کهنه در سرطان کولورکتال القا شده با DMH در رت‌های نژاد ویستار	فرزانه فاضلی	P-N-A14-22048	۱۱

راهنمای ارائه پوسترها محور ترکیبات طبیعی و سرطان

مسئول مانیتور: جناب آقای محمد جعفری رهقی

کد ۵	پنجشنبه ۱۵-۱۵/۳۰	بررسی اثرات درمانی متفورمین و داکسوروبیسن در مدل حیوانی سرطان پوست	فرزانه فاضلی	P-N-A14-22119	۱۲
کد ۵	پنجشنبه ۱۶-۱۶/۳۰	آلیوم جسدانوم به عنوان یک عامل تعدیل کننده سیستم ایمنی در سمیت ناشی از سیکلوفسفامید در موش	کبری شیرانی	P-N-A15-21807	۱۳
کد ۵	پنجشنبه ۱۶-۱۶/۳۰	بررسی نقش درمانی نانوذره مایرستین بر جلوگیری از تکثیر هلیکوباکتر پیلوری در معده موش مبتلا به زخم معده	آیدا مقدم هنر	P-N-A15-21238	۱۴
کد ۵	پنجشنبه ۱۶-۱۶/۳۰	بررسی تاثیر ترانس انتول بر بیان فاکتور TNF- α در هیپوکامپ موش های نر قرار گرفته در معرض اکریلامید	زهرا دیلمی خیابانی	P-N-A15-21534	۱۵
کد ۵	پنجشنبه ۱۶/۳۰-۱۷	بررسی مقدار عناصر کشت بر تولید رنگدانه فایکوسیاینین در جلبک سبز آبی <i>Spirulina platensis</i>	سمانه مقدم زادگان	P-N-A16-21699	۱۶
کد ۵	پنجشنبه ۱۶/۳۰-۱۷	جداسازی ترکیب ضد سرطانی از جلبک قهوه ای <i>Sargassum</i> <i>ilicifolium</i>	زهرة جعفری	P-N-A16-21881	۱۷
کد ۵	پنجشنبه ۱۶/۳۰-۱۷	ارتباط بین ترکیبات طبیعی و بیماری سرطان	فرحناز نورایی	P-N-A16-21345	۱۸

راهنمای ارائه پوسترها محور ترکیبات طبیعی و سرطان

مسئول مانیتور: جناب آقای محمد جعفری رهقی

کد ۵	پنجشنبه ۱۷-۱۷/۳۰	آنالیز محاسباتی FAP را به عنوان یک مرکز رگ زایی قابل هدف گیری توسط hsa-miR-30a-5p در سرطان معده معرفی می کند.	مهدی روشنیان بخش	P-N-A17-21257	۱۹
کد ۵	پنجشنبه ۱۷-۱۷/۳۰	مهار بیان ژن Cyclin D1 توسط عصاره ریزوم گیاه دارویی هفت بند <i>Polygonum bistorta</i> L. هلوبی در مدل سلولی HT-29: رویکردی نوین در کنترل چرخه سلولی	سارا رضانی	P-N-A17-21333	۲۰
کد ۵	پنجشنبه ۱۷-۱۷/۳۰	بررسی اثرات سمیت سلولی عصاره های متانولی و هگزانای گیاه <i>Ornithogalum brachystachys</i> بر رده سلولی HT-29 در سرطان کولون	مهدی ایل سعادت مند	P-N-A17-21292	۲۱
کد ۵	پنجشنبه ۱۷/۳۰-۱۸	بررسی اثر عصاره گیاه <i>Stachys pilifera</i> Benth بر سلولهای هلا به روش تریپان بلو	میترا میرزایی	P-N-A18-22262	۲۲
کد ۵	پنجشنبه ۱۷/۳۰-۱۸	اثر سالیسین بر بیان ژن های آپوپتوتیک در رده سلولی سرطان سینه JIMT-1	زهرا بحری	P-N-A18-21522	۲۳
کد ۵	پنجشنبه ۱۷/۳۰-۱۸	تأثیر عصاره نانوفراوری شده <i>Artemisia</i> و دوکسوروبیسین بر بیان ژن کاسپاز-۹	مینا عابدین زاده شهری	P-N-A18-22118	۲۴

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی و مولکولی (روز پنجشنبه)

مسئول مانیتور: سرکار خانم عباسپور

مکان ارائه ی الکترونیکی همه ی پوسترها، روبروی مسجد دانشگاه خوارزمی در محل برگزاری نمایشگاه های کنفرانس

کد ارائه	نام ارائه دهنده	عنوان مقاله	بازه زمانی	کد مانیتور
۱	P-M-A11-22070	سعيدة قضايي زیدانلو	شناسایی و تحلیل بیوانفورماتیکی microRNAهای متفاوت بیان شده در سرطان پستان سه گانه منفی (TNBC)	کد ۳ پنجشنبه: ۱۳/۳۰-۱۴
۲	P-M-A11-22076	سعيدة قضايي زیدانلو	تحلیل بیوانفورماتیکی ساختار ثانویه lncRNA H19 و بررسی نقش آن در سرطان: پیامدهای بالقوه تشخیصی و درمانی	کد ۳ پنجشنبه: ۱۳/۳۰-۱۴
۳	P-M-A11-22500	طیبه مرادی الوند	بررسی تأثیر کود مونو آمونیوم فسفات بر تعداد هستک و نسبت مساحت هستک به هسته در سلول های مریستمی ریشه پیاز ریشه ی Allium cepa L.	کد ۳ پنجشنبه: ۱۳/۳۰-۱۴
۴	P-M-A12-22314	شمس الضحی ابوالمعالی	بکارگیری روش های داروشناسی شبکه ای و داکینگ مولکولی در مشخص کردن مکانسیم وینفلونین بر روی آندومتريوئید کارسینوما	کد ۳ پنجشنبه: ۱۴-۱۴/۳۰

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی و مولکولی

مسئول مانیتور: سرکار خانم عباسپور

۳ کد	پنجشنبه: ۱۴-۱۴/۳۰	بررسی ارتباط ژن XRCC3 دخیل در سرطان پستان با افزایش ریسک ابتلا به سرطان تخمدان: یک مطالعه کامپیوتری	محمد رضا حسین زاده کلاگر	P-M-A12-21979	۵
۳ کد	پنجشنبه: ۱۴-۱۴/۳۰	استفاده ترکیبی از مشتق الایژتائین با شیمی درمانی سبب افزایش سمیت در سلول های MKN-45 شد	محمد رضا حسین زاده کلاگر	P-M-A12-22174	۶
۳ کد	پنجشنبه: ۱۴/۳۰-۱۵	رمزگشایی از شبکه تحت کنترل lncRNA در روند بیماری آلزایمر	عاطفه یداللهی	P-M-A13-22532	۷
۳ کد	پنجشنبه: ۱۴/۳۰-۱۵	پتانسیل بیومارکری ژن های METTL5، METTL7A و METTL7B در سرطان های گوارشی: یک رویکرد بیوانفورماتیکی	ثریا حیدری	P-M-A13-22075	۸
۳ کد	پنجشنبه: ۱۴/۳۰-۱۵	مطالعه مولکولی و ریخت شناسی شبه عقرب های خانواده Cheliferidae Arachnida:) Pseudoscorpiones در غرب ایران	حمید درویش نیا	P-M-A13-22271	۹

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی و مولکولی

مسئول مانیتور: سرکار خانم عباسپور

۱۰	P-M-A14-21619	فاطمه آقازاده	بیماریهای نوین در تشخیص و درمان سرطان پستان سه گانه منفی: از زیست شناسی مولکولی تا هوش مصنوعی	پنجشنبه: ۱۵-۱۵/۳۰	کد ۳
۱۱	P-M-A14-21475	فاطمه آقازاده	HMG پروتئین ها و نقش آن ها در ساختار و عملکرد کروماتین	پنجشنبه: ۱۵-۱۵/۳۰	کد ۳
۱۲	P-M-A14-22613	سمیه احمدی	اثر عصاره گیاه بادرنجبویه بر زنده مانی سلول های هلا به روش تریپان بلو	پنجشنبه: ۱۵-۱۵/۳۰	کد ۳
۱۳	P-M-A15-22515	گوهر الشریعه حسینی	اثر رژیم غذایی پرچرب بر کاهش عملکرد شناختی و آتروفی هیپوکامپ در موش های صحرایی نر بالغ	پنجشنبه: ۱۶-۱۶/۳۰	کد ۳
۱۴	P-M-A15-22289	حسن غوابشی	یاخته های دندریتیک بارور شده با ویزیکول خارج یاخته ای مشتق از یاخته های بنیادی پرتوان القایی، پاسخ ایمنی ضد تومور را در برابر ملانوم تقویت می کنند	پنجشنبه: ۱۶-۱۶/۳۰	کد ۳
۱۵	P-M-A15-21623	مریم تشکری	تحلیل چندلایه بیوانفورماتیکی برای شناسایی بیومارکرهای مولکولی وابسته به مسیر TGF- β در پاتوفیزیولوژی کاردیومیوپاتی	پنجشنبه: ۱۶-۱۶/۳۰	کد ۳

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی و مولکولی

مسئول مانیتور: سرکار خانم عباسپور

کد ۳	پنجشنبه: ۱۶:۳۰ - ۱۷	پیشرفت‌ها در زیست حسگر های مبتنی بر آپتامر برای تشخیص اختلالات نورودژنراتیو: مروری بر راهکار های تشخیصی و بیومارکر های هدف	سنا رحیمیان	P-M-A16-21578	۱۶
کد ۳	پنجشنبه: ۱۶:۳۰ - ۱۷	بررسی زمانی تغییرات مرتبط با استرس در یک مدل سلولی تمايز القاشده	فائزه ریاحی	P-M-A16-21424	۱۷
کد ۳	پنجشنبه: ۱۶:۳۰ - ۱۷	بررسی ویتریفیکاسیون در زرین گیاه (Dracocephalum Kotschy L) تحت تاثیر نوع ریز نمونه و تنظیم‌کننده‌های رشد اکسین و سیتوکینین در شرایط کشت درون شیشه‌ای	مهسا مسلم زاده	P-M-A16-21182	۱۸
کد ۳	پنجشنبه: ۱۷:۳۰ - ۱۷	نقش مایوکین‌ها در بازسازی عضلانی : اثر تمرینات تناوبی باشدت بالابر میزان IL-6 در ورزشکاران مرد تکواندوکار دان ۱ تا ۳	هادی آصفی بخشایش	P-M-A17-22474	۱۹

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی و مولکولی					
مسئول مانیتور: سرکار خانم عباسپور					
۲۰	P-M-A17-21600	پریسا مقدم	آسیب دوفازی DNA در سلول های پیر	پنج شنبه: ۱۷:۳۰ - ۱۷	کد ۳
۲۱	P-M-A17-21218	محبوبه طالبی مهرداد	مهار in silico پروتئاز CL ^۳ در سطح ژنوم توسط اسیدهای فنولیک: رویکرد داکینگ مولکولی و شبیه سازی دینامیک	پنج شنبه: ۱۷:۳۰ - ۱۷	کد ۳
۲۲	P-M-A18-21459	کیمیا یارمحمدی	بررسی مقایسه ای ویژگی های وزیکول های خارج سلولی مشتق از برگ ریحان و برگ رزماری	پنج شنبه: ۱۷:۳۰ - ۱۸	کد ۳
۲۳	P-M-A18-21367	ندا نوروزی	اثر تمرین تناوبی با شدت بالا (HIIT) بر فاکتور VEGF و سیتوکین های التهابی IL-18 و IFN- γ در بافت هیپوکمپ رت های نر سالمند	پنج شنبه: ۱۷:۳۰ - ۱۸	کد ۳
۲۴	P-M-A18-21513	زهرا عاشقی	پیش بینی خطر پیشرفت فیبروز در بیماری کبد چرب غیرالکلی با استفاده از یادگیری عمیق بر پایه داده های چندآمیک و شاخص های سبک زندگی	پنج شنبه: ۱۷:۳۰ - ۱۸	کد ۳

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی جانوری (روز پنجشنبه)

مسئول مانیتور: سرکار خانم کرک آبادی

مکان ارائه ی الکترونیکی همه ی پوسترها، روبروی مسجد دانشگاه خوارزمی در محل برگزاری نمایشگاه های کنفرانس

کد ارائه	نام ارائه دهنده	عنوان مقاله	بازه زمانی	کد ماینیتور
۱	P-A- A11- 22463	نرگس قاسمی لاکه	پتانسیل نوروزنیک آکاسیا اورفوتا: ارزیابی اثرات عصاره غنی از DMT بر سلول های PC12	پنجشنبه: ۱۳/۳۰-۱۴ کد ۴
۲	P-A- A11- 22002	سمیه خضری	بررسی اثر سیتوتوکسیک و آپوپتوزی منتول بر سلول های سرطانی کولون رده CT26	پنجشنبه: ۱۳/۳۰-۱۴ کد ۴
۳	P-A-A11-22231	آلا خدیرالشجیری	اثرات ضد فیبروزی اسانس دانه هویج (Daucus carota) بر آسیب کبدی ناشی از کلستاز	پنجشنبه: ۱۳/۳۰-۱۴ کد ۴
۴	P-A- A12- 21779	رضیه رشیدی ایل ذوله	انعطاف پذیری رشدی در Tenebrio molitor تاثیر رطوبت میوه بر طول دوره جنینی و قابلیت جوجه کشی	پنجشنبه: ۱۴-۱۴/۳۰ کد ۴
۵	P-A-A12-21780	رضیه رشیدی ایل ذوله	کیفیت غذایی و جنین زایی در ملورم ها: اثرات سبوس گندم و جو بر زمان بندی رشد و زنده مانی	پنجشنبه: ۱۴-۱۴/۳۰ کد ۴

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی جانوری

مسئول مانیتور: سرکار خانم کرک آبادی

۴ کد	پنجشنبه: ۱۴-۱۴/۳۰	تاثیر مصرف چربی بالا در مادران بر بیان BMP2 دریافت قلب جنین موش نژاد C57BL	زهرا نظری	P-A-A12-22472	۶
۴ کد	پنجشنبه: ۱۴/۳۰-۱۵	مطالعه فراساختاری اشکال آپوپتوتیک اسپرمیوزنر، تغییرات هورون های گناد و تروپین ها وهورمون های جنسی دررت تیمار	لاله پاشا	P-A-A13-21477	۷
۴ کد	پنجشنبه: ۱۴/۳۰-۱۵	بررسی تاثیر نانوذرات سلنیوم و نقره بر بیان ژن های SOD و 2kindlin در سلول های سرتولی استخراج شده از موش	ستایش صفایی	P-A-A13-22291	۸
۴ کد	پنجشنبه: ۱۴/۳۰-۱۵	بررسی تغییرات بیان ژن FOXO3 دریافت تخمدان موش های مبتلا به سندروم پلی کیستیک (PCOS)	فاطمه خرم	P-A-A13-21508	۹
۴ کد	پنجشنبه: ۱۵-۱۵/۳۰	بررسی اثرات عصاره گیاه Hypericum perforatum بر روند بهبود زخم موش های صحرائی	حمید درویش نیا	P-A-A14-22105	۱۰
۴ کد	پنجشنبه: ۱۵-۱۵/۳۰	مطالعه رشد و تکوین لارو وزغ متغیر fotes bu sitibundus	حمید درویش نیا	P-A-A14-22272	۱۱

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی جانوری

مسئول مانیتور: سرکار خانم کرک آبادی

۱۲	P-A-A14-22010	معصومه هاشمی	بررسی میزان فاکتور آنتی اکسیدانی MDA درموش های صحرایی مدل آلزایمری تیمار شده با پیکنوژنول	پنجشنبه: ۱۵-۱۵/۳۰	کد ۴
۱۳	P-A-A15-21845	زهرا حاجی زاده	کاربرد رادبولو زی و رنگ آمیزی دوگانه اختصاصی در بررسی تغییرات تکوینی ماهیان	پنجشنبه: ۱۶-۱۶/۳۰	کد ۴
۱۴	P-A-A15-21862	زهرا حاجی زاده	تاثیر شرایط زیستگاهی بر تغییرات تکوینی ساختارهای استخوانی کیپور ماهی دنداندار هرمزی (niops hormuzensis)	پنجشنبه: ۱۶-۱۶/۳۰	کد ۴
۱۵	P-A-A15-21389	فاطمه فتاحی	تاثیر داروی پاکسلوید بر مورفوژن کبد در جنین مدل حیوانی (رت)	پنجشنبه: ۱۶-۱۶/۳۰	کد ۴
۱۶	P-A-A16-21409	منصوره دانش فرد	والاسیکلو و پروتکامل کلیه جنین موش صحرایی	پنجشنبه: ۱۶/۳۰-۱۷	کد ۴
۱۷	P-A-A16-22358	سائمه شمسی	بررسی میزان بقای سلول های فیبروبلاست کشت شده با داربست های بر پایه سدیم آلژینات - ژلاتین حاوی نانو لوله ها	پنجشنبه: ۱۶/۳۰-۱۷	کد ۴
۱۸	P-A-A16-22011	آی ناز سلطانی	بررسی اثر فیکوسیانین بر میزان تکثیر ومهاجرت سلول های سرطانی تخمندان انسانی (رده A2780)	پنجشنبه: ۱۶/۳۰-۱۷	کد ۴

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی جانوری

مسئول مانیتور: سرکار خانم کرک آبادی

۴ کد	پنجشنبه: ۱۷-۱۷/۳۰	امپاگلیفلوزین می تواند آنزیم های کبدی را در موش های مبتلا به سمیت کبدی ناشی از دوکسوروبیسین بهبود بخشد	نفیسه عسگری	P-A-A17-22540	۱۹
۴ کد	پنجشنبه: ۱۷-۱۷/۳۰	امپاگلیفلوزین با کاهش آپوپتوز در موش های نر، سمیت کبدی ناشی از دوکسوروبیسین را کاهش می دهد	نفیسه عسگری	P-A-A17-22521	۲۰
۴ کد	پنجشنبه: ۱۷-۱۷/۳۰	امپاگلیفلوزین با اثرات آنتی اکسیدانی و ضد التهابی خود، سمیت کبدی ناشی از دوکسوروبیسین را در موش های نر کاهش می دهد	نفیسه عسگری	P-A-A17-22512	۲۱
۴ کد	پنجشنبه: ۱۷/۳۰ - ۱۸	ارزیابی میزان زنده ماندن و تغییرات بیان ژن BAX در سلول های سرطانی DU_145 (سرطان پر و ستات انسانی) تیمار شده	صبا حسینی	P-A-A18-22013	۲۲
۴ کد	پنجشنبه: ۱۷/۳۰ - ۱۸	انعطاف پذیری تکوینی دمایی در لاروها ی سوسک آرد (Tenebrio molitor): بهینه سازی پارامترهای پرورش برای تولید	نگین شاه مرادی	P-A-A18-21922	۲۳
۴ کد	پنجشنبه: ۱۷/۳۰ - ۱۸	تاثیر جیره های گیاهی بر رشد و فرآیند تکوینی سوسک آرد T.molitor	پرستو اسمعیلی	P-A-A18-21947	۲۴

راهنمای ارائه پوسترها محور کشت سلول و بافت (روز پنجشنبه)

مسئول مانیتور: سرکار خانم فلاح پرویزی

مکان ارائه ی الکترونیکی همه ی پوسترها، روبروی مسجد دانشگاه خوارزمی در محل برگزاری نمایشگاه های کنفرانس

کد ارائه	نام ارائه دهنده	عنوان مقاله	بازه زمانی	کد ماینیتور
۱	P-T-A11-22386	بهناز اسفندیاری	سنتز نانو ذرات اکسید روی با استفاده از عصاره گیاه دارویی سیاه دانه و بررسی اثرات ضد میکروبی و ضد سرطانی آن	۶ کد پنج شنبه ۱۳:۳۰-۱۴
۲	P-T-A11-22390	بهناز اسفندیاری	بررسی خواص ضد میکروبی و ضد سرطانی نانو باکتری ها در شرایط آزمایشگاهی برون تنی	۶ کد پنج شنبه ۱۳:۳۰-۱۴
۳	P-T-A11-22292	نیلوفر جبّاری	بهینه سازی شرایط کشت در شیشه و ریزازدیادی کامکوات (Citrus japonica) از طریق ارزیابی ریزنمونه ها و تیمارهای هورمونی	۶ کد پنج شنبه ۱۳:۳۰-۱۴
۴	P-T-A12-22486	الهام جلیل زاده	بررسی اثر تیمارهای مختلف هورمون جیبرلیک اسید (GA3) بر جوانه زنی بذرهای بسیار ریز و نیمه نمو یافته ی لیموترش شیرازی (Citrus aurantifolia L)	۶ کد پنج شنبه ۱۴-۱۴:۳۰
۵	P-T-A12-22384	عارفه حسنونند	تأثیر متیل جاسمونات بر تولید رزمارینیک اسید در کشت کالوس مریم گلی جنگلی (Salvia nemorosa L)	۶ کد پنج شنبه ۱۴-۱۴:۳۰

راهنمای ارائه پوسترها محور کشت سلول و بافت

مسئول مانیتور: سرکار خانم فلاح پرویزی

۶	پنج شنبه ۱۴:۳۰-۱۴	مروری بر درمان های آلوپسی ایکس و تاثیر آنها بر چرخه سلولی و تکوین فولیکول	زهره حلاجیان	P-T-A12-22200	۶
۷	پنج شنبه ۱۴:۳۰-۱۵	اثر نارتجین بر تراکم نورونی ناحیه DG هیپوکامپ در مدل تجربی بیماری آلزایمر در موش های نر ویستار	حسان حسین زاده بندبافها	P-T-A13-22096	۷
۸	پنج شنبه ۱۴:۳۰-۱۵	مروری بر مکانیسم های آنتی اکسیدانی و ضد التهابی پروبیوتیک ها در بهبود عملکرد شناختی و پیشگیری از اختلالات حافظه	حسان حسین زاده بندبافها	P-T-A13-22098	۸
۹	پنج شنبه ۱۴:۳۰-۱۵	اثر ضد دیابت عصاره <i>Prosopis farcta</i> بر سلول های بنیادی مزانشیمی مشتق از بافت چربی انسان در کشت سه بعدی الکترورسی شده با پلی لاکتیک اسید (PLA)	نسرین حیدری	P-T-A13-21964	۹
۱۰	پنج شنبه ۱۵:۳۰-۱۵	بررسی ویژگی های سیستم نانو هیبرید پلی وینیل الکل / اکسید گرافن - عصاره ناخنک در بهبود زخم های پوستی عفونی شده در رت	اسما خائزاد	P-T-A14-22315	۱۰
۱۱	پنج شنبه ۱۵:۳۰-۱۵	اثر تنش شوری و خشکی بر میزان فنول و فلاونوئید کالوس های زعفران مزروعی (<i>Crocus sativus</i> L.) تحت تیمار هورمونی کینتین و نفتالن استیک اسید	مهسا السادات خرسندی مقدم	P-T-A14-21560	۱۱

راهنمای ارائه پوسترها محور کشت سلول و بافت

مسئول مانیتور: سرکار خانم فلاح پرویزی

کد ۶	پنج شنبه ۱۵-۱۵:۳۰	تقویت فعالیت آنزیم‌های پاداکساینده در ریشه موئین نعنا دشتی (Mentha spicata L) تحت تنش خشکی	نیلوفر خیاطی	P-T-A14-21942	۱۲
کد ۶	پنج شنبه ۱۶-۱۶:۳۰	بررسی اثرات مخرب اکسی متولون بر بافتهای مختلف بدن موش	نعیمه دهقانی	P-T-A15-22376	۱۳
کد ۶	پنج شنبه ۱۶-۱۶:۳۰	بررسی اثر درمانی بالقوه عصاره گل گاوزبان بر سمیت سلولی ناشی از دیکلوفناک	احسان زایر زاده	P-T-A15-22061	۱۴
کد ۶	پنج شنبه ۱۶-۱۶:۳۰	روش بررسی اثرات ضدسرطانی نانوذره ZnO سنتز شده سبز بر زیستایی سلول‌های سرطانی Hella در شرایط in vitro	ملیکا شاغولی	P-T-A15-22381	۱۵
کد ۶	پنج شنبه ۱۶:۳۰-۱۷	بررسی اثر پروبیوتیک‌های بومی ایران بر ساختار آمیگدال در فرزندان نر نسل اول حاصل از بارداری تحت استرس مزمن بی حرکتی	زهره شادمهر	P-T-A16-21710	۱۶
کد ۶	پنج شنبه ۱۶:۳۰-۱۷	مروری بر مکانیسم اثر پروبیوتیک‌ها در ترمیم حافظه: نقش محور روده- مغز و سروتونین در بازسازی هیپوکامپ	زهره شادمهر	P-T-A16-22036	۱۷
کد ۶	پنج شنبه ۱۶:۳۰-۱۷	اثر محافظت کننده پروبیوتیک‌های بومی ایران بر اختلالات رفتاری موش‌های نر مدل پارکینسونی	فاطمه فخر روحانی	P-T-A16-21876	۱۸

راهنمای ارائه پوسترها محور کشت سلول و بافت

مسئول مانیتور: سرکار خانم فلاح پرویزی

کد ۶	پنج شنبه ۱۷-۱۷:۳۰	سنتز نانوذره کیتوزان حاوی عصاره سیر و بررسی اثرات ضد میکروبی و ضد سرطانی آن	صبا طاهری	P-T-A17-22372	۱۹
کد ۶	پنج شنبه ۱۷-۱۷:۳۰	بررسی اثرات ضد میکروبی و ضد بیوفیلمی نانوذرات سلنیوم سنتز شده توسط عصاره گیاه <i>cannabis sativa</i> و مقایسه آن با آنتی بیوتیک سیپروفلوکساسین	صبا طاهری	P-T-A17-22579	۲۰
کد ۶	پنج شنبه ۱۷-۱۷:۳۰	تأثیر پروبیوتیک‌های بومی ایران بر بافت هیپوکمپ در موش‌های رت آلزایمری شده با ۶-هیدروکسی دوپامین	فائزه فولادی	P-T-A17-21754	۲۱
کد ۶	پنج شنبه ۱۷:۳۰-۱۸	تأثیر نانولوله‌های کربنی چندجداره بر رشد و متابولیسم ثانویه پروانش (* <i>Catharanthus roseus</i> *) در کشت درون شیشه‌ای	معصومه قاسمپور	P-T-A18-22541	۲۲
کد ۶	پنج شنبه ۱۷:۳۰-۱۸	اثر هم‌افزایی نانولوله‌های کربنی چنددیواره و پلاسمای سرد بر رشد و بیان ژن DAT در گیاه پروانش (* <i>Catharanthus roseus</i> *)	معصومه قاسمپور	P-T-A18-22600	۲۳
کد ۶	پنج شنبه ۱۷:۳۰-۱۸	تأثیر سنتز نانوذرات اکسید آهن با عصاره گیاه <i>farcta Prosopis</i> و تأثیر آن بر بیان ژن های BAX و BCL2 در سلول‌های سرطان کولون	ساینا قاسمی	P-T-A18-22123	۲۴

برنامه سخنرانی کمیته سلولی تکوینی گیاهی (روز پنجشنبه)

سلولی تکوینی گیاهی

سالن ۱۷ شهرپور

پنل ۱				
اعضای پنل: دکتر علیرضا ایرانبخش، دکتر زهره شیرخانی، دکتر الهام محجل کاظمی				
۱۴-۱۶				
نام سخنران	دانشگاه	موضوع سخنرانی		
۱	دکتر هما رجائی	دانشگاه شیراز	زیست شناسی تکوینی گیاهی در گذر زمان: نگرش ها و چالش ها	۱۴:۲۰-۱۴:۴۰
۲	دکتر عبدالکریم چهرگانی راد	دانشگاه بوعلی سینا همدان	واکسن های گیاهی: دریچه ای نو در زیست فناوری و تکوین گیاهی	۱۴:۴۰-۱۴:۲۰
۳	دکتر فرخنده رضا نژاد	دانشگاه باهنر کرمان	ساختارهای غیرعادی در گیاهان: تکوین و اهمیت گال ها	۱۴:۴۰-۱۵
۴	دکتر پریسا جنوبی	دانشگاه خوارزمی	بازطراحی تکوین گیاهی: نقش زیست شناسی مصنوعی در مهندسی نوین گیاهان	۱۵:۲۰-۱۵:۴۰
۵	دکتر مریم کلاهی	دانشگاه شهید چمران اهواز	زیست شناسی پیری با رویکرد تکوینی؛ گذار از سلول تا سامانه های پیچیده با تأکید بر مدل های گیاهی	۱۵:۴۰-۱۵:۲۰
۶	احسان فیضی	دانشگاه شهید مدنی تبریز	نقش تنظیم بیان ژن psy در تکوین کلروپلاست در <i>Dunaliella salina</i> ، یک مطالعه in-silico	۱۵:۴۰-۱۶
استراحت و پذیرایی			۱۶-۱۶:۲۰	

برنامه سخنرانی کمیته سلولی تکوینی گیاهی (روز پنجشنبه)

سالن ۱۷ شهرپور				
سلولی تکوینی گیاهی				
۱۶-۱۸	پنل ۲ اعضای پنل: دکتر هما رجائی، دکتر عبدالکریم چهرگانی راد، دکتر فرخنده رضا نژاد			
۱۶:۲۰-۱۶:۴۰	برخی راهبردها در توسعه و تعالی زیست شناسی سلولی و تکوینی ایران	دانشگاه علوم و تحقیقات	دکتر علیرضا ایرانبخش	۷
۱۶:۴۰-۱۷	میکروپلاستیک ها و تغییر در تکوین گیاهان	دانشگاه خوارزمی	دکتر زهره شیرخانی	۸
۱۷-۱۷:۲۰	انعطاف پذیری رشدی، رازبقای گیاهان در دنیای متغیر (پلاستیسیته رشدی)	دانشگاه تبریز و پژوهشگاه علوم و قنون هسته ای	دکتر الهام محجل کاظمی	۹
۱۷:۲۰-۱۷:۴۰	شبیه سازی تکوین گیاه: "پلی میان داده های زیستی و پیش بینی های آینده"	دانشگاه مازندران	دکتر صدیقه کلیچ	۱۰
۱۷:۴۰-۱۸	تأثیرات مقایسه ای میدان های مغناطیسی و الکترومغناطیسی بر جوانه زنی، رشد بذر و آنزیم های آنتی اکسیدانی در گیاه <i>Satureja hortensis</i> L مرزه تابستانه	دانشگاه آزاد واحد علوم پزشکی	مریم السادات کامی شیرازی	۱۱
۱۸-۱۸:۳۰	بازدید از پوسترها			
۱۸:۳۰-۱۹	پذیرایی			

برنامه سخنرانی کمیته باروری و ناباروری (روز پنجشنبه)

سالن ابوریحان				
باروری و ناباروری				
پنل ۱ رئیس پنل: دکتر محمد حسین نصر اصفهانی هیئت رئیسه پنل: دکتر منصوره موحدین، دکتر زهرا ابراهیمی، دکتر بهروز افلاطونیان، دکتر روح الله فتحی				
۱۰:۲۰-۱۰:۳۰	موضوع سخنرانی	دانشگاه	نام سخنران	
۱۰:۰۰-۱۰:۲۰	رویکردهای نوین در تشخیص و درمان ناباروری زنان	جهاد دانشگاهی واحد قم	دکتر زهرا ابراهیمی	۱
۱۰:۲۰-۱۰:۴۰	رویکردهای نوین در تشخیص و درمان ناباروری مردان	دانشگاه علوم پزشکی قم	دکتر محمد کاظم مسلمی	۲
۱۰:۴۰-۱۱:۰۰	تغذیه آگاهانه، باروری موفق و نسلی سالم تر: نگاهی جامع به نقش تغذیه از پیش از بارداری تا تولد	پژوهشگاه رویان اصفهان	دکتر محمد حسین نصر اصفهانی	۳
۱۱:۰۰-۱۱:۲۰	نقش فاکتورهای مولکولی اسپرم در فعال سازی تخمک: رویکردی نوین در بهبود نتایج لقاح در ICSI با کمک AOA	پژوهشگاه رویان اصفهان	دکتر مرضیه تولایی	۴
۱۱:۲۰-۱۱:۴۰	کرایوبیولوژی و رویکردهای نوین در حفظ باروری	پژوهشگاه رویان	دکتر روح الله فتحی	۵

برنامه سخنرانی کمیته باروری و ناباروری (روز پنجشنبه)

سالن ابوریحان		باروری و ناباروری		
۱۰-۱۳:۲۰		پنل ۱ رئیس پنل: دکتر محمد حسین نصر اصفهانی هیئت رئیسه پنل: دکتر منصوره موحدین، دکتر زهرا ابراهیمی، دکتر بهروز افلاطونیان، دکتر روح الله فتحی		
۱۱:۴۰-۱۲:۰۰	گامت زایی آزمایشگاهی انسان به عنوان مدل بررسی اثر غلظت متابولیتها در روند گامت زایی	پژوهشکده علوم تولید مثل یزد	دکتر بهروز افلاطونیان	۶
۱۲:۰۰-۱۲:۲۰	نقش ژنتیک و اپی ژنتیک در ناباروری	دانشگاه تربیت مدرس	دکتر منصوره موحدین	۷
۱۲:۲۰-۱۲:۴۰	تحولات نوین سلول درمانی و پزشکی بازساختی در حوزه درمان ناباروری	جهاد دانشگاهی واحد قم	دکتر آذر شیخ الاسلامی	۸
۱۲:۴۰-۱۳:۰۰	روش های نوین اگزوزوم تراپی در درمان بیماری های مربوط به ناباروری	دانشگاه علوم پزشکی مارات اوسپانوف قزاقستان غربی، آکتوبه، قزاقستان	دکتر امین تمدن	۹
۱۳:۰۰-۱۳:۲۰	پزشکی شخصی سازی شده و هوش مصنوعی در درمان ناباروری	دانشگاه گیلان	دکتر فاطمه قاسمیان	۱۰
۱۳:۲۰-۱۴:۲۰	نماز و ناهار و بازدید از پوسترها			

برنامه سخنرانی کمیته باروری و ناباروری (روز پنجشنبه)

سالن دانشکده حقوق				
باروری و ناباروری				
پنل ۲				
رئیس پنل: دکتر مرضیه تولایی				
هیئت رئیسه پنل: دکتر فاطمه قاسمیان، دکتر محمد کاظم مسلمی، دکتر الهه امینی				
نام سخنران	دانشگاه	موضوع سخنرانی		
۱۱	فائزه داودی اصل	جهاد دانشگاهی واحد استان قم	اثرات مقایسه‌ای وزیکول‌های خارج سلولی مشتق از سلول‌های بنیادی مزانشیمی مشتق از خون قاعدگی و زنجبیل بر بازیلی عملکرد تخمدان در مدل موشی نارسایی زودرس تخمدان	
۱۲	هدی فضائلی	جهاد دانشگاهی واحد استان قم	مقایسه اثربخشی آگروزوم‌های مشتق از سلول‌های بنیادی مزانشیمی و آگروزوم‌های زنجبیل در حفظ کیفیت اسپرم پس از ذوب	
۱۳	مهسا اله قلی	پژوهشگاه رویان	تحلیل مقایسه‌ای قطعه‌قطعه شدن DNA اسپرم و پروتئیناسیون قبل و بعد از جداسازی به روش پتانسیل زتا	
۱۴	نگار عباسی راکی	دانشگاه شهید چمران	ارتباط بین پارامترهای اسپرمی و محتوای رونوشت های GPX1 و GPX4 در مردان مبتلا به وریکوسل	
۱۵	علی شمسی زاده میمندی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان	بازبرنامه‌ریزی فیبروبلاست‌های موش به سلول‌های زایای اولیه از طریق مسیر: Wnt/ β -catenin رویکردی نوین برای درمان ناباروری مردان	
۱۶	زهرا الهیار	پژوهشگاه رویان	شناسایی واریانت‌های ژنی پاتولوژیک در ناباروری مرتبط با اندومتروز با استفاده از توالی‌یابی کل اگزوم	
۱۷	رضا سلطانی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان	بررسی تأثیر فوتوبیومدولاسیون تریبی بر بهبود روند اسپرماتوزن و یکپارچگی سد خونی-بیضه ای در موش‌های سوری نر بالغ به دنبال هیپرترمی اسکروتومی	
۱۶-۱۶:۳۰			پذیرایی و بازدید از بوسترها	

برنامه سخنرانی کمیته باروری و ناباروری (روز پنجشنبه)

سالن دانشکده حقوق				
باروری و ناباروری				
پنل ۳ رئیس پنل: دکتر مرضیه تولایی هیئت رئیسه پنل: دکتر فاطمه قاسمیان، دکتر محمد کاظم مسلمی، دکتر الهه امینی				
۱۶:۳۰-۱۸				
نام سخنران	دانشگاه	موضوع سخنرانی		
۱۸	فرزانه بصیری	پژوهشگاه رویان اصفهان	تأثیر حمایت آنتی اکسیدانی چرخه ۱-کربن بر ساختار کروماتین و سلامت DNA در مردان نابارور تحت درمان های کمک باروری (ART)	۱۶:۳۰-۱۶:۴۵
۱۹	طیبه زمانی بادی	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	از التهاب تا ECMI : بررسی تغییرات مولکولی در سندرم تخمدان پلی کیستیک	۱۶:۴۵-۱۷:۰۰
۲۰	پارمیس بابائی توران پشتی	دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران مرکزی	بررسی اثر سنتز سبز نانوذرات دی اکسید تیتانیوم با استفاده از عصاره میوه عناب (Ziziphus jujuba) بر بافت بیضه و پارامترهای اسپرمی در موش نر نژاد NMIRI: ارزیابی شاخص های MDA ، DFI و فعالیت آنزیم های آنتی اکسیدانی SOD و GPX	۱۷:۰۰-۱۷:۱۵
۲۱	ریحانه محسنی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	اثر ترکیبی ملاتونین و کلسی تونین بر لانه گزینی از طریق افزایش بیان HB-EGF اندومتر در مدل موش	۱۷:۱۵-۱۷:۳۰
۲۲	زهرا عزیزی	دانشگاه اراک	ملاتونین از عملکرد اسپرم در برابر آسیب های ناشی از انجماد در مردان آستنوزواسپرمیک محافظت می کند: یک مطالعه آزمایشگاهی	۱۷:۳۰-۱۷:۴۵
۲۳	سپیده معصومه محمدی	دانشگاه اراک	اثر تکوین بر واکنش آکروزومی، پتانسیل غشای میتوکندری و قطعه شدن DNA اسپرم در مردان آستنواسپرمیک طی فرآیند انجماد-ذوب	۱۷:۴۵-۱۸:۰۰

برنامه سخنرانی کمیته ترکیبات طبیعی و سرطان (روز پنجشنبه)

سالن پژوهشکده پلاسما ترکیبات طبیعی و سرطان				
پنل ۱				
اعضای پنل: دکتر غلامرضا بخشی خانیکی، دکتر فاطمه عمادی، دکتر مجید قربانی نهوجی				
۱۰:۳۰-۱۲:۳۰	موضوع سخنرانی	دانشگاه	نام سخنران	
۱۰:۳۰-۱۰:۵۰	بازگرداندن برنامه ریزی سلولی: نگاهی به نقش ترکیبات طبیعی در تمایز و مهار سرطان	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان مازندران	سپهילה ابراهیمی	۱
۱۰:۵۰-۱۱:۱۰	ارزیابی مقایسه ای فعالیت های ضدسرطانی فراکشن های مختلف پروبیوتیک ها: نگاهی به مکثیزم های عملکردی آنها	دانشگاه آزاد اسلامی (واحد تهران مرکزی)	فرزانه تقویضی	۲
۱۱:۱۰-۱۱:۳۰	مکثیزم عمل ترکیبات طبیعی در پیشگیری از کبد چرب	دانشگاه آزاد اسلامی (واحد تهران مرکزی)	مینا رضائی	۳
۱۱:۳۰-۱۱:۵۰	بررسی تکرارپذیری استخراج وزیکول های خارج سلولی گیاهی از نعنای فلفلی با استفاده از PEG: ارزیابی یکنواختی در توسعه پلتفرم های درمانی سرطان	دانشگاه خوارزمی	مینا ظهیری	۴
۱۱:۵۰-۱۲:۳۰	طب سنتی ایران و توسعه تحقیقات ملی با تکیه بر تحقیقات نازایی	مرکز تحقیقات کلار آزمايي باليني طب سنتی دانشگاه شاهد	محسن ناصری	۵
۱۲:۳۰- ۱۳	بازدید از پوسترها			
۱۳- ۱۴	نماز و ناهار			

برنامه سخنرانی کمیته ترکیبات طبیعی و سرطان (روز پنجشنبه)

سالن پژوهشکده پلاسما				
ترکیبات طبیعی و سرطان				
پنل ۲				
۱۴-۱۶	اعضای پنل: دکتر محسن ناصری، دکتر فاطمه خوش اقبال قربابی، دکتر مینا رمضانی، دکتر مجید قربانی نهوجی			
۱۴:۲۰-۱۴:۳۰	پپتیدهای جلدوری به عنوان منابعی ارزشمند در درمان سرطان: عقرب ها و عنکبوت ها	ایستیتو پاستور ایران	رضا عربی میائودی	۶
۱۴:۴۰-۱۴:۵۰	اثر گیاهان دارویی بر نابروزی در مردان	دانشگاه پیام نور، تهران	سیما نصری	۷
۱۴:۴۰-۱۵	نانوینوزومهای حاوی جینجرول: یک استراتژی نوآورانه نانوحمل برای افزایش اثربخشی ضدسرطانی در سلول های سرطان معده	دانشگاه آزاد پرند	الهه علی حیدری	۸
۱۵-۱۵:۲۰	نانوذرات نقره ستر شده به روش سبز از عصاره برگ آمرانتوس رتروفلاکسوس: یک نانوپلتفرم بیوزنیک با عملکردهای دوگانه ضد سرطان و دارورسانی	دانشگاه آزاد- علوم و تحقیقات	آمنه زندگی شیراز	۹
۱۵:۲۰-۱۵:۴۰	اثرات محافظتی گیاه تره کوهی بر سرکوب سیستم ایمنی ناشی از سیکلوفسفامید در موش های: یک تعدیل کننده ایمنی طبیعی بالقوه برای سرطان		کبری شیرانی	۱۰
۱۵:۴۰-۱۶	ارزیابی محاسباتی مشتقات طبیعی کوئرستین به عنوان مهارکننده های پیرووات دهیدروژناز کیناز ۳ (PDK3) در متابولیسم سرطان	دانشگاه رازی	مینا برهون	۱۱
۱۶-۱۶:۳۰	استراحت و پذیرایی			

برنامه سخنرانی کمیته ترکیبات طبیعی و سرطان (روز پنجشنبه)

سالن پژوهشکده پلاسما ترکیبات طبیعی و سرطان				
پنل ۳				
اعضای پنل: دکتر سهیلا ابراهیمی، دکتر سمیه فرهنگد، دکتر فاطمه شاهی صدرآبادی				
۱۶:۳۰-۱۸	کاربرد ترکیبات طبیعی در درمان تومورهای توپر کودکان	دانشگاه علوم پزشکی تهران	آزاده کیومرثی	۱۲
۱۶:۳۰-۱۶:۵۰	مقایسه اثر سیاه دانه+ فلفل سیاه و لتروزول + تاموکسیفن در درمان زنان نابارور مبتلا به سندرم تخمدان پلی کیستیک	دانشگاه علوم پزشکی جهرم	اطهر راسخ جهرمی	۱۳
۱۷:۱۰-۱۷:۳۰	طراحی و بهینه سازی بیوفنوماتیکی پروتئین توکسین فیوژن LukS-PV هدفمند به سلول های لوسمی برای بیان در <i>Escherichia coli</i>	دانشگاه آزاد ارومیه	سبا فارابی	۱۴
۱۷:۳۰-۱۷:۵۰	غربالگری بیوفنوماتیکی پپتیدهای غدد زهری عنکبوت و عقرب: شناسایی یک پپتید به عنوان کاندید ضدسرطانی و ضدمیکروبی	دانشگاه آزاد، علوم پزشکی تهران	شیرین اشتیری	۱۵
۱۷:۵۰-۱۸:۱۰	Quorum sensing inhibitory effect by Algal compounds against marine biofilms	Government College university, Lahore	Iram Liaquat	۱۶
۱۸-۱۸:۳۰	بازدید از پوسترها			
۱۸:۳۰-۱۹	پذیرایی			

برنامه سخنرانی کمیته سلول های بنیادی، مهندسی بافت، پزشکی باز ساختی

(روز پنجشنبه)

سالن ابوریحان سلول های بنیادی، مهندسی بافت و پزشکی باز ساختی				
۱۴:۲۰-۱۶		پنل ۱ رئیس پنل: دکتر محمود رضا اشرفی هیئت رئیسه پنل: دکتر حسین قاسمی، دکتر ابوالفضل برزگری، دکتر معصومه مجیدی ذوالبیین، دکتر نسیم وثوقی		
	نام سخنران	دانشگاه	موضوع سخنرانی	
۱	دکتر ابوالفضل برزگری	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	سلول بنیادی مزانشیمی رویکردی جدید برای درمان استئوآرتریت	۱۴:۲۰-۱۴:۴۰
۲	دکتر معصومه مجیدی ذوالبیین	دانشگاه علوم پزشکی تهران	ترمیم دهانه رحم با استفاده از مهندسی بافت	۱۴:۴۰-۱۵
۳	دکتر نسیم وثوقی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	درمان سلولی در بیماری های دژنراتیو عصبی	۱۵-۱۵:۲۰
۴	دکتر حسین قاسمی مقدم	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	بازنگری در انکوژی دقیق: هم افزایی Mma-PROTAC در تولید واکسن های شخصی سازی شده سرطان	۱۵:۲۰-۱۵:۴۰
۵	دکتر محمود رضا اشرفی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	اثر بخشی درمان با سلول های بنیادی به عنوان روشی برای درمان فلج مغزی	۱۵:۴۰-۱۶
استراحت و پذیرایی و بازدید از پوسترها		۱۶-۱۶:۳۰		

برنامه سخنرانی کمیته سلول های بنیادی، مهندسی بافت، پزشکی بازساختی (روز پنجشنبه)

سالن ابوریحان سلول های بنیادی، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی				
پنل ۲ رئیس پنل: دکتر معصومه مجیدی ذوالبین هیئت رئیسه پنل: دکتر میرنیا، دکتر ابوالفضل برزگری، دکتر سید ایمان سیحون، دکتر حسین عینی، دکتر شریف مرادی				
۱۶:۳۰-۱۸				
۱۶:۳۰-۱۶:۵۰	کاربرد پرده آمینوتیک در ترمیم زخم های نوزادان	دانشگاه علوم پزشکی تهران	دکتر کیوان میرنیا	۶
۱۶:۵۰-۱۷:۱۰	نقش miRNA های موجود در لوکوس DLK1-DIO3 در تنظیم سلولهای بنیادی پرتوان	پژوهشگاه رویان	دکتر شریف مرادی	۷
۱۷:۱۰-۱۷:۳۰	انتقال تطبیقی سلول در سرطان	دانشگاه علوم پزشکی تهران	دکتر سید ایمان سیحون	۸
۱۷:۳۰-۱۷:۵۰	درمان های نوین با سلولهای بنیادی در باروری و ناباروری مردان	دانشگاه علوم پزشکی ایران	دکتر حسین عینی	۹
۱۷:۵۰-۱۸	پرسش و پاسخ			

برنامه سخنرانی کمیته سلولی تکوینی جانوری (روز پنجشنبه)

سالن ۲ جغرافیا				
سلولی تکوینی جانوری				
پنل ۱				
اعضای پنل: دکتر کاظم پریور، دکتر جواد بهارار، دکتر بهمن زینلی، دکتر مریم مقدم متین، دکتر محمد نبیونی				
۱۰:۳۰-۱۲:۳۰				
نام سخنران	دانشگاه	موضوع سخنرانی		
۱	زهره شادمهر	دانشگاه علوم و تحقیقات تهران	بررسی نقش پروبیوتیک‌های بومی ایرانی در بهبود حافظه و مهار بیان Tau در موش‌های مدل آلزایمر	۱۰:۳۰-۱۰:۵۰
۲	دکتر الهام حویزی	دانشگاه شهید چمران اهواز	کاربرد مقایسه ای سلولهای پروژنیاتور مترشحه انسولین و آگروزوم مشتق از آنها برای کنترل دیابت در مدل جانوری	۱۰:۵۰-۱۱:۱۰
۳	دکتر الهه امینی	دانشگاه خوارزمی	بکارگیری تکنولوژی پلاسمای اتمسفری سرد در ترمیم زخم های پوستی	۱۱:۱۰-۱۱:۳۰
۴	دکتر نسیم نعیمی	دانشگاه سیستان و بلوچستان	بررسی ارتباط ناباروری مردان با الگوی متیلاسیون و پارامترهای منی	۱۱:۳۰-۱۱:۵۰
۵	دکتر ساره پندآموز	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	سلول های بنیادی فولیکول مو در ترمیم ضایعات عصبی	۱۱:۵۰-۱۲:۱۰
۶	دکتر هانیه جلالی	دانشگاه خوارزمی	ارگانوئیدها نقطه تلاقی تکوین جنینی و پزشکی بازساختی: مروری بر اهمیت ریز اندامهای آزمایشگاهی در شناخت مکانیسم های تکوینی و پزشکی بازساختی	۱۲:۱۰-۱۲:۳۰
بازدید از بوسترها			۱۲:۳۰-۱۳	
نماز و ناهار			۱۳-۱۴	

برنامه سخنرانی کمیته سلولی تکوینی جانوری (روز پنجشنبه)

سالن ۲ جغرافیا سلولی تکوینی جانوری				
پنل ۲				
۱۴ - ۱۶	اعضای پنل: دکتر بهمن زینلی، دکتر فرهاد مشایخی، دکتر مهناز آذر نیا، دکتر ملک سلیمانی مهرنجانی			
۱۴:۲۰ - ۱۴:۴۰	الگوهای رشد ساختارهای اسکلتی دمی در کپورماهی دنداندار هرمزی (<i>Aphaniops hormuzensis</i>): مطالعه تطبیقی بین مراحل نابالغ و بالغ	دانشگاه شهید باهنر کرمان	زهرا حاجی زاده	۷
۱۴:۴۰ - ۱۴:۲۰	اثرات تبدیلی آگروزوم های مشتق از سلولهای بنیادی عصبی بر تمایز سلولهای مزانشیمی به فنوتیپ های شبه عصبی	دانشگاه شهید چمران اهواز	سیده یسری هلاللات	۸
۱۴:۴۰ - ۱۵:۰۰	عدم عملکرد شناختی و هیستوپاتولوژی هیپوکامپ در رت های دیابتی: اثرات حفاظتی N-استیل سیستئین	دانشگاه بوعلی همدان	دکتر سیامک یاری	۹
۱۵:۰۰ - ۱۵:۲۰	برهم کنش دوطرفه میان بیماری پریدونتال و سندرم تخمدان پلی کیستیک: مقاله مروری	University of L'Aquila	Dr. Sara Bernardi	۱۰
۱۵:۲۰ - ۱۵:۴۰	ارگانوئیدهای قلبی به عنوان مدلی برای کاردیومیوپاتی هیپرتروفیک: پیشرفت ها در مهندسی بافت	University of Minnesota دانشگاه علوم پزشکی تهران	دکتر سمیه ابراهیمی باروق	۱۱
۱۵:۴۰ - ۱۶	مهندسی سلول های CAR-NK مشتق از سلول های بنیادی پرتوان القایی برای ایمونوتراپی هدف گیری شده GD2 در گلیوبلاستوما: گامی در جهت پیشرفت بالینی	Lund University	دکتر نسیم مایلی فریدنی	۱۲
۱۶ - ۱۶:۳۰	استراحت و پذیرایی			

برنامه سخنرانی کمیته کشت سلول و بافت (روز پنجشنبه)

سالن زمین شناسی کشت سلول و بافت

۱۶:۳۰ - ۱۰:۳۰	پنل ۱ اعضای پنل: دکتر اعظم دالمن، دکتر علی اصغر مجروحی، دکتر بهاره پاکپور			
	موضوع سخنرانی	دانشگاه	نام سخنران	
۱۰:۵۰ - ۱۰:۳۰	درمان با سلول های بنیادی و مهندسی بافت برای بازسازی قرنیه	دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله (عج)	حسین آقاملایی	۱
۱۱:۱۰ - ۱۰:۵۰	فناوری کشت هم‌زمان سلولی: رویکردها، کاربردها و چالش‌ها	دانشگاه آزاد اسلامی (واحد یادگار امام خمینی (ره) شهر ری)	مریم بی خوف تربتی	۲
۱۱:۳۰ - ۱۱:۱۰	ارزیابی فاکتورهای ضد سرطانی آگروزومهای ترانسفکت شده با مقلد mir-124 در مدل سرطان کولورکتال	دانشگاه آزاد اسلامی (واحد تهران مرکزی)	زینب پیراور	۳
۱۳ - ۱۲:۳۰	بازدید از پوسترها			
۱۴ - ۱۳	نماز و ناهار			

برنامه سخنرانی کمیته کشت سلول و بافت (روز پنجشنبه)

سالن زمین شناسی کشت سلول و بافت				
پنل ۲ اعضای پنل: دکتر مریم بی خوف، دکتر سعید آبرون، حسین شیروانی، دکتر کلاله مصطفوی				
۱۴-۱۵:۲۰	تاثیر فسفر بر ریزغده‌زایی گیاه سیب زمینی در شرایط درون شیشه	دانشگاه فرهنگیان	زهرا زارع	۴
۱۴:۲۰-۱۴:۴۰	بررسی مهار تکثیر سلول‌های سرطانی توسط عصاره شقایق دریایی موکتی خلیج فارس	دانشگاه خوارزمی	مصطفی پور فلاح	۵
۱۴:۴۰-۱۵	نقش بهبود دهنده مرزنجوش در برابر سمیت استامینوفن در سلول‌های HepG2	مرکز تحقیقات فناوری مواد غذایی و فرآورده‌های کشاورزی، پژوهشگاه استاندارد، کرج	احسان زایرزاده	۶
۱۵-۱۵:۲۰	بررسی ریزازدیادی گیاه مورخوش (<i>Zhumeria majdae</i> Rech.f. & Wendelbo)	دانشگاه پیام نور	آمنه جمشیدی	۷
۱۶-۱۶:۳۰	استراحت و پذیرایی			



میزگرد علمی - روز نخست کنفرانس

پنج‌شنبه ۲۴ مهرماه ۱۴۰۴ 

۱۸:۳۰ تا ۲۰:۰۰ 

 سالن نشست تخصصی کنفرانس: ۱۷ شهرپور

موضوع میزگرد:

«چشم‌انداز همکاری‌های علمی بین‌المللی در حوزه‌های سلولی و تکوینی»

محورهای بحث و گفت‌وگو:

۱. بررسی نیازها و فرصت‌های مشترک تحقیقاتی در حوزه سلولی و تکوینی با تمرکز بر چالش‌های جهانی و بومی.
۲. راهکارهای ایجاد و تقویت ارتباطات علمی بین‌المللی بین مراکز تحقیقاتی ایران و مراکز معتبر جهان.
۳. تدوین چارچوب قراردادهای پروژه‌های مشترک با سه محور علمی مشخص از خارج کشور:
 - محور اول: تحقیقات بنیادی سلولی و ژنتیک تکوینی
 - محور دوم: فناوری‌های نوین در تصویربرداری و بیوانفورماتیک سلولی
 - محور سوم: مطالعات بالینی و ترجمه‌ای در بیماری‌های تکوینی
۴. موانع و الزامات حقوقی، مالی و اجرایی برای اجرای پروژه‌های مشترک و راهکارهای رفع آن‌ها.
۵. برنامه زمان‌بندی اقدامات اجرایی برای عقد قرارداد و آغاز همکاری.

مدل نشست:

این میزگرد با حضور اندیشمندان داخلی و میهمانان بین‌المللی (به‌صورت حضوری و آنلاین) برگزار شده و از روش گفت‌وگوی آزاد با هدایت یک مدیر جلسه با تجربه استفاده خواهد کرد تا نتیجه‌گیری عملی و مشخص فراهم گردد.

خروجی مورد انتظار:

- سند رسمی شامل بیان نیازها، اقدامات، شرکای علمی و جدول زمان‌بندی.
- توافق اولیه برای امضای قراردادهای سه‌جانبه یا چندجانبه با مراکز علمی خارج از کشور

برنامه سخنرانی کمیته سلولی تکوینی گیاهی (روز جمعه)

سالن ۱۷ شهرپور				
سلولی تکوینی گیاهی				
ادامه پذیرش				
۷-۸:۳۰				
۸-۱۰	پنل ۱ اعضای پنل: دکتر پریسا جنوبی، دکتر صدیقه کلیچ، دکتر مریم کلاهی			
	نام سخنران	دانشگاه	موضوع سخنرانی	
۸-۸:۲۰	شادی ولوی	دانشگاه علوم و تحقیقات	بررسی اثرات نانوپلاستیک پلی اتیلن بر رشد، تکوین و فیتوشیمی گیاه فلفل سبز قلمی تند <i>Capsicum annum L.</i> در شرایط هیدروپونیک	۱
۸:۲۰-۸:۴۰	زهرا گرمی	دانشگاه شهید باهنر کرمان	ارزیابی الگوی افتراقی بیان فاکتورهای رونویسی مرتبط با تحمل تنش سرما در ژنوتیپ‌های آستانهای نخود تیپ دسی	۲
۸:۴۰-۹	زهرا مهرآور	دانشگاه علوم و تحقیقات	تأثیر ملاتونین بر رشد رویشی، جوانه زنی و تولید آلکالوئیدهای تروپانی در گیاه بذربلنج (<i>Hyoscyamus niger L.</i>) در شرایط کشت درون شیشه ای	۳
۹-۹:۲۰	معصومه نظری	دانشگاه علوم و تحقیقات	اثرات بلند مدت نانوپلی اتیلن PENP بر رشد، تکوین، آنزیم های تنشی و ساز و کارهای مولکولی در گیاه گوجه فرنگی <i>Solanum lycopersicum L.</i> در شرایط کشت هیدروپونیک	۴
۹:۲۰-۹:۴۰	هیلدا امیری پور	دانشگاه علوم و تحقیقات	افزایش محتوای گلوکوزینولات در گیاه <i>Eruca sativa L.</i> در پاسخ اثرات میکروگرویتی از طریق تنظیم بیان ژن های دخیل در مسیر بیوسنتزی در سیستم کشت درون شیشه ای	۵
۹:۴۰-۱۰	فرزاد الانی	دانشگاه علوم و تحقیقات	برهم کنش میکروگرنانش و عوامل محیطی در تنظیم تکوین و متابولیسم ثانویه گیاهان: تمرکز بر <i>Physalis alkekengi</i>	۶
۱۰-۱۰:۳۰	استراحت و پذیرایی			

برنامه سخنرانی کمیته سلولی تکوینی گیاهی (روز جمعه)

سالن ۱۷ شهرپور				
سلولی تکوینی گیاهی				
پنل ۲				
اعضای پنل: دکتر هما رجائی، دکتر عبدالکریم چهرگانی راد، دکتر زهره شیرخانی				
۱۰-۱۲:۳۰	موضوع سخنرانی	دانشگاه	نام سخنران	
۱۰:۳۰-۱۰:۵۰	نقش سیستم پروتئولیتیک در افزایش تحمل ریشه‌های گندم در برابر تنش کم‌آبی با واسطه همزیستی با قارچ‌های آربوسکولار میکوریزا	دانشگاه علوم و تحقیقات	الهه دوخه	۷
۱۰:۵۰-۱۱:۱۰	مطالعه و بهینه‌سازی تکثیر پایه رویشی گیلاس و آلبالو، CAB11E (Prunus cerasus) در شیشه و بیوراکتور	دانشگاه خوارزمی	سهیل بن عبس	۸
۱۱:۱۰-۱۱:۳۰	سنتر زیستی نانوذرات نقره توسط مخمر یارروویا لیپولیتیکا و بررسی اثر آنها بر مواد موثره و سازوکارهای مولکولی گیاه شاهدانه (Cannabis sativa L.) در شرایط درون شیشه	دانشگاه علوم و تحقیقات	فاطمه پور بابایی	۹
۱۱:۳۰-۱۱:۵۰	ارزیابی اثر کادمیوم بر میزان فنل و فلاونوئید کل در کشت سوسپانسیون سلولی گیاه بابونه آلمانی (Matricaria chamomilla L)	دانشگاه تبریز	نرگس بیجاری	۱۰
۱۱:۵۰-۱۲:۳۰	Polyethylene glycol mitigates cadmium toxicity in Raphanus sativus L. by regulating enzymatic and nonenzymatic antioxidant defence mechanisms	Emerson University	Rehana sardar	۱۱
۱۲:۳۰-۱۳	بازدید از پوسترها			
۱۳-۱۴	نماز و ناهار			

برنامه سخنرانی کمیته ترکیبات طبیعی و سرطان (روز جمعه)

سالن پژوهشکده پلاسما ترکیبات طبیعی و سرطان				
ادامه پذیرش ۸-۷:۳۰				
۸-۱۰	پنل ۱ اعضای پنل: دکتر فرشته دادفر، دکتر رضا عربی میانرودی، دکتر آزاده کیومرثی			
	موضوع سخنرانی	دانشگاه	نام سخنران	
۸-۸:۲۰	پروفايل LC-MS متابوليت‌ها در عصاره کشت سويه <i>Streptomyces tendae</i> M5 با فعاليت ضدسرطاني عليه سرطان سينه MCF-7		فاطمه آقايی	۱
۸:۲۰-۸:۴۰	شناسایی ترکیبات فعال از <i>Artemisia absinthium</i> به‌عنوان مهارکننده‌های پروتئین‌های مرتبط با سرطان با استفاده از داکینگ مولکولی	دانشگاه کردستان	کیانوش مرادیانی	۲
۸:۴۰-۹	مطالعه بیان ژن های مقاوم به داروی سیس پلاتین در سلول های سرطانی پستان MDA-MB-468 قبل و بعد از تیمار با ترکیب نانویی جمنی کورکومین	دانشگاه تبریز	غزاله نیکوکار	۳
۹-۹:۲۰	مهندسی داربست سه‌بعدی زیست‌چاپ‌شده ژلاتین- آلژینات برای دارورسانی نیوزوم‌های بارگذاری‌شده با لتروزول: گامی نوین در درمان مؤثر سرطان پستان	دانشگاه آزاد اسلامی	فرزانه تفویضی	۴
۹:۲۰-۱۰	سلول و ژن درمانی سرطان	دانشگاه علوم پزشکی تهران	دکتر امیرعلی حمیدیه	۵
۱۰-۱۰:۳۰	استراحت و پذیرایی			

برنامه سخنرانی کمیته ترکیبات طبیعی و سرطان (روز جمعه)

سالن پژوهشکده پلاسما ترکیبات طبیعی و سرطان

پنل ۲				
اعضای پنل: دکتر امیرعلی حمیدیه، دکتر سیما نصری، دکتر فرزانه تفویضی، رضا عربی میانرودی				
۱۰:۳۰-۱۲:۳۰				
۱۰:۳۰-۱۰:۵۰	نانوذرات زیستی برای مهار تلومرز در سلولهای بنیادی سرطانی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	محمد مهدی طاهری	۶
۱۰:۵۰-۱۱:۱۰	جایگاه رادیوداروهای مبتنی بر ترکیبات طبیعی در سرطان	دانشگاه علوم پزشکی تهران	زینب پیمانی	۷
۱۱:۱۰-۱۱:۳۰	بررسی بالینی و عملکردی واریانت rs909222931TP53 در سرطان پستان	پژوهشگاه رویان	ثنا ضرغامی	۸
۱۱:۳۰-۱۱:۵۰	تقویت و القا آپوپتوز توسط نانوذرات متخلخل سیلیکا عامل دار شده با روی و بارگذاری شده با سیس پلاتین در سلولهای سرطانی کولورکتال و قابلیت زیست سازگاری بالا در سلولهای نرمال	دانشگاه آزاد پرند	هیراد سینافر	۹
۱۱:۵۰-۱۲:۳۰	Applications of gene expression in the study of human cancer disease	کمیسیون انرژی اتمی عراق	Abdulsahib Kadim Ali Alziyad	۱۰
۱۲:۳۰ - ۱۳	بازدید از پوسترها			
۱۳ - ۱۴	نماز و ناهار			

برنامه سخنرانی کمیته سلولی و مولکولی (روز جمعه)

سالن زمین شناسی				
سلولی و مولکولی				
ادامه پذیرش ۸ - ۷:۳۰				
۸-۱۰	پنل ۱ اعضای پنل: دکتر محمد درودیان (رئیس)، دکتر علی احدی، دکتر مریم بی خوف تربتی			
	موضوع سخنرانی	دانشگاه	نام سخنران	
۸:۲۰ - ۸	تکامل سرطانی شدن سینه	دانشگاه استونی بروک آمریکا	دکتر مهدی دمقی	۱
۸:۲۰ - ۸:۴۰	بررسی سمیت سلولی، تغییرات شاخص های گلائیکیشنی و فعالیت آنزیم های آنتی اکسیدان و تخریب اکسیداتیو لیپیدی در سلول های رده ی HCT-116 سرطان کولون تحت تیمار با هسپریدین و هسپریتین	دانشگاه خوارزمی	دکتر مسعود مشهدی اکبر بوجار	۲
۸:۴۰ - ۹	دیدگاه تکوین عصبی در مورد افسردگی: تغییرات بیان نیمکرهای MAP1LC3A و GRIN3A	دانشگاه شهرکرد	دکتر علی محمد احدی	۳
۹:۲۰ - ۹	ارزیابی اثرات مہاری بالقوه ترکیبی جمینی- کورکومین و سیس پلاتین بر رده سلولی MDA-MB-468 سرطان پستان	دانشگاه تبریز	دکتر اسماعیل بابایی	۴
۹:۲۰ - ۹:۴۰	بررسی مقایسه‌ی عملکرد دو پروتئین هترولوگ پیوسین و اندولیزین در تخریب بیوفیلیم و سمیت سلولی	دانشگاه سمنان	دکتر شکبیا درویش علیپور آستانه	۵
۹:۴۰ - ۱۰	بهینه سازی نانولوله های کربنی چند دیواره با عاملدارسازی کورکومین	دانشگاه مازندران	دکتر مجید تفریحی	۶
۱۰:۳۰ - ۱۰	استراحت و پذیرایی			

برنامه سخنرانی کمیته سلولی و مولکولی (روز جمعه)

سالن زمین شناسی				
سلولی و مولکولی				
پنل ۲				
اعضای پنل:				
دکتر محمد درودیان (رئیس)، دکتر شکیبا درویش علیپور آستانه، دکتر طاهره زاهدی				
۱۰:۳۰-۱۲:۱۰				
۱۰:۳۰-۱۰:۵۰	ارزیابی جذب سلولی نانوداروی هدفمند تاموکسیفن با تصویر برداری کالکوفکال	دانشگاه آزاد اسلامی (تهران)	دکتر مریم بی خوف تربتی	۷
۱۰:۵۰-۱۱:۱۰	کنترل دوجبهی التهاب توسط COX-2: از آسیب زایی تا محافظت توسط یک ساختار جدید در پروموتر	دانشگاه هرمزگان	دکتر طاهره زاهدی	۸
۱۱:۱۰-۱۱:۳۰	استفاده از روش ایمونوهیستوشیمی برای مطالعه کلیه منحصر به فرد گربه ماهی دریایی <i>Plotosus lineatus</i>	سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی	دکتر سلمان ملک پورکلبدی نژاد	۹
۱۱:۳۰-۱۱:۵۰	تحلیل بیوانفورماتیکی نقش miR-145-5p در تنظیم بیان ژن های ملانوما بر اساس داده های GEO	دانشگاه گنبد کلووس	دکتر سهراب بوذر پور	۱۰
۱۱:۵۰-۱۲:۱۰	مهار تکثیر سلول های سرطان پستان MCF-7 توسط نانوذرات طلا: رویکردی نوآورانه برای درمان سرطان	دانشگاه آزاد اسلامی (رودهن)	دکتر زهرا طهماسبی فرد	۱۱
۱۲:۱۰-۱۳	بازدید از پوسترها			
۱۳-۱۴	نماز و ناهار			

برنامه سخنرانی کمیته سلول های بنیادی، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی (روز جمعه)

سالن دانشکده حقوق سلول های بنیادی، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی

۸-۱۰	پنل ۱ رئیس پنل: دکتر شریف مرادی هیئت رئیسه پنل: دکتر حسین عینی، دکتر نسیم وثوقی، دکتر ابوالفضل برزگری، دکتر معصومه مجیدی ذوالبین			
	موضوع سخنرانی	دانشگاه	نام سخنران	
۸-۸:۳۰	مدیریت زخم با استفاده از سلول های بیندلی مشتق از جفت و زخم پوش پرده امنیوتیک	دانشگاه علوم پزشکی تهران	صمد شمشاد	۱
۸:۳۰-۸:۴۵	درمان سرویسیت حاد با استفاده از پرده امنیوتیک اسلولار	دانشگاه شهید بهشتی	دکتر فرح فرزانه	۲
۸:۴۵-۹	داربست های نوین آلژینات سولفات ه/ایوگلس دوپ شده با سربیم راهبردی امیدبخش برای بازسازی قلب	دانشگاه تربیت مدرس	دکتر نفیسه بجیرایی	۳
۹:۰۰-۹:۱۵	ترانه های میکروفلوئیدیک برای سنسور ریزحمل ها برای کاربرد درون تنی سلول های بنیادی عصبی	پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست فناوری و دانشگاه تهران	دکتر آریتا پروانه تفرشی	۴
۹:۱۵-۹:۳۰	پتانسیل درمانی آگرومومهای مشتق از سلول های بنیادی مزانشیمی اندومتربال انسان برای بازسازی بافت قلب پس از انفارکتوس میوکارد	دانشگاه علوم پزشکی تهران	دکتر معصومه سپهری	۵
۹:۳۰-۹:۴۵	میکروسفرهای تزریقی ساخته شده با میکروفلوئیدیک که با آگرومومهای ژله وار تون بارگذاری شده: یک استراتژی ترکیبی جدید برای بازسازی آرتروز	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	سمیه امیرسعادت	۶
۹:۴۵-۱۰	بازسازی بافت بیضه بلهره جویی از داربست سلول زدایی شده بیضه درموش صحرایی	دانشگاه شیراز	محمد حاجیان	۷
۱۰-۱۰:۳۰	پذیرایی و بازدید از پوسترها			

برنامه سخنرانی کمیته سلول های بنیادی، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی (روز جمعه)

سالن دانشکده حقوق سلول های بنیادی، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی

پنل ۲				
رئیس پنل: دکتر شریف مرادی				
هیئت رئیسه پنل: دکتر حسین عینی، دکتر نسیم وثوقی، دکتر ابولفضل برزگری، دکتر معصومه مجیدی ذوالبین				
نام سخنران	دانشگاه	موضوع سخنرانی	۱۰:۳۰-۱۲:۴۵	
۸	محمدحسین فکورزاده	دانشگاه صنعتی اصفهان	اثر برهم کنش میدان الکتریکی جریان ثابت و زهر زنبور عسل در تمایز عصبی سلول های مزانشیمی مشتق از مغز استخوان	
۹	محمد مهدی برفر	پژوهشگاه ابن سینا	اثر بخشی تزریق داخل صفاقی ملاتونین، بر آسیب های بیضه در مدل موشی مبتلا به آژواسپرمی غیر انسدادی	
۱۰	امیر رضا برومند	مرکز بین المللی پزشکی شخصی سازی شده دوسلدورف، آلمان	پیوند اتولوگ سلول های بنیادی مزانشیمی در آتاکسی مخچه ای با پیچیدگی ژنتیکی: گزارش موردی	
۱۱	سیما تقی زاده	دانشگاه ارومیه	نانو کامپوزیت های هیدروژلی بر پایه سدیم آلزینات دی آلدئید/ژلاتین حاوی نانو لوله های هالوسیت اصلاح شده: سنتز، شناسایی و برهمکنش آن ها با سلول های فیبرو بلاستی	

برنامه سخنرانی کمیته سلول های بنیادی، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی (روز جمعه)

سالن دانشکده حقوق سلول های بنیادی، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی

۱۰:۳۰-۱۲:۴۵	پنل ۲ رئیس پنل: دکتر شریف مرادی هیئت رئیسه پنل: دکتر حسین عینی، دکتر نسیم وثوقی، دکتر ابولفضل برزگری، دکتر معصومه مجیدی ذوالبین			
۱۱:۳۰-۱۱:۴۵	رویکردهای مهندسی بافت برای درمان دیابت: مروری بر استراتژی های انکپسولاسیون سلول	دانشگاه علوم پزشکی کردستان	مظفر محمودی	۱۲
۱۱:۴۵-۱۲:۰۰	ارزیابی بالینی فاز اول سازه های غشای جنینی حاوی فیبروبلاست ها و کراتینوسیت ها برای بهبود زخم های دیابتی	جهاد دانشگاهی تهران	عاطفه شهبازی	۱۳
۱۲:۰۰-۱۲:۱۵	بررسی میزان بقای سلول های فیبروبلاست کشت شده روی داربست های بر پایه سدیم آلژینات-کاراگینان حاوی نانوذرات اکسید سرب	دانشگاه ارومیه	ثمین بیشه	۱۴
۱۲:۱۵-۱۲:۳۰	بررسی اثر هم افزایی هیدروژل کیتوسان حاوی آنتی اکسیدان آلفا-توکوفرول بر تمایز سلول های بنیادی مزانشیمی در مهندسی بافت پوست	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات	شیوا حاجی موسائی	۱۵
۱۲:۳۰-۱۲:۴۵	مهندسی سلول های بنیادی نسل بعدی: از درمان های تقویت شده با CRISPR تا الگوهای اگزوزوم در پزشکی بازساختی	دانشگاه علوم پزشکی بیرجند	فرناز مزینی	۱۶
۱۳-۱۴	ناهار و نماز			

برنامه سخنرانی کمیته سلولی تکوینی جانوری (روز جمعه)

سالن ۲ جغرافیا				
سلولی تکوینی جانوری				
ادامه پذیرش				
۷:۳۰-۸				
پنل ۱				
اعضای پنل: دکتر محمد نبیونی، دکتر سید محمد علی شریعت زاده، دکتر هما محسنی کوچصفهانی، دکتر نسیم حیاتی رودباری				
۱۴:۳۰-۱۰:۳۰				
	نام سخنران	دانشگاه	موضوع سخنرانی	
۱	رویا هرسینی	دانشگاه دامغان	اثر کوآنزیم Q10 بر بیوزنز میتوکندری در فولیکول های تخمدان موش در کشت آزمایشگاهی	۱۰:۳۰-۱۰:۵۰
۲	سید محمد هادی علوی	دانشگاه تهران	ویژگی های ریخت شناسی و هیستوشیمیایی دستگاه گوارش در ماهیان استخوانی از سطوح تغذیه ای مختلف	۱۰:۵۰-۱۱:۱۰
۳	جاوید رضائی لرد	دانشگاه خوارزمی	بازسازی مرحله ای مخچه در ماهی زیرای بالغ: هماهنگی رفع التهاب، بازبرنامه ریزی متابولیک، و پاسخ تقویت شده IL-۱۰ با متریونیدازول	۱۱:۱۰-۱۱:۳۰
۴	Professor Marisa Jaconi Dévaud	University of Geneva	از سلول های بنیادی پرتوان انسانی تا ارگانونیدهای قلبی: ارزیابی های عملکردی در فضای سه بعدی	۱۱:۳۰-۱۱:۵۰
۵	مریم لطفی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	بررسی اثر هم افزایی اگزوزوم های حاصل از سلول های بنیادی مزانشیمی موش و میدان الکترومغناطیسی با فرکانس پایین در تمایز غضروفی	۱۱:۵۰-۱۲:۱۰
۶	دکتر مریم مقدم متین	دانشگاه فردوسی مشهد	کاربرد مهندسی بافت در پزشکی: از آزمایشگاه تا بالین	۱۲:۱۰-۱۲:۳۰
استراحت و پذیرایی				
نماز و ناهار				
۱۳:۳۰-۱۴:۰۰				
۱۴:۰۰-۱۴:۰۰				

برنامه سخنرانی کمیته ژنتیک تکوینی و مطالعات اومیکس (روز جمعه)

سالن ابوریحان ژنتیک تکوینی و مطالعات اومیکس				
ادامه پذیرش ۷-۸:۳۰				
۸-۱۰	پنل ۱ رئیس پنل: دکتر صدیقه حنطوش زاده هیئت رئیسه پنل: دکتر علی فرازمند، دکتر رضا افلاطونیان، دکتر علی محبی، دکتر نجات مهدیه			
	نام سخنران	دانشگاه	موضوع سخنرانی	
۸:۰۰-۸:۳۰	دکتر صدیقه حنطوش زاده	دانشگاه علوم پزشکی تهران	اهمیت مطالعات علوم پایه و اکسپرومیکس در کشف دلایل متعدد و پیچیده ناهنجاری‌های جنینی: چشم‌اندازهای نوین در تحقیقات، پیشگیری و درمان	۱
۸:۳۰-۹:۰۰	دکتر زهرا زندیه	دانشگاه علوم پزشکی ایران	اهمیت استفاده از IVF همراه با تشخیص پیش از لانه‌گزینی (PGD) در افراد پرخطر برای پیشگیری از ناهنجاری‌های جنینی: راهکاری مؤثر به جای حاملگی طبیعی جهت غربالگری و کاهش ریسک بیماری‌ها	۲
۹:۰۰-۹:۳۰	دکتر علی طالع	پژوهشگاه غدد و متابولیسم دانشگاه علوم پزشکی تهران	نقش داده‌های متابولومیک در شناسایی بیومارکرهای تشخیصی بیماری‌های سرشتی ژنتیکی، متابولیک ارثی و ناهنجاریهای آناتومیکال و ارتقاء راهبردهای تشخیصی پیش از تولد و درمان هدفمند	۳
۹:۳۰-۱۰:۰۰	دکتر علی محبی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	بیولوژی اومیکس، از متابولومیکس تا ژنومیکس؛ تحولی نوین در تشخیص دقیق، درمان هدفمند و پزشکی فردمحور	۴
۱۰-۱۰:۳۰	پذیرایی و بازدید از پوسترها			

برنامه سخنرانی کمیته ژنتیک تکوینی و مطالعات اومیکس (روز جمعه)

سالن ابوریحان ژنتیک تکوینی و مطالعات اومیکس				
پنل ۲ رئیس پنل: دکتر صدیقه حنطوش زاده هیئت رئیسه پنل: دکتر علی فرازمند، دکتر رضا افلاطونیان، دکتر علی محبی، دکتر نجات مهدیه				
	موضوع سخنرانی	دانشگاه	نام سخنران	
۱۰:۳۰-۱۲:۳۰	پروتئومیکس و تکوین: نقش کلیدی پروتئین‌ها در شکل‌دهی سرنوشت جنین	دانشگاه علوم پزشکی ایران	دکتر ناهید صفری	۵
۱۱:۰۰-۱۱:۳۰	توالی یابی نسل بعدی (NGS): تحولی در ژنومیکس تکوینی برای درک مکانیسم‌های رشد و نمو	دانشگاه علوم پزشکی ایران	دکتر نجات مهدیه	۶
۱۱:۳۰-۱۲:۰۰	سیستم بیولوژی بالینی و نقش حیاتی آن در درمان بیماران	دانشگاه آراسموس هلند	دکتر فرهاد رضایی	۷
۱۲:۰۰-۱۲:۳۰	کاربرد بیوانفورماتیک و تحلیل‌های محاسباتی در مطالعات اومیکس	دانشگاه علوم پزشکی تهران	دکتر داود ربیعی	۸
۱۲:۳۰-۱۳:۳۰	نماز و ناهار و بازدید از پوسترها			

برنامه سخنرانی کمیته ژنتیک تکوینی و مطالعات اومیکس (روز جمعه)

سالن ابوریحان ژنتیک تکوینی و مطالعات اومیکس				
پنل ۳ رئیس پنل: دکتر فریده رضی هیئت رئیسه پنل: دکتر عبدالرضا اسماعیل زاده، دکتر هادی گیویان، دکتر کیوان میرنیا، دکتر علی محبی				
۱۳:۳۰-۱۶:۳۰				
	موضوع سخنرانی	دانشگاه	نام سخنران	
۱۳:۳۰-۱۳:۵۰	کاربرد روشهای نوین آنالیز دستگاهی در مطالعات اومیکس و تشخیص های آزمایشگاهی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	دکتر منیره کرمی	۹
۱۳:۵۰-۱۴:۱۰	نقش ایمونوپروتئومیکس در سلامت و بیماری	دانشگاه علوم پزشکی زنجان	دکتر عبدالرضا اسماعیل زاده	۱۰
۱۴:۱۰-۱۴:۳۰	تحلیل مسیر امیکس-محور در اختلال های روان پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	اسماعیل شاهسون	۱۱
۱۴:۳۰-۱۴:۵۰	تحلیل متابولومیکسی تأثیر پیری و هورمونهای جنسی بر پروفایل اسیدهای آمینه سرمی در جمعیت سالمند ایرانی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	دکتر زیبا مجیدی	۱۲
۱۴:۵۰-۱۵:۱۰	ویرومیکس علم رمزگشایی از زبان مشترک انسان و ویروسها	دانشگاه تهران	دکتر محمد امین ماه منظر	۱۳
۱۵:۱۰-۱۵:۳۰	مقایسه سطح اسید آمینه آرژنین ادرار و خون در نوزادان مبتلا به هیدروفوروز جنینی و نوزادان سالم	دانشگاه علوم پزشکی زاهدان	دکتر مینا خواجه	۱۴

برنامه سخنرانی کمیته ژنتیک تکوینی و مطالعات اومیکس (روز جمعه)

سالن ابوریحان ژنتیک تکوینی و مطالعات اومیکس				
پنل ۳ رئیس پنل: دکتر فریده رضی هیئت رئیسه پنل: دکتر عبدالرضا اسماعیل زاده، دکتر هادی گیویان، دکتر کیوان میرنیا، دکتر علی محبی				
۱۳:۳۰-۱۶:۳۰	بررسی مقایسه‌ای پروفایل آمینواسیدهای پلاسما به روش LC/MS/MS در کودکان مبتلا به دیابت تیپ ۱ و کودکان سالم	دانشگاه علوم پزشکی ارتش	دکتر محمد مهدی امینی	۱۵
۱۵:۳۰-۱۵:۴۵	ادغام پروفایل متابولیک آسیل کارنیتین‌ها و داده‌های ترنسکریپتومیکس برای شناسایی بیومارکرهای تشخیصی بالقوه در بیماران مبتلا به آزواسپرمی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	الهام احمدزاده	۱۶
۱۵:۴۵-۱۶:۰۰	شناسایی تنظیم کننده‌های مولکولی پرتوانی در سلول‌های بنیادی عصبی از طریق تحلیل ترنسکریپتومی برای حفظ شرایط کشت پایدار	دانشگاه شهید بهشتی تهران	امیر مخلصی	۱۷
۱۶:۰۰-۱۶:۱۵	نقش ملاتونین در افزایش بیان ژنهای حیاتی لانه گزینی در بلاستوسیت های موش سوری	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	فاضله انتظاریان	۱۸

برنامه سخنرانی کمیته فناوری تولید مثل دام و آبزیان (روز جمعه)

سالن زمین شناسی				
فناوری تولید مثل دام و آبزیان				
پنل ۱				
اعضای پنل: دکتر نیاسری نسلجی، دکتر حاجیان، دکتر منصف شکری، دکتر جعفرپور				
۱۴-۱۶:۳۰				
	نام سخنران	دانشگاه	موضوع سخنرانی	
۱	امیر نیاسری نسلجی	دانشگاه تهران	چالش های موجود در توسعه فناوری های تولید مثل شتر	۱۴-۱۴:۲۰
۲	مهدی حاجیان	پژوهشگاه رویان	استفاده از نانوذرات تولید شده به روش سنتز سبز در افزایش کیفیت اسپرم حیوانات مزرعه ای بعد از انجام.	۱۴:۲۰-۱۴:۴۰
۳	علیرضا ساری	دانشگاه تهران	کاربرد فناوری های القای تولید مثل در کشتی چسب ها با هدف تکثیر انبوه	۱۴:۴۰-۱۵
۴	فرنوش جعفرپور	پژوهشگاه رویان	بررسی راهبردهای دست کاری اپی ژنوم در انتقال هسته سلول سوماتیک: دستاوردهای نوین و افق های پیش رو	۱۵-۱۵:۲۰
۵	اتابک روحی امینجان		تکوین غده های جنسی در زالوی طبی شرقی (<i>Hirudo orientalis</i>)	۱۵:۲۰-۱۵:۴۰
۶	محمد جواد کریمی ثابت		مقایسه انتقال رویان های حاصل از سوپراوولاسیون و تلقیح مصنوعی بر عملکرد تولیدمثلی گاوهای واکل	۱۵:۴۰-۱۶
۷	Martin Pšenička		Sturgeon Embryos as a Model for Germline Specification: Mitochondrial Contributions and Evolutionary Insights	۱۶-۱۶:۳۰
بازدید از پوسترها و پذیرایی				

برنامه سخنرانی کمیته هوش مصنوعی و بیولوژی تکوینی (روز جمعه)

سالن پژوهشکده پلاسما				
هوش مصنوعی و بیولوژی تکوینی				
پنل ۱				
اعضای پنل: دکتر مصطفی چهرگانی، دکتر حسام منتظری، دکتر احمد نیک آبادی				
نام سخنران	دانشگاه	موضوع سخنرانی	۱۴-۱۶	
۱	مصطفی چهرگانی	دانشگاه امیرکبیر	شبکه های عصبی گرافی: مدل های هوش مصنوعی قوی برای پردازش داده های گرافی در پزشکی و زیست شناسی	۱۴:۲۰-۱۴:۴۰
۲	مرتضی اسلامی مقدم	دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	تحلیل عملکردی و مسیرهای ژن های با بیان بالا در سرطان پستان با استفاده از رویکردهای بیوانفورماتیکی	۱۴:۲۰-۱۴:۴۰
۳	ریحانه اینانلو	دانشگاه علوم پزشکی آزاد تهران	هوش مصنوعی در شناسایی و اعتبارسنجی نشانگرهای زیستی اپی ژنتیکی برای پیش بینی و درمان اختلال طیف اوتیسم (ASD) با استفاده از سلول های بنیادی	۱۴:۴۰-۱۵
۴	فراز جلیل زاده زهتاب	دانشگاه پزشکی جمهوری آذربایجان	شبیه سازی زیست فیزیکی برای مطالعه بلوک هدایت القاشده توسط لیدوکائین در فیبرهای میلینه $A\beta$ و $A\delta$ عصب سه قلو انسان	۱۵:۲۰-۱۵
۵	ستاره طبسی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بجنورد	طبقه بندی سرطان مبتنی بر هوش مصنوعی و روشهای تکاملی با استفاده از داده های بیان ژن	۱۵:۲۰-۱۵:۴۰
۶	ثنا یحیی زاده جسور	دانشگاه شهید بهشتی	مولکول های هوشمند، گوشت هوشمندتر: نقش هوش مصنوعی در مهندسی زیستی گوشت کشت شده	۱۵:۴۰-۱۶
بازدید از پوسترها و پذیرایی				

برنامه سخنرانان کلیدی (روز جمعه)

سالن ۱۷ شهریور				
سخنرانان کلیدی				
۱۴-۱۶				
اعضای پنل: دکتر رجایی ، دکتر ساری و دکتر شیرخانی				
نام سخنران	دانشگاه	موضوع سخنرانی		
Dr. Mahanom jalil	Centre for Foundation in Science, Universiti Malaya	Adventitious Root Culture: A Platform for in vitro Bioactive Compound Production	۱۴- ۱۴:۲۰	۱
Dr. Hamed Dadkhah-Aghdash	University of Insubria	Responses of Plant Growth and Development to Air Pollution in Urban Ecosystems	۱۴:۲۰-۱۴:۴۰	۲
Dr. Farazmand Ali	University of Tehran	Progress of Genetic Ideas and Findings in the Context of Embryologic Studies.	۱۴:۴۰- ۱۵	۳
Dr. Zuhair Hasnain	Pir Mehr Ali Shah Arid Agriculture University	Synergistic Role of Melatonin and Indole-3-Acetic Acid in Alleviating Salinity Stress in Maize Through Regulation of Antioxidant Defense Mechanism and Nutrient Uptake	۱۵- ۱۵:۲۰	۴
Dr. Mohammadreza Zamani	NourDanesh Institute of Higher Education, Meymeh, Isfahan	Drought Crisis and Food Security	۱۵:۲۰-۱۵:۴۰	۵
.Dr Khosrow Jadidi	Vision Health Research Center, Semnan University of Medical Sciences	Tissue Additional Surgery for the Treatment of Corneal Diseases	۱۵:۴۰- ۱۶	۶
			۱۶-۱۶:۳۰	پذیرایی

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی گیاهی (روز جمعه)

مسئول مائیتور: سرکار خانم بابایی

مکان ارائه ی الکترونیکی همه ی پوسترها، روبروی مسجد دانشگاه خوارزمی در محل برگزاری نمایشگاه های کنفرانس

کد مائیتور	بازه زمانی	عنوان مقاله	نام ارائه دهنده	کد ارائه	
کد ۱	جمعه ۸-۸:۳۰	بررسی بیان ژن های ترانسپورت سیتوکینین در <i>Medicago truncatula</i>	محبوبه آذرخش	P-P-M20- 21480	۱
کد ۱	جمعه ۸-۸:۳۰	مطالعه بیان ژن های ترانسپورت اکسین در <i>Medicago truncatula</i>	محبوبه آذرخش	P-P-M20-21490	۲
کد ۱	جمعه ۸-۸:۳۰	نقش ملاتونین و سالیسیلیک اسید روی صفات فیزیولوژیکی	هاجر حیدرنژاد	P-P-M20-21771	۳
کد ۱	جمعه ۸:۳۰ - ۹	بررسی اثر میکروگراویتی و نیتریک اکسید بر روی متیلاسیون DNA	بهزاد خزائیان	P-P-M21-21337	۴
کد ۱	جمعه ۸:۳۰ - ۹	بررسی اثر میکروگراویتی و نیتریک اکسید بر روی بیان ژن های پراکسیداز	بهزاد خزائیان	P-P-M21-21358	۵
کد ۱	جمعه ۸:۳۰ - ۹	القای تمایز ساقه از بافت کالوس <i>Cannabis</i> <i>sativa</i>	نسیم زرین پنجه	P-P-M21-21415	۶

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی گیاهی

مسئول مائیتور: سرکار خانم بابایی

۷	P-P-M22-21362	مرضیه سادات ساداتیان	بررسی اثر آلودگی هوا بر تکوین مریستم زایشی و گامتوفیت نر در گیاه رز	جمعه ۹-۹:۳۰	کد ۱
۸	P-P-M22-22135	مینا شفاعتی	تأثیر کلسیم نترات بر ریشه زایی و شاخص های رشد گیاه بابا آدم	جمعه ۹-۹:۳۰	کد ۱
۹	P-P-M22-21487	نازنین فاطمه اسماعیلی	بررسی اثرات آنتی باکتریال عصاره گیاه بومادران بر دو سویه باکتری گرم مثبت و گرم منفی	جمعه ۹-۹:۳۰	کد ۱
۱۰	P-P-M23- 21413	زینب حسنونند	بررسی اثر متیل جاسمونات بر پاسخ های رشدی ، بیوشیمیایی ، فیتوشیمی	جمعه ۹:۳۰ - ۱۰	کد ۱
۱۱	P-P-M23-21420	زینب حسنونند	بررسی اثر اسید سالیسیلیک و متیل جاسمونات بر پاسخ های رشدی ، بیوشیمیایی	جمعه ۹:۳۰ - ۱۰	کد ۱
۱۲	P-P-M23- 21984	معصومه ماهوت فروشها	مطالعه ای بر تکوین اندام های گیاه لیف (<i>Luffa cylindrica</i> L)	جمعه ۹:۳۰ - ۱۰	کد ۱

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی گیاهی

مسئول مانیتور: سرکار خانم بابایی

۱۳	P-P-M24- 22505	هیلدا امیری پور	نقش تیمار توام میکروگراویتی و کیتوزان بر عملکرد سیستم آنتی اکسیدانی آنزیمی گیاه منداب	جمعه ۱۰:۳۰ - ۱۱	کد ۱
۱۴	P-P-M24- 22523	هیلدا امیری پور	تأثیر ملاتونین در تعدیل اثرات میکروگراویتی بر ویژگی های مورفولوژیک گیاه Eruca	جمعه ۱۰:۳۰ - ۱۱	کد ۱
۱۵	P-P-M24- 21498	مریم سادات باقری	بررسی تأثیر مراحل فیلتراسیون بر خلوص و اندازه نانوزیکول های گیاهی مریم گلی	جمعه ۱۰:۳۰ - ۱۱	کد ۱
۱۶	P-P-M25- 22624	زهرا بقایی فر	متابولیت های ثانویه و فعالیت آنتی اکسیدانی Smyrniun cordifolium Boiss	جمعه ۱۱ - ۱۱:۳۰	کد ۱
۱۷	P-P-M25- 22631	زهرا بقایی فر	مقایسه ظرفیت آنتی اکسیدانی و برخی متابولیت ها در دو گونه گیاهی هم بوم	جمعه ۱۱ - ۱۱:۳۰	کد ۱
۱۸	P-P-M25- 22634	زهرا بقایی فر	بررسی فیتو شیمیایی و آنتی اکسیدانی دو گیاه هم بوم	جمعه ۱۱ - ۱۱:۳۰	کد ۱

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی گیاهی

مسئول ماینیتور: سرکار خانم بابایی

کد ۱	جمعه ۱۱:۳۰ - ۱۲	بررسی تغییرات رشدی و ساختاری سرشاخه‌های گال‌دار درختان بید سفید	بهرروز صالحی اسکندری	P-P-M26- 22052	۱۹
کد ۱	جمعه ۱۱:۳۰ - ۱۲	بررسی ساختار تشریحی اندام های رویشی، تکوین اندام های زایشی در گیاه گلپر	فائقه بهزادی فر	P-P-M26- 21630	۲۰
کد ۱	جمعه ۱۱:۳۰ - ۱۲	پاسخ‌های بیوشیمیایی و آنتی‌اکسیدانی مریم‌گلی دارویی	زهرا گودرزی	P-P-M26- 22503	۲۱
کد ۱	جمعه ۱۲ - ۱۲:۳۰	مقایسه مقدار مواد زیست‌فعال در دو شیموتایپ علف لیمو تحت دو سطح آبیاری	مریم قانعی	P-P-M27- 22190	۲۲
کد ۱	جمعه ۱۲ - ۱۲:۳۰	تأثیر نور آبی بر پیش‌سازهای پرولین و افزایش تحمل شوری در گیاهچه‌های گندم	مریم قانعی	P-P-M27- 22191	۲۳
کد ۱	جمعه ۱۲ - ۱۲:۳۰	ارزیابی ترکیبات آنتی‌اکسیدانی، فنولی و آنتوسیانینی در پریکارپ سه رقم کدو ایرانی	مریم قانعی	P-P-M27- 22201	۲۴
کد ۱	جمعه ۱۲ - ۱۲:۳۰	تأثیر نانو ذره نقره بر رشد گیاه رازیانه در شرایط کشت درون شیشه ای	سارا شریفی	P-P-M27- 22379	۲۵

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی گیاهی

مسئول مانیتور: سرکار خانم بابایی

کد ۱	جمعه ۱۳ - ۱۲:۳۰	اثر محلول پاشی نانوذره سلنیوم و سلنات سدیم بر ساختار تشریحی مریستم رویشی	زهرا آبروش	P-P-M28- 21726	۲۶
کد ۱	جمعه ۱۳ - ۱۲:۳۰	اثر محلول پاشی پرولین و آسکوربات بر متابولیت‌های ثانویه گیاه زعفران	فاطمه اسدزاده	P-P-M28- 21831	۲۷
کد ۱	جمعه ۱۳ - ۱۲:۳۰	بررسی مقایسه‌ای ساختار تشریحی و ریخت شناسی گیاهان تراریخت شده با ژن BADH	رویا سلطانی	P-P-M28- 22045	۲۸
کد ۱	جمعه ۱۳ - ۱۲:۳۰	ارزیابی کارایی کشت ریشه مومین کاسنیدر تولید پایدار متابولیت‌های ثانویه	سیده مروارید خلیلیان	P-P-M28- 22067	۲۹
کد ۱	جمعه ۱۳ - ۱۳:۳۰	تأثیر نانوذرات اکسید روی بر آناتومی دانه گرده گیاه اسفناج	الهام محجل کاظمی	P-P-M29- 22165	۳۰
کد ۱	جمعه ۱۳ - ۱۳:۳۰	تغییرات سلول شناختی و نموی ریزجلبک Scenedesmus obliquus	الهام محجل کاظمی	P-P-M29- 22615	۳۱

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی گیاهی

مسئول مانیاتور: سرکار خانم بابایی

کد ۱	جمعه ۱۳:۳۰ - ۱۳	بررسی ریخت شناسی و تشریحی ساختار رویشی گیاه گوجه فرنگی	الهام محجل کاظمی	P-P-M29- 22617	۳۲
کد ۱	جمعه ۱۳:۳۰ - ۱۳	مطالعه سیتوتاکسونومیکی و ریزریخت شناسی بخش Microlophus	سمیه محمدی	P-P-M29- 22028	۳۳

محور: سلولی تکوینی گیاهی / مسئول مانیاتور: سرکار خانم عباسپور

کد مانیاتور	بازه زمانی	عنوان مقاله	نام ارائه دهنده	کد ارائه	
کد ۳	جمعه ۱۲:۳۰ - ۱۲	مهار آنزیم های α -آمیلاز و α -گلوکوزیداز و فعالیت آنتی اکسیدانی عصاره سیاه دانه	روناک نامداری	P-P-M27- 22151	۳۴
کد ۳	جمعه ۱۲:۳۰ - ۱۲	ارزیابی اثر مهار عصاره دارچین (Cinnamomum spp.) بر آنزیم- α گلوکوزیداز	روناک نامداری	P-P-M27- 22211	۳۵
کد ۳	جمعه ۱۲:۳۰ - ۱۲	بهینه سازی باززایی و افزایش ترپنوئید کل در گیاه دارویی بالنگوی شهری	ریحانه جعفری	P-P-M27- 22419	۳۶

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی گیاهی

مسئول مانیتور: سرکار خانم عباسپور

کد مانیتور	بازه زمانی	عنوان مقاله	نام ارائه دهنده	کد ارائه	
کد ۳	جمعه ۱۲:۳۰ - ۱۲	مطالعه تکوینی اندامهای رویشی و زایشی در گیاه مرزه صخره زی	الهام رجبی پور	P-P-M27- 22280	۳۷
کد ۳	جمعه ۱۲:۳۰ - ۱۳	تأثیر نانوپرایمینگ کربن دات‌های مشتق شده از اکسین در بهبود عملکرد بذر گندم	آفاق یاوری	P-P-M28- 22377	۳۸
کد ۳	جمعه ۱۲:۳۰ - ۱۳	اثر هم افزایی همزیستی میکوریزا و تیمار با سدیم نیتروپرو ساید بر شاخص‌های رشد گندم	فهمیمه عرب بافرانی	P-P-M28- 22436	۳۹
کد ۳	جمعه ۱۲:۳۰ - ۱۳	تأثیر امواج فراصوت بر رنگیزه‌های فتوسنتزی در کشت کالوس درمنه	زهرا رضایتمند	P-P-M28- 22443	۴۰
کد ۳	جمعه ۱۲:۳۰ - ۱۳	میکرومورفولوژی و آناتومی پوسته بذر پیچک ایرانی <i>Convolvulus persicus L</i>	نازنین طالبی	P-P-M28- 22639	۴۱
کد ۳	جمعه ۱۳:۳۰ - ۱۳	اثر نوع ریزنمونه و غلظت تنظیم کننده‌های رشد گیاهی بر القای کالوس	صبا یساقی	P-P-M29- 22606	۴۲

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی گیاهی

مسئول مانیتور: سرکار خانم عباسپور

۴۳	P-P-M29- 22680	فاطمه محمودی کردی	نقش نانوذرات ZnO بر افزایش کالوس زایی گیاه دارویی گلپر ایرانی	جمعه ۱۳:۳۰ - ۱۳	کد ۳
۴۴	P-P-M29- 22674	زهرا اتقیا	طراحی میکروسکوپ هوشمند مجهز به سنسورهای رنگی و موزیکال برای تصویربرداری دقیق، تنظیم خودکار نور و بهینه سازی فرآیندهای بیوتکنولوژی گیاهی	جمعه ۱۳:۳۰ - ۱۳	کد ۳
۴۵	P-P-M29- 23920	فاطمه پوربابائی	سنتز زیستی نانوذرات نقره توسط مخمر یاروویا لیپولیتیکا و بررسی اثر آنها بر مواد مؤثره و سازوکارهای مولکولی گیاه شاهدانه ساتیوا (Cannabis sativa L.) در شرایط درون شیشه	جمعه: ۱۳:۳۰ - ۱۳	کد ۳

راهنمای ارائه پوسترها محور باروری و ناباروری (روز جمعه)

مسئول مانیتور: سرکار خانم آورکی

مکان ارائه ی الکترونیکی همه ی پوسترها، روبروی مسجد دانشگاه خوارزمی در محل برگزاری نمایشگاه های کنفرانس

۱	P-F-M20-22495	بتول صناعی	مروری جامع بر بیماری واریکوسل: علل و راهکارهای درمانی تهاجمی و غیرتهاجمی	جمعه ۸-۸/۳۰	۲ کد
۲	P-F-M20-22518	بتول صناعی	ترکیبات مختلف مواد محافظ انجماد (CPAS) برای انجماد شیشه ای تخمک پستانداران؛ مرور سیستماتیک	جمعه ۸-۸/۳۰	۲ کد
۳	P-F-M20-21270	انیس طولایی	بررسی اثر نانوزیکول های مشتق از پلاسما ی غنی از پلاکت بر آسیب القا شده توسط بلئومایسین در سلولهای بافت بیضه رت نژاد ویستار	جمعه ۸-۸/۳۰	۲ کد
۴	P-F-M21-21544	شیما صناعی شرق	نقش درمان با امپاگلیفلوزین بر سطح استرس اکسیداتیو در زنان مبتلا به سندرم تخمدان پلی کیستیک	جمعه ۸/۳۰-۹	۲ کد
۵	P-F-M21-21545	شیما صناعی شرق	نقش متفورمین در تعدیل فاکتورهای التهابی و مقاومت به انسولین در بیماران مبتلا به سندرم تخمدان پلی کیستیک تحت تزریق داخل سیتوپلاسمی اسپرم (ICSI)	جمعه ۸/۳۰-۹	۲ کد
۶	P-F-M21-21455	زهرا عزیزی	آیا تیمار اسپرم با پاپاورین قبل از انجماد می تواند پارامترهای بیوشیمیایی و عملکردی اسپرم را در مردان آستنواسپرمی بهبود دهد؟	جمعه ۸/۳۰-۹	۲ کد
۷	P-F-M22-22457	مهران عربی	ایندن و سلامت تولیدمثل در رت های نر	جمعه ۹-۹/۳۰	۲ کد

راهنمای ارائه پوسترها محور باروری و ناباروری

مسئول مانیتور: سرکار خانم آورکی

۸	P-F-M22-22482	مهران عربی	فنوکسی کرب و ناباروری احتمالی در رت های نر: آسیب اکسیداتیو	جمعه ۹-۹/۳۰	۲ کد
۹	P-F-M22-22459	پریناز علیاری	تغییرات هیستولوژیکی و استریولوژیکی در بیضه رت های نر، طی توکسیسیتی سولفات مس و تیمار با اسیدآسکوربیک	جمعه ۹-۹/۳۰	۲ کد
۱۰	P-F-M23-22223	الهام غدیرخمی	نقش میکروRNAها در باروری و رشد اولیه جنین	جمعه ۹/۳۰-۱۰	۲ کد
۱۱	P-F-M23-22177	فاطمه قاسمی زاده	تأثیر دی آلیل دی سولفید محلول در اتانول بر کاهش آسیب سیستم تولیدمثل ناشی از ایسکمی ریپرفیوژن کلیوی	جمعه ۹/۳۰-۱۰	۲ کد
۱۲	P-F-M23-22034	مریم کولیوند	اثرات محافظتی عصاره میوه پسته کوهی (<i>Pistacia Atlantica</i>) در برابر سمیت بیضه ای ناشی از سرب در موش های صحرایی نر	جمعه ۹/۳۰-۱۰	۲ کد
۱۳	P-F-M24-22322	فاطمه لرنی	بررسی ژنتیکی واریانت c.545dupT در ژن TSGA10 در بیماران ایرانی مبتلا به سندرم اسپرم آسفالیک	جمعه ۱۰/۳۰-۱۱	۲ کد
۱۴	P-F-M24-22312	زینب محمدی	ارزیابی بیان ژن BAG6 در اسپرم مردان با موفقیت و عدم موفقیت IUI	جمعه ۱۰/۳۰-۱۱	۲ کد
۱۵	P-F-M24-21341	محدثه محمدی ساردو	پیشرفت مرگ سلولی با گذر زمان: اثر زمانی کادمیوم بر زنده ماندن سلول های زایای نر	جمعه ۱۰/۳۰-۱۱	۲ کد

راهنمای ارائه پوسترها محور باروری و ناباروری

مسئول مانیتور: سرکار خانم آورکی

۲ کد	جمعه ۱۱-۱۱/۳۰	تعاملات مولکولی بین سلول های کومولوس و تخمک ها: پیامدهایی برای صلاحیت تخمک، رشد جنین و فناوری های کمک باروری	محمدحسین مداح علی	P-F-M25-21444	۱۶
۲ کد	جمعه ۱۱-۱۱/۳۰	تغییرات اپی ژنتیکی در اسپرم: پیامدهایی برای تشکیل محور جنینی اولیه و درمان های باروری	محمدحسین مداح علی	P-F-M25-21481	۱۷
۲ کد	جمعه ۱۱-۱۱/۳۰	افزودن پرولین طی آماده سازی اسپرم پارامترهای عملکردی را بهبود می بخشد	زهره مستقیم زاده	P-F-M25-21930	۱۸
۲ کد	جمعه ۱۱/۳۰-۱۲	ارزیابی بیان ژن SPAM1 در اسپرم و ارتباط آن با نتیجه تلقیح داخل رحمی (IUI)	مهلا منظوری شلمانی	P-F-M26-22427	۱۹
۲ کد	جمعه ۱۱/۳۰-۱۲	اثرات نامطلوب مصرف بیش از حد ال- کارنیتین بر کیفیت هسته اسپرم و سلامت کبد در موش های نر سالم	نوشین نادری	P-F-M26-21664	۲۰
۲ کد	جمعه ۱۱/۳۰-۱۲	تأثیر سویق عدس در کاهش خونریزی قاعدگی و تسکین منوراژی	مریم حسنلو	P-F-M26-22423	۲۱
۲ کد	جمعه ۱۲-۱۲/۳۰	نقش ویرایش ژن CRISPR-Cas9 در بهبود فرایندهای باروری و کاهش ناباروری های ارثی	مریم ندیمی	P-F-M27-22501	۲۲
۲ کد	جمعه ۱۲-۱۲/۳۰	غربالگری ژنتیکی اگزون ۱۶ ژن TSGA10 و نتایج بالینی ICSI در بیماران مبتلا به سندرم اسپرم های بی سر	نازنین نورخواه	P-F-M27-22329	۲۳

راهنمای ارائه پوسترها محور ترکیبات طبیعی و سرطان (روز جمعه)

مسئول مانیتور: جناب آقای محمد جعفری رهقی

مکان ارائه ی الکترونیکی همه ی پوسترها، روبروی مسجد دانشگاه خوارزمی در محل برگزاری نمایشگاه های کنفرانس

کد ارائه	نام ارائه دهنده	عنوان مقاله	بازه زمانی	کد مانیتور
۱	P-N-M20-21781	بررسی خواص آنتی اکسیدانی و ضد سرطانی گیاه مامیران کبیر بر روی لاین سلول های سرطانی کلوکتال	جمعه ۸-۸/۳۰	کد ۵۵
۲	P-N-M20-21643	اختلال تنظیم mir-155 انکوژنی و mir-31 سرکوب کننده تومور در پاسخ به قارچ کش ها و حشره کش ها در موش های BALB/c	جمعه ۸-۸/۳۰	کد ۵۵
۳	P-N-M20-21645	اثر عصاره لاکتوباسیلوس اسیدوفیلوس و رسوراترول بر مرگ سلولی ناشی از اتوفاژی- آپوپتوز در سلول های سرطانی روده بزرگ	جمعه ۸-۸/۳۰	کد ۵۵
۴	P-N-M21-22316	بهبود کارایی لتروزول از طریق نانولپوزوم های PEGylated در سرطان پستان	جمعه ۸/۳۰-۹	کد ۵۵
۵	P-N-M21-22182	مقایسه ی اثرات سیتوتوکسیک هسپریدین و نانوذرات هسپریدین بر سلول های سرطان معده AGS	جمعه ۸/۳۰-۹	کد ۵۵
۶	P-N-M21-22355	بررسی چگونگی تأثیر اسید گلیسیریزیک بر القای آپوپتوز سلول های PBMC و بررسی تأثیر اسید گلیسیریزیک بر میزان بیان mRNA اینترلوکین ۶ و ۱۰ در سلول های PBMC	جمعه ۸/۳۰-۹	کد ۵۵

راهنمای ارائه پوسترها محور ترکیبات طبیعی و سرطان

مسئول مانیتور: جناب آقای محمد جعفری رهقی

۷	P-N-M22-21722	علی شمسی زاده میمندی	تأثیر نانوکوکرومین بر بیان ژن های مسیر Wnt/ β -catenin در سرطان سلول سنگفرشی دهان (OSCC): یک مطالعه آزمایشگاهی	جمعه ۹-۹/۳۰	کد ۵
۸	P-N-M22-22255	حسنا سوری	بررسی اثر عصاره نسترن زرد (Rosa foetida hermm) و نانو ذره سنتز شده از آن به روش سنتز سبز بر بیان ژن های bax و bcl2 در سلول سرطانی کولون رده ی HT-29	جمعه ۹-۹/۳۰	کد ۵
۹	P-N-M22-22307	فاطمه بنایی	بررسی اثر ضد سرطانی پپتید کایمر MeICT-MEL مشتق از توکسین های ملیتین و MeICT بر سلول های سرطانی پستان	جمعه ۹-۹/۳۰	کد ۵
۱۰	P-N-M23-22257	زهرا کشتمند	تأثیر نانوکیتوزان حامل برژنین بر سطح سوپراکسید دیسموتاز، ظرفیت کامل آنتی اکسیدان و مالون دی آدهید بافت پستان موش های مبتلا به سرطان سینه	جمعه ۹/۳۰-۱۰	کد ۵
۱۱	P-N-M23-22224	زهرا کشتمند	اثر آنتی اکسیدانی نانوکیتوزان حامل برژنین بر بافت کولون موش های مبتلا به سرطان کولون	جمعه ۹/۳۰-۱۰	کد ۵
۱۲	P-N-M23-22264	زهرا کشتمند	تأثیر نانوکیتوزان حامل کانابیدول بر سطح شاخص های استرس اکسیداتیو بافت پستان موش های مبتلا به سرطان سینه	جمعه ۹/۳۰-۱۰	کد ۵

راهنمای ارائه پوسترها محور ترکیبات طبیعی و سرطان

مسئول مانیتور: جناب آقای محمد جعفری رهقی

کد ۵	جمعه ۱۰/۳۰-۱۱	ارزیابی اثر آتورواستاتین بر بیان ژن ARID1A و رشد و مهاجرت در رده سلولی HCT116 و SW480 سرطان کولورکتال	نسرين عقيلي نژاد	P-N-M24-22562	۱۳
کد ۵	جمعه ۱۰/۳۰-۱۱	ارزیابی عصاره <i>Streptomyces thinghirensis</i> به عنوان عامل ضد سرطان علیه رده های سلولی سرطان پستان	علی حسین زاده	P-N-M24-22270	۱۴
کد ۵	جمعه ۱۰/۳۰-۱۱	بررسی اثرات ضد سرطانی نانو سامانه هوشمند حاوی miR-143 بر بیان ژن آنتی آپوپتوزیک ATR در سل لاین استئوسارکوما: گامی نوین در جهت درمان هدفمند سرطان های متاستاتیک	فاطمه برزگری فیروز آبادی	P-N-M24-22256	۱۵
کد ۵	جمعه ۱۱-۱۱/۳۰	بررسی اثرات سم شقایق دریایی (<i>Stichodactyla haddoni</i>) بر بیان کانال های پتاسیمی و سدیمی و مکانیسم های مرگ سلولی در سلول های A549	مدیا عبداللهیان	P-N-M25-22270	۱۶

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی و مولکولی (روز جمعه)

مسئول مانیتور: سرکار خانم عباسپور

مکان ارائه ی الکترونیکی همه ی پوسترها، روبروی مسجد دانشگاه خوارزمی در محل برگزاری نمایشگاه های کنفرانس

کد مانیتور	بازه زمانی	عنوان مقاله	نام ارائه دهنده	کد ارائه	
کد ۳	جمعه: ۸-۸:۳۰	بررسی بیان EGFR و p-EGFR (Y1061) از طریق مسیر پیام رسانی هیپو در سلول های سرطانی پستان MDA-MB-231 پس از تیمار با سکر توم سلول های بنیادی	شکیبا خانعلی زاده شفیعی	P-M-M20-21976	۱
کد ۳	جمعه: ۸-۸:۳۰	ارزیابی اثر miR-4289 کپسوله شده با آگروزوم بر سلول های بنیادی مزانشیمی مشتق از خون قاعدگی بیماران مبتلا به اندومتريوز	سولماز محمودی	P-M-M20-21300	۲
کد ۳	جمعه: ۸-۸:۳۰	بررسی هجومی شدن سلول های سرطانی پانکراس (Panc1) و بیان پروتئین Peak3 بعد از تیمار با سکر توم سلول های بنیادی مزانشیمی انسانی (hAMSCs)	نرگس کریمی آتانی	P-M-M20-21405	۳
کد ۳	جمعه: ۸:۳۰ - ۹	بررسی بیان پروتئین AXIN در سلول های سرطانی پانکراس Panc1 پس از درمان با سکر توم سلول های بنیادی مزانشیمی آمنیوتیک انسانی	مهلا دروهی	P-M-M21-21998	۴

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی و مولکولی

مسئول مانیتور: سرکار خانم عباسپور

۵	P-M-M21-21865	عاطفه پارسامهر	بررسی اثر سویه بومی اکتینوباکتری بر سلول های سرطان معده با استفاده از آزمون MTT و فلوسایتومتری	جمعه: ۸:۳۰ - ۹	۳ کد
۶	P-M-M21-21650	حنانه هندوئی	تحلیل جامع بیوانفورماتیکی شبکه های تنظیمی-miRNA lncRNA-mRNA سرطان کولون با استفاده از داده های GEO و TCGA	جمعه: ۸:۳۰ - ۹	۳ کد
۷	P-M-M22-21644	ارس رفیعی	تأثیر هایپر ترمی بواسطه نانوذرات الماس بر تغییرات چرخه سلولی و بیان ژن های CDKI و NEK2 در سلولهای سرطانی HT-29	جمعه: ۹ - ۹:۳۰	۳ کد
۸	P-M-M22-22206	امیرعلی شهابی	بررسی پتانسیل زیست فعال و ضد التهابی و ضد میکروبی سم خار شلاق ماهی دم گاوی خلیج فارس Pastinachus sephen و تأثیر آن بر سایتوکین های پیش التهابی (TNF- α و اینترلوکین ۶)	جمعه: ۹ - ۹:۳۰	۳ کد
۹	P-M-M22-22494	آیسودا ضیامهر	نقش پیشرفته هوش مصنوعی در زیست شناسی سلولی و مولکولی: از پیش بینی ساختار پروتئین تا سلول مجازی	جمعه: ۹ - ۹:۳۰	۳ کد

راهنمای ارائه بوسترها محور سلولی و مولکولی

مسئول مانیتور: سرکار خانم عباسپور

۱۰	P-M-M23-21989	مهرسا عموزاده	بررسی نقش های سرطان زایی و تومورسرکوبگری circRNA ها در سلول های بنیادی سرطان	جمعه: ۹:۳۰ - ۱۰	کد ۳
۱۱	P-M-M23-22089	عارفه میان محلّه	بررسی اثر آنتی اکسیدانی میکس پروبیوتیکهای بومی ایران بر اختلالات حرکتی در موش های نر صحرایی پارکینسونی القا شده با ۶-هیدروکسی دوپامین (OHDA)	جمعه: ۹:۳۰ - ۱۰	کد ۳
۱۲	P-M-M23-21878	فاطمه جعفری	تجزیه و تحلیل چندشکلی های تک نوکلئوتیدی بیماریزای ژن های BRCA1 & 2 و TP53 و ارتباط آنها با سرطان پستان در یک مطالعه بیوانفورماتیکی	جمعه: ۹:۳۰ - ۱۰	کد ۳
۱۳	P-M-M24-21980	غزل محمدی	روندهای جهانی و اولویت های تحقیقاتی مرورهای نظام مند واکسن های COVID-19	جمعه: ۱۰:۳۰ - ۱۱	کد ۳
۱۴	P-M-M24-22484	نازنین ایزدی	پیش بینی بیوانفورماتیکی و تحلیل شبکه ی عملکردی ژن های هدف miR-27b-3p	جمعه: ۱۰:۳۰ - ۱۱	کد ۳

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی و مولکولی

مسئول مانیتور: سرکار خانم عباسپور

۱۵	P-M-M24-22130	زهرا طهماسبی فرد	بررسی تغییرات ژنتیکی در یکی از کدون‌های حیاتی ژن‌های سرکوبگر تومور در بدخیمی‌های دستگاه ادراری	جمعه: ۱۱ - ۱۰:۳۰	۳ کد
۱۶	P-M-M24-22342	ذوالفقار لطفی	تجزیه و تحلیل پروکلسی تونین به عنوان شاخصی برای شروع بموقع درمان بیماران کووید- ۱۹	جمعه: ۱۱ - ۱۰:۳۰	۳ کد
۱۷	P-M-M25-22605	راضیه سنجری	اثرات ضدالتهابی کیتوزان - رزمارینیک اسید-گالیک اسید بر بهبود زخم‌های دیابتی	جمعه: ۱۱ - ۱۱:۳۰	۳ کد
۱۸	P-M-M25-22283	مریم موسوی	بررسی ویژگی‌های بیواکتیو و ضد باکتری ونوم خار شلاق ماهی دم گاوی خلیج فارس و <i>Pastinachus sephen</i> تاثیر آن بر سرطان کولون	جمعه: ۱۱ - ۱۱:۳۰	۳ کد
۱۹	P-M-M25-22302	بهار نصیری	بررسی اثرات ضدالتهابی پپتید نوترکیب موسین ۱۷ به عنوان یک پپتید ضد میکروبی	جمعه: ۱۱ - ۱۱:۳۰	۳ کد
۲۰	P-M-M26-22499	مریم گنجی زاده	بررسی اثرات ضدسرطانی داروی بازمنظوره فنبندازول بر سلول‌های سرطان پروستات PC3	جمعه: ۱۲ - ۱۱:۳۰	۳ کد

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی و مولکولی

مسئول مانیتور: سرکار خانم عباسپور

۳۰	P-M-M26-22499	مریم گنجی زاده	بررسی اثرات ضدسرطانی داروی بازمنظوره فنبندازول بر سلول های سرطان پروستات PC3	جمعه: ۱۱:۳۰ - ۱۲	۳۰
۳۱	P-M-M26-22511	زهرا حاجی مهدی نوری	مشتقات پست بیوتیکی Lactobacillus casei به عنوان عوامل نویدبخش ضدسرطانی علیه سلول های سرطانی پستان و کولورکتال	جمعه: ۱۱:۳۰ - ۱۲	۳۱
۳۲	P-M-M26-21462	سمیرا وزیری	تأثیر تنظیمی Wnt، Notch و BMP بر تمایز سلول های بنیادی مزانشیمی انسانی	جمعه: ۱۱:۳۰ - ۱۲	۳۲
۳۳	P-M-M26-21537	حسن جرجانی	اثر آنتاگونیست گیرنده BDNF بر کسب و بیان ترجیح مکان شرطی شده ناشی از مورفین و میزان BDNF و سلول های آپوپتوزیس هسته اکومینس در موش های سفید	جمعه: ۱۱:۳۰ - ۱۲	۳۳

راهنمای ارائه پوسترها محور سلول های بنیادی ، مهندسی بافت و پزشکی باز ساختی (روز جمعه)

مسئول مانیتور: جناب آقای محمد جعفری رهقی

مکان ارائه ی الکترونیکی همه ی پوسترها، روبروی مسجد دانشگاه خوارزمی در محل برگزاری نمایشگاه های کنفرانس

کد ارائه	نام ارائه دهنده	عنوان مقاله	بازه زمانی	کد مانیتور
۱	P-S-M25-21254	علیرضا انوری	پیشرفت فرآیند اسپرماتوژنیز پس بعد از پیوند قطعات بافت بیضه موش نوزاد توزیع شده در داریست کیتوزان حاوی bFGF و GDNF به زیر پوست پشت موش بالغ عقیم شده	جمعه ۱۱-۱۱/۳۰
۲	P-S-M25-22466	نعیمه دهقانی	رویکردهای درمان آلزایمر با استفاده از سلول های بنیادی	جمعه ۱۱-۱۱/۳۰
۳	P-S-M26-22502	مریم اوصانلو	بررسی اثر زیست سازگاری و سمیت سنجی نانوذرات سریم اکساید بر سلول های بنیادی مزانشیمی مغز استخوان انسان	جمعه ۱۱/۳۰-۱۲
۴	P-S-M26-22620	آریتا پروانه تفرشی	ریز حامل های حاوی اکسید گرافن برای تمایز عصبی سلول های بنیادی مزانشیمی	جمعه ۱۱/۳۰-۱۲
۵	P-S-M26-21456	نوید دهنوی	کاربرد پروتئین های سلولی طبیعی برای بهبود سازگاری زیستی داربست های مصنوعی پلی ونیل الکل	جمعه ۱۱/۳۰-۱۲

راهنمای ارائه پوسترها محور سلول های بنیادی ، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی

مسئول مانیتور: جناب آقای محمد جعفری رهقی

کد ۵۵	جمعه ۱۲-۱۲/۳۰	ارزیابی پیش بالینی اثر تجویز سیستمیک سلول بنیادی مشتق از ژله وارتون و سکروتوم مستخرج از آن بر آسیب های بافت کلیه متعاقب نارسایی قلبی	نگین تسلیمی	P-S-M27-22471	۶
کد ۵۵	جمعه ۱۲-۱۲/۳۰	گسترش سلول های بنیادی ایی تلیال لیمبال خرگوش با استفاده از یک محیط کشت مشخص با فرمولاسیونی نوین	فاطمه اسکندری	P-S-M27-22567	۷
کد ۵۵	جمعه ۱۲-۱۲/۳۰	سلول های بنیادی پرتوان القایی در توسعه داروهای شخصی سازی شده: فرصت ها و چالش ها	زهرارادان فر	P-S-M27-22614	۸
کد ۵۵	جمعه ۱۲-۱۲/۳۰	از طبیعت تا درمان: هیدروژل زیست فعال با ترکیبات موثره گیاه بومادران و زرد چوبه با خاصیت انتی اکسیدانتی برای بهبود سریع زخم و بازسازی پوست	فاطمه برزگری فیروز آبادی	P-S-M28-22175	۹
کد ۵۵	جمعه ۱۲-۱۲/۳۰	مهندسی بافت رحم با استفاده از داربست سلول زدایی شده رحم موش صحرایی	محمد حاجیان	P-S-M28-22373	۱۰

راهنمای ارائه پوسترها محور سلول های بنیادی ، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی

مسئول مانیتور: جناب آقای محمد جعفری رهقی

کد	جمعه ۱۳-۱۲/۳۰	ارزیابی سازگاری داربست های الکتروریسی شده کلاژن/ PVA با اتصال کنترل شده عرضی اسید سیتریک	طاهره مهرورز	P-S-M28-22294	۱۱
کد	جمعه ۱۳-۱۲/۳۰	اثر ترکیبی محیط کشت تلغیظ شده و هیدروژل پایه کیتوسان بر تمایز استئوژنیک سلول های بنیادی مزانشیمی	رژین رجبی	P-S-M29-21495	۱۲
کد	جمعه ۱۳-۱۳/۳۰	افزایش توان تکثیر سلول های بنیادی لیம்பال با استفاده از اگزوزومها: رویکردی نوین در بازسازی قرنیه	نرگس پرهیزکاری	P-S-M29-22488	۱۳
کد	جمعه ۱۳-۱۳/۳۰	توسعه روش استخراج مایع آمنیوتیک رت و اگزوزوم های آن	سیده زینب جعفری رهقی	P-S-M29-22469	۱۴
کد	جمعه ۱۳-۱۳/۳۰	بررسی داربست های استخوانی حاوی اکسید گرافن تولید شده با روش چاپ سه بعدی	شقایق رحمانی فر	P-S-M29-22536	۱۵

راهنمای ارائه پوسترها محور سلول های بنیادی ، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی

مسئول مائیتور: سرکار خانم پرویزی

کد ارائه	نام ارائه دهنده	عنوان مقاله	بازه زمانی	کد مائیتور
۱۶	P-S-M25-21310	آرمان معماری	تاثیر سیانوباکتری اسپیرولینا بر نکروز کبدی القا شده توسط استامینوفن در مدل حیوانی موش های سوری نر بالغ	۶ کد جمعه ۱۱:۳۰-۱۱
۱۷	P-S-M25-22487	معصومه مودنی فرد	بررسی اثر زیست سازگاری نانوذرات ایتريوم اکساید بر سلول های بنیادی مزانشیمی مغز استخوان انسان	۶ کد جمعه ۱۱:۳۰-۱۱
۱۸	P-S-M25-21460	سمیرا وزیری	طراحی و توسعه داربست های هوشمند آزمیمی برای القای هدهمند تمایز سلول های بنیادی	۶ کد جمعه ۱۱:۳۰-۱۱
۱۹	P-S-M26-22350	اکرم سادات سیدی جاسی	طراحی و ارزیابی هیدروژل زیست سازگار بر پایه ژلاتین به منظور افزایش کارایی تمایز عصبی سلول های بنیادی مزانشیمی مشتق از ژله وار تون انسان	۶ کد جمعه ۱۱:۳۰-۱۲
۲۰	P-S-M26-21723	شقایق غلامی	بررسی اثر سلول درمانی ترکیبی با سلول های بنیادی مزانشیمی و فیبروبلاست های اتولوگ بر سنتز کلاژن در زخم های دیابتی	۶ کد جمعه ۱۱:۳۰-۱۲

راهنمای ارائه پوسترها محور سلول های بنیادی ، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی

مسئول مانیتور: سرکار خانم پرویزی

۲۱	P-S-M26-22349	سحر شمشادی	ساخت، مشخصه یابی و ارزیابی بیولوژیکی هیدروژل های کامپوزیتی ژلاتین/کیتوزان حاوی دی پروپیلین برای استفاده در مهندسی بافت عصبی	جمعه ۱۲-۱۱:۳۰	۶
۲۲	P-S-M27-21482	فاطمه کشت پرور	توسعه و بهینه سازی پلتفرم های زیست تقلید سببدهی برای مدل سازی فرآیندهای تکوینی سلول های بنیادی پرتوان انسانی تحت شرایط فیزیولوژیکی و بیماریزا	جمعه ۱۲-۱۲:۳۰	۶
۲۳	P-S-M27-21483	فاطمه کشت پرور	زیرلایه های هوشمند سببدهی پاسخگو به سیگنال های سلولی: هدایت تمایز سلول های بنیادی و سازماندهی فضایی در مدل های توسعه بافت	جمعه ۱۲-۱۲:۳۰	۶
۲۴	P-S-M27-22131	آناهیتا مهرافزا	هیدروژل های پیشرفته پاسخگو به محرک در درمان زخم های دیابتی	جمعه ۱۲-۱۲:۳۰	۶
۲۵	P-S-M27-22226	محمد مهدی برفر	اثرات محافظتی سکر توم مشق از سلول های بنیادی خون قاعدگی در تعدیل وضعیت آنتی اکسیدانی در موش های مبتلا به آزواسپرمی غیر انسدادی القا شده با بوسولفان	جمعه ۱۲-۱۲:۳۰	۶
۲۶	P-S-M28-22508	سنا رحیمیان	مروری بر کاربرد داربست های فیبروئین ابریشم حاوی سلول های بنیادی در بازسازی بافت پوست	جمعه ۱۳-۱۲:۳۰	۶

راهنمای ارائه پوسترها محور سلول های بنیادی ، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی

مسئول مانیتور: سرکار خانم پرویزی

۶۷	۲۷	P-S-M28-22496	سنا رحیمیان	پزشکی بازساختی در بازسازی عصب: پیشرفت‌ها، کاربردها و چشم‌انداز آینده	جمعه ۱۳-۱۳:۳۰	کد ۶
۶۸	۲۸	P-S-M28-22418	صهبا شهبازی	نورون‌های مشتق از iPSC بیمار نشان می‌دهند: اختلال در مسیر اتوفژی عامل آسیب‌پذیری به استرس تغذیه‌ای در آلزایمر	جمعه ۱۳-۱۳:۳۰	کد ۶
۶۹	۲۹	P-S-M28-22476	آذر مقدس زاده بزاز	معرفی یک روش ساده برای جداسازی اگزوزوم از رت ویستار	جمعه ۱۳-۱۳:۳۰	کد ۶
۳۰	۳۰	P-S-M29-22493	نیمیا عابدینی	فعال سازی مسیر کلاسیک Wnt تمایز استخوانی را مهار، اما تمایز چربی را در سلول های بنیادی مزانشیمی مشتق از بافت چربی القا میکند	جمعه ۱۳-۱۳:۳۰	کد ۶
۳۱	۳۱	P-S-M29-22347	لیلا نجفی	مطالعه همزمان ترکیبات زیست فعال و سمیت سلولی عصاره پروپولیس ایرانی در مدل سلولی بنیادی	جمعه ۱۳-۱۳:۳۰	کد ۶
۳۲	۳۲	P-S-M29-22414	اعظم والی	سلول های بنیادین با منشاء دریایی: کاربردهای بالقوه در پزشکی بازساختی و زیست فناوری	جمعه ۱۳-۱۳:۳۰	کد ۶
۳۳	۳۳	P-S-M29-22414	سارا احمدپور مبارکه	کارایی محدود ال-کارنیتین در بازگردانی آسیب تخمدانی متاثر از شیمی درمانی: نقش تغییرات اپی ژنتیک در فاکتورهای رونویسی	جمعه ۱۳-۱۳:۳۰	کد ۶

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی جانوری (روز جمعه)

مسئول مانیتور: سرکار خانم کرک آبادی

مکان ارائه ی الکترونیکی همه ی پوسترها، روبروی مسجد دانشگاه خوارزمی در محل برگزاری نمایشگاه های کنفرانس

کد مانیتور	بازه زمانی	عنوان مقاله	نام ارائه دهنده	کد ارائه	
کد ۴	جمعه : ۸-۸/۳۰	جداسازی و شناسایی آگروزوم های مشتق شده از سلول های بنیادی عصبی: پیامدهایی برای بازسازی عصبی	مهسا رئیسی اردلی	P-A-M20-22114	۱
کد ۴	جمعه : ۸-۸/۳۰	بررسی اثر محافظتی کروسین بر آسیب کبدی ناشی از استامینوفن درموش های صحرایی	عارف دلخوش	P-A-M20-22059	۲
کد ۴	جمعه : ۸-۸/۳۰	بررسی تاثیر فیکوسیائین بر میزان آپوپتوز سلول های سرطانی رده A2058 (ملانومای انسانی)	کیمیا اروین	P-A-M20- 22022	۳
کد ۴	جمعه: ۸/۳۰-۹	ارزیابی اثر فیکوسیائین بر تغییرات بیان ژن آپوپتوزی BAX در سلول های سرطانی پانکراس انسانی (دودمان ASPC1)	مریم نظامی	P-A-M21-22024	۴
کد ۴	جمعه: ۸/۳۰-۹	نانومواد گیاهی به عنوان درمان های نوظهور برای کبد چرب غیر الکلی	مهرنوش مطیع	P-A-M21-22278	۵
کد ۴	جمعه: ۸/۳۰-۹	ارتباط بین مواجهه با کلرید آلومینیوم و بروز تومورهای سلول گرانولوزا	رئوفه کوچکی	P-A-M21-22179	۶

راهنمای ارائه پوسترها محور سلولی تکوینی جانوری

مسئول مانیتور: سرکار خانم کرک آبادی

کد مانیتور	بازه زمانی	عنوان مقاله	نام ارائه دهنده	کد ارائه	
کد ۴	جمعه: ۹-۹/۳۰	آناتومی کارکردی عضلات در دودمل سخت پوست: پاروپایان ورشته پایان	زینب زینت بخش	P-A-M22-22305	۷
کد ۴	جمعه: ۹-۹/۳۰	اثر حفاظتی آپیزین بر بیان پروتئین Nrf2 در کبد موش های تیمار شده با کادمیم	مهسا نوروزی چلمردی	P-A-M22-22310	۸
کد ۴	جمعه: ۹-۹/۳۰	بررسی اثر هم افزایی تمرین ورزشی و مکمل پروبیوتیک بر پارامترهای بافت کبد موش های صحرایی نروستار کلستاتیک	میترا مدیر روستا	P-A-M22-22431	۹
کد ۴	جمعه: ۹/۳۰-۱۰	آنالیز ایمونوهیستوشیمی بافت بیضه در موش های صحرایی نر به دنبال مواجهه استنشاقی با PM2.5	الناز نوشادی راد	P-A-M23-22530	۱۰
کد ۴	جمعه: ۹/۳۰-۱۰	اثرات ذرات معلق استنشاق (PM2.5) بر سطوح هورمونی، هیستوپاتولوژی ، استرس اکسیداتیو	سید پژمان مرتضوی	P-A-M23-22522	۱۱
کد ۴	جمعه: ۹/۳۰-۱۰	تغییرات در فرآیندهای شناختی و پارامترهای استرس اکسیداتیو در اثر داروهای مخدر سنتی و صنعتی	حمیرا حاتمی	P-A-M23-22538	۱۲

راهنمای ارائه پوسترها محور کشت سلول و بافت (روز جمعه)

مسئول مانیتور: سرکار خانم فلاح پرویزی

مکان ارائه ی الکترونیکی همه ی پوسترها، روبروی مسجد دانشگاه خوارزمی در محل برگزاری نمایشگاه های کنفرانس

کد ارائه	نام ارائه دهنده	عنوان مقاله	بازه زمانی	کد مانیتور	
۱	P-T-M20-21787	محمد لک	اثر محافظت کننده عصبی پیکنوژنول در برابر اختلال حافظه القاشده توسط بتا آمیلوئید در رت های نر ویستار: با تمرکز بر آسیب شناسی بافت شناسی هیپوکامپ	جمعه ۸-۸:۳۰	۶ کد
۲	P-T-M20-22451	محمد امین مجیدی	تأثیر میدان الکتریکی ثابت و زهر زنبور عسل بر زندهمانی، تکثیر و تمایز عصبی سلول های بنیادی مزانشیمی مشتق از مغز استخوان رت نر ویستار	جمعه ۸-۸:۳۰	۶ کد
۳	P-T-M21-22100	فرشته محمد حسنی	کاربرد کشت سلولی قارچ <i>Pleurotus ostreatus</i> در جذب فلزات سنگین و کاهش انتقال آن ها به گیاه <i>Brassica napus</i> با رویکردی بیوتکنولوژیک	جمعه ۸:۳۰-۹	۶ کد
۴	P-T-M21-22249	فرشته محمد حسنی	تحلیل مراحل تکوینی قارچ <i>Agaricus bisporus</i> در محیط کشت مایع MMN و ارزیابی پتانسیل های زیست فناوریانه	جمعه ۸:۳۰-۹	۶ کد
۵	P-T-M21-22210	نقیسه محمدزاده انزایی	بررسی تاثیر عصاره نارنجین بر میزان پروتئین <i>STAT3</i> در بافت روده موش های مدل آلزایمر	جمعه ۸:۳۰-۹	۶ کد

راهنمای ارائه پوسترها محور کشت سلول و بافت

مسئول مانیتور: سرکار خانم فلاح پرویزی

کد ۶	جمعه ۹-۹:۳۰	اثر نانوذرات اکسید آهن سنتز شده به روش سبز بر سلولی های MCF-7	محدثه محمدی ساردو	P-T-M22-22477	۶
کد ۶	جمعه ۹-۹:۳۰	بررسی اثر میکس پروبیوتیک های بومی ایران بر بیان ژن $TNF-\alpha$ در رفتار شبه اضطرابی موش های نر پارکینسونی شده با ۶-هیدروکسی دوپامین (OHDA-۶)	زینب محمدی شمس آبادی	P-T-M22-22159	۷
کد ۶	جمعه ۹:۳۰-۱۰	اثر خارخاسک بر اضطراب ناشی از استرس حاد از طریق کاهش استرس اکسیداتیو در موش سوری	گلاویز محمودی	P-T-M23-22608	۸
کد ۶	جمعه ۹:۳۰-۱۰	اثرات حفاظتی مرزه پروبی بر افسردگی ناشی از استرس حاد در موش های سوری نر به روش شنای اجباری و معلق ماندن از دم	گلاویز محمودی	P-T-M23-22609	۹
کد ۶	جمعه ۹:۳۰-۱۰	ارزیابی تاثیر اولئوروپین بر هورمون های هیپوفیزی- گنادی در رت های سالم و کیندل شده توسط پنتیلین تترازول	گلاویز محمودی	P-T-M23-22610	۱۰
کد ۶	جمعه ۱۰:۳۰-۱۱	بررسی اثر همزمان سالیسیلیک اسید و دوکسوروبیسین بر رشد سلول های سرطانی ریه A549 در شرایط کشت سلولی	سیده مهدخت مداح	P-T-M24-22654	۱۱
کد ۶	جمعه ۱۰:۳۰-۱۱	تاثیر پیکنوزنول بر بیان ژن BDNF در موش های نر نژاد ویستار با مدل آلزایمری	هانیه مرادی	P-T-M24-22341	۱۲

راهنمای ارائه پوسترها محور ژنتیک تکوینی و مطالعات اومیکس (روز جمعه)

مسئول مانیتور: سرکار خانم کرک آبادی

مکان ارائه ی الکترونیکی همه ی پوسترها، روبروی مسجد دانشگاه خوارزمی در محل برگزاری نمایشگاه های کنفرانس

کد مانیتور	بازه زمانی	عنوان مقاله	نام ارائه دهنده	کد ارائه	
کد ۴	جمعه: ۱۰/۳۰-۱۱	طراحی نانوسامانه های پروتئینی برای هدایت بیان ژن های تکوینی در سلول های بنیادی	سمیرا وزیری	P-G-M24-21461	۱
کد ۴	جمعه: ۱۰/۳۰-۱۱	ارزیابی ترنسکریپتوم باهدف شناسایی ژن های تنظیمی موثر در سندروم تخمدان پلی کیستیک در زنان	امیرمخلصی	P-G-M24-21565	۲
کد ۴	جمعه: ۱۰/۳۰-۱۱	از شک بالینی تا تشخیص ژنتیکی در سندروم ویلیامز	زهره حسین خانی	P-G-M24-22266	۳
کد ۴	جمعه: ۱۱-۱۱/۳۰	شناسایی هاب ژن ها ومسیرهای پیامدهی تکوینی در سندروم تخمدان پلی کیستیک به کمک آنالیز داده های Microarray	مریم حسنلو	P-G-M25-22408	۴
کد ۴	جمعه: ۱۱-۱۱/۳۰	شناسایی شبکه عملکردی miRNA یی ژن سوپراکسیددسموتاز ۱ با استفاده از آنالیز داده های NGS	مریم حسنلو	P-G-M25-22410	۵
کد ۴	جمعه: ۱۱-۱۱/۳۰	الگوهای متابولیک سارکوپنی تغییرات اسیدهای آمینه سرم در سالمندان ایرانی	غزل محمدی	P-G-M25-21974	۶

راهنمای ارائه پوسترها محور ژنتیک تکوینی و مطالعات اومیکس

مسئول مانیتور: سرکار خانم کرک آبادی

۷	P-G-M25-21978	غزل محمدی	ارتباط ویتامین های گروه B و متابولیت های وابسته با سلامت استخوان: بررسی پوکی استخوان، تراکم موادمعدنی	جمعه: ۱۱-۱۱/۳۰	۴ کد
۸	P-G-M26-22136	طنناز معصومی	آنالیز مولکولی حذف های 22q 11.2 در افراد مشکوک به سندروم دی جورج: مطالعه ای بر روی ۷۱ بیمار ایرانی	جمعه : ۱۱/۳۰-۱۲	۴ کد
۹	P-G-M26-22604	زیبا مجیدی	بینش های متابولومیکسی از اختلال در مسیرهای آمینواسیدی در پوکی استخوان زنان و مردان سالمند ایرانی	جمعه : ۱۱/۳۰-۱۲	۴ کد
۱۰	P-G-M26-22344	پریوش بوعلیزاده	طیف ژنتیکی و فنوتیپی سندروم رت در جمعیت ایرانی: شناسایی یک واریانت جدید در ژن MECP2	جمعه : ۱۱/۳۰-۱۲	۴ کد
۱۱	P-G-M27-22208	شیرین دهقان	تاب آوری در کد: چگونه اکستریموفیل ها برای بقادر محیط های خصمانه تکامل می یابند	جمعه: ۱۲-۱۲/۳۰	۴ کد
۱۲	P-G-M27-21825	مهسامیر زایی	شناسایی مسیرهای مرتبط با حساسیت و مقاومت به ایمانتینیب در بیماران CML با استفاده از آنالیز بیوانفورماتیکی	جمعه: ۱۲-۱۲/۳۰	۴ کد

راهنمای ارائه پوسترها محور ژنتیک تکوینی و مطالعات اومیکس

مسئول مانیتور: سرکار خانم کرک آبادی

کد ۴	جمعه: ۱۲-۱۲/۳۰	تحلیل بیوانفورماتیکی نقش خانواده miR_30 در تمایز استخوانی	فتانه سام دلیری	P-G-M27-22085	۱۳
کد ۴	جمعه: ۱۲/۳۰-۱۳	ارتباط بین اسیدهای آمینه در گردش خون و شاخص فیبروز-۴ در یک جمعیت سالمند ایرانی	نفیسه توسلی	P-G-M28-22008	۱۴
کد ۴	جمعه: ۱۲/۳۰-۱۳	یکپارچه سازی داده های امیکس برای شناسایی بیومارکرهای غیرتهاجمی در آزو اسپرمی غیرانسدادی	مهساتورانی قزوینی	P-G-M28-22071	۱۵
کد ۴	جمعه: ۱۲/۳۰-۱۳	شناسایی بیومارکرهای بالقوه آزو اسپرمی غیرانسدادی بارویکرد یکپارچه سازی متابولومیکس غیرهدفمند و RNA_seq	فائزه اسلامی فر	P-G-M28-22243	۱۶

راهنمای ارائه پوسترها محور فناوری های تولیدمثل دام و آبزیان (روز جمعه)

مسئول مانیتور: سرکار خانم کرک آبادی

مکان ارائه ی الکترونیکی همه ی پوسترها، روبروی مسجد دانشگاه خوارزمی در محل برگزاری نمایشگاه های کنفرانس

کد ارائه	نام ارائه دهنده	عنوان مقاله	بازه	کد مانیتور
۱	P-Q-M29-22241	محدثه احمدنژاد	بافت شناسی گنادمولدین ماهی زرده پر (Luciobarbus Capito)	جمعه : ۱۳-۱۳/۳۰ کد ۴
۲	P-Q-M29-22143	اتابک روحی امینجان	مراحل تولید پپله در زالوی طبی شرقی (Hirudo orientalis)	جمعه : ۱۳-۱۳/۳۰ کد ۴
۳	P-Q-M29-21489	محمد فخریان	تقویت تولید نر تک جنسی در تیلاپپای نیل (Oreochromis niloticus) با استفاده از ترکیب ویرایش ژن CRISPR-Cas9 و القای هورمونی	جمعه : ۱۳-۱۳/۳۰ کد ۴
۴	P-Q-M29-21374	فرزام قهرمانی	اثر حضور سروتایپ A ویروس تب برفکی در محیط کشت آزمایشگاهی بلوغ اووسیت های گاو	جمعه : ۱۳-۱۳/۳۰ کد ۴

راهنمای ارائه پوسترها محور هوش مصنوعی و بیولوژی تکوینی (روز جمعه)

مسئول ماینیتور: سرکار خانم آوری

مکان ارائه ی الکترونیکی همه ی پوسترها، روبروی مسجد دانشگاه خوارزمی در محل برگزاری نمایشگاه های کنفرانس

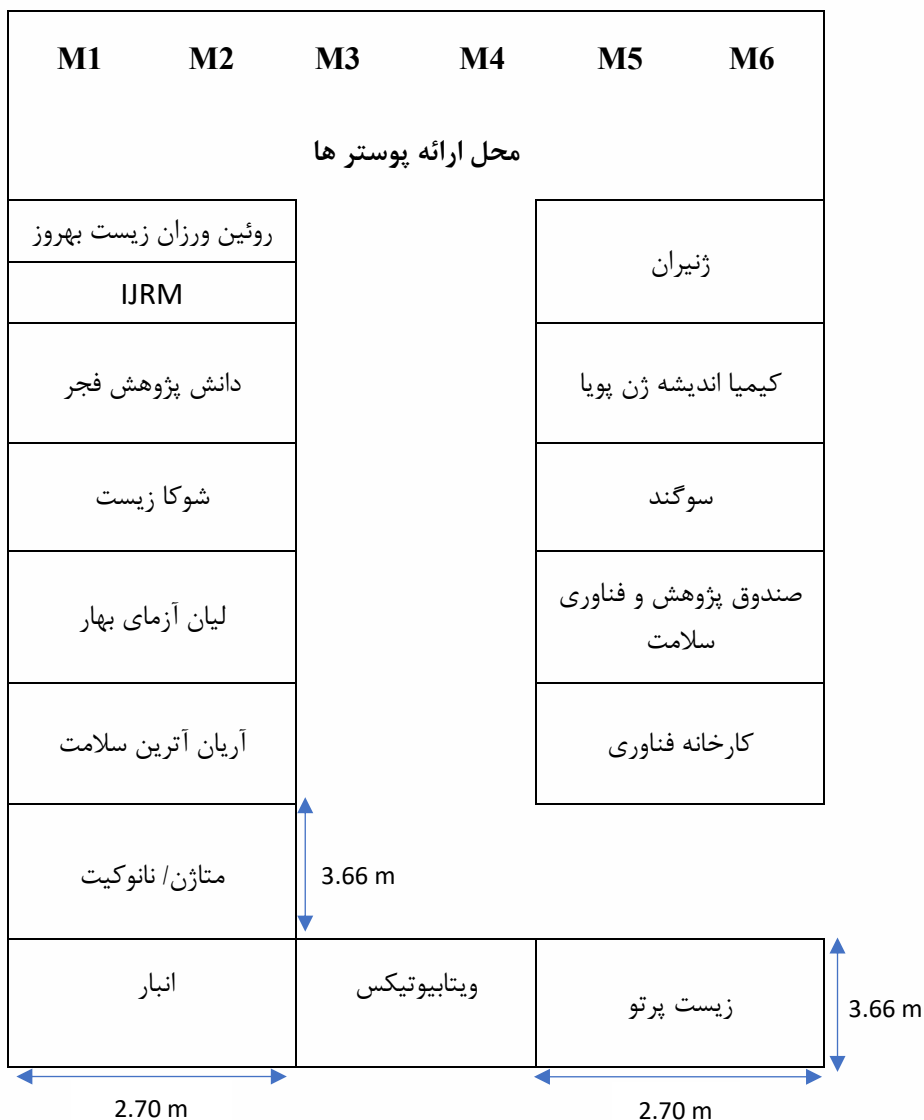
کد ارائه	نام ارائه دهنده	عنوان مقاله	بازه	کد ماینیتور
۱	P-I-M27-21867	ملیکا بشیری خوشرفتار	نمایش فائز هوشمند: کاربرد یادگیری عمیق و بیوانفورماتیک	جمعه ۱۲/۱۲/۳۰
۲	P-I-M28-22253	کوثرملکی	همگرایی هوش مصنوعی وزیست شناسی: ازمدل سازی محاسباتی تا تحول در تشخیص ودرمان	جمعه ۱۲/۳۰-۱۳
۳	P-I-M28-21349	ثمرصادقی	هوش مصنوعی درخدمت بیولوژی تکوینی: بازآفرینی مسیرهای رشد وتمايز در عصر محاسبات هوشمند	جمعه ۱۲/۳۰-۱۳
۴	P-I-A28-22394	عارفه حسنوند	تکون گیاهی درعصرهوش مصنوعی باتمرکزربازسازی مسیرهای ژنی وپیش بینی فنوتیپ	جمعه ۱۲/۳۰-۱۳
۵	P- I-M29-21704	حبیبه زارع	ارائه مدل هوش مصنوعی جهت افزایش شانس دستیابی به تولد زنده جنین	جمعه ۱۳-۱۳/۳۰
۶	P-I-M29-22198	حبیبه زارع	بهبود کارایی استخراج پروتئین مبتنی برهوش مصنوعی وقلیا از کنجاله تقطیری خشک	جمعه ۱۳-۱۳/۳۰
۷	P-I-M29-22209	حبیبه زارع	پیش بینی MRNA سرطانی در بافت های مختلف با استفاده از هوش مصنوعی	جمعه ۱۳-۱۳/۳۰

برنامه اختتامیه (روز جمعه)

۱۴۰۴/۰۷/۲۵

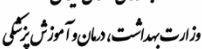
کنداکتور اختتامیه کنفرانس، دانشکده علوم زیستی، سالن ۱۷ شهرپور		
۱۶:۳۰-۱۸:۳۰		
۱۶:۳۰-۱۶:۳۵	۱	تلاوت قرآن مجید
۱۶:۳۵-۱۶:۴۰	۲	پخش سرود جمهوری اسلامی ایران
۱۶:۴۰-۱۶:۴۵	۳	گزارش کلی از دو روز کنفرانس
۱۶:۴۵-۱۶:۵۰	۴	پخش کلیپ استادان زیست شناسی که میان ما نیستند و بیش از هر زمانی هستند.
۱۶:۵۰-۱۷	۵	دعوت از سخنران دلباشته برتر
۱۷-۱۷:۰۵	۶	دعوت از سخنران ویژه
۱۷:۰۵-۱۷:۲۵	۷	سخنران ویژه
۱۷:۲۵-۱۷:۳۰	۸	دعوت از رئیس انجمن
۱۷:۳۰-۱۷:۴۰	۹	سخنرانی دکتر نبیونی، گزارش کامل کنفرانس
۱۷:۴۰-۱۷:۵۵	۱۰	معرفی اساتید پیشکسوت سلولی تکوینی و اهدای جوایز
۱۷:۵۵-۱۸:۰۵	۱۱	معرفی و تقدیر از مقالات برتر و اهدای جوایز
۱۸:۰۵-۱۸:۱۵	۱۲	معرفی و تقدیر از پوسترهای برتر و اهدای جوایز
۱۸:۱۵-۱۸:۲۵	۱۳	معرفی و تقدیر از همه عوامل کنفرانس
۱۸:۲۵-۱۸:۳۰	۱۴	قرائت قطعنامه کنفرانس

برنامه غرفه ها



نمایشگاه تخصصی تجهیزات و ارائه پوسترها - روبروی مسجد دانشگاه

حامیان کنفرانس





تقدیر و تشکر

به نام آن دانای بی‌همتا که چراغ علم و خرد را در جان آدمیان فروزان می‌دارد.

دومین کنفرانس ملی و نخستین کنفرانس بین‌المللی سلولی و تکوینی ایران، در سایه‌سار سال‌ها تلاش و ایثار علمی اساتید برجسته و پیشگامانی برگزار شد که عمر خود را وقف اعتلای دانش در حوزه‌های ده‌گانه زیست‌شناسی سلولی و تکوینی نموده‌اند؛ بزرگانی که با پژوهش‌های ژرف و آموزش‌های سازنده، راه را برای نسل‌های آینده علم هموار ساخته‌اند و چراغ پیشرفت را هرگز از فروغ نینداخته‌اند.

این رویداد، افتخار میزبانی پژوهشگران و دانشجویانی را داشت که با ارائه آثار علمی، اندیشه‌های خلاق و هنر علمی خود، غنای محتوایی کنفرانس را در حوزه‌هایی چون سلولی تکوینی گیاهی، باروری و ناباروری، ترکیبات طبیعی و کاربرد آن‌ها در مبارزه با سرطان، زیست‌شناسی سلولی و مولکولی، سلول‌های بنیادی و مهندسی بافت، سلولی تکوینی جانوری، کشت سلول و بافت، ژنتیک تکوینی و علوم اومیکس، فناوری‌های نوین در تولید مثل دام و آبزیان، هوش مصنوعی در بیولوژی تکوینی، عکاسی علمی از فرایندهای حیات، و دل‌نوشته‌های الهام‌بخش درباره راز و رمز تکوین موجودات زنده به نمایش گذاشتند.

جایگاه والای این تلاش‌ها، نه تنها در کیفیت و عمق علمی آثار بلکه در احساس مسئولیت اجتماعی و تعهد به پیشبرد مرزهای دانش جلوه‌گر شد. از همه شرکت‌کنندگان این رویداد - اعم از ارائه‌دهندگان مقالات، برگزارکنندگان کارگاه‌ها، شرکت‌کنندگان مسابقات علمی، و خالقان آثار هنری علمی - به‌راستی سپاسگزاریم که با حضور اندیشمندان و فعال خود، این گردهمایی را از یک نشست علمی به یک تجربه مشترک و ماندگار ملی و جهانی بدل ساختند.

باشد که این هم‌افزایی و همراهی، چراغی فروزان در مسیر توسعه پایدار علوم زیستی ایران و جهان باقی بماند، و یادگار این کوشش‌ها، الهام‌بخش آیندگان در راه خدمت به زندگی، سلامت و شکوفایی زیست‌بوم بشری گردد.



سخن پایانی

به نام اندیشه، همدلی و تلاش جمعی

با نهایت سپاس و فروتنی، این‌جانب دکتر علیرضا ایرانبخش، دبیرکل دومین کنفرانس ملی و نخستین کنفرانس بین‌المللی زیست‌شناسی سلولی و تکوینی ایران، بر خود وظیفه می‌دانم از حضور پرشور، مشارکت علمی و همراهی صمیمانه‌ی دانشجویان، پژوهشگران، استادان و فرهیختگان علمی کشور که با شور اندیشه و عطش دانایی، روحی تازه در کالبد این رویداد علمی دمیدند، صمیمانه تقدیر و تشکر به‌عمل آورم.

این کنفرانس، حاصل هم‌افزایی دل‌هایی کوشا و ذهن‌هایی ژرف‌اندیش بود؛ تلاشی جمعی که از دل علم و عشق برخاست و بستری فراهم ساخت برای گفت‌وگوی بین‌رشته‌ای، تبادل تجربه و ترویج پژوهش‌های نوآورانه در حوزه زیست‌شناسی سلولی و تکوینی.

از تمامی ارکان علمی و اجرایی کنفرانس، از دبیران و داوران شریف کمیته‌های علمی، اعضای پرتلاش کمیته‌های اجرایی، شورای سیاست‌گذاری، انجمن‌های علمی، دانشگاه‌ها، سازمان‌های حامی، و شرکت‌های پشتیبان، با احترام و امتنان یاد می‌کنم؛ چرا که هر گام این مسیر، با همت و همراهی آنان برداشته شد.

و در پایان، با نهایت احترام و سپاس، از دانشگاه فرهیخته و پیشگام خوارزمی که با میزبانی شکوهمند، فضای علمی، فرهنگی و اجرایی این همایش را به زیباترین شکل ممکن فراهم ساخت، قدردانی می‌نمایم. از ریاست محترم دانشگاه خوارزمی، معاون پژوهشی دانشگاه، رئیس دانشکده علوم زیستی و سایر دست‌اندرکاران اجرایی و پشتیبانی که با حمایت‌های بی‌دریغ، نظم و شکوه این رویداد را ممکن ساختند، صمیمانه سپاس‌گزارم.

باشد که ثمره این همت‌ها، الهام‌بخش نسل‌های آینده گردد و شعله پیشرفت و برکت علمی، همواره فروزان بماند.

با احترام و آرزوی توفیق روزافزون دکتر علیرضا ایرانبخش دبیرکل دومین کنفرانس ملی و نخستین کنفرانس بین‌المللی زیست‌شناسی سلولی و تکوینی ایران



باروری و ناباروری



سلول های بنیادی، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی



زیست شناسی سلولی و مولکولی



سلولی تکوینی گیاهی



ترکیبات طبیعی و سرطان



ژنتیک تکوینی و مطالعات اومیکس



کشت سلول و مهندسی بافت



فناوری های تولید مثل دام و آبزیان



سلولی تکوینی جانوری



هوش مصنوعی و زیست شناسی



ادرس دبیرخانه: تهران، خیابان کلهر، شماره ۲۸۵،
<https://ibs.org.ir/fa>

ایمیل دبیرخانه: info@ibs.org.ir

دفتر مرکزی انجمن زیست‌شناسی ایران

شماره تماس: ۰۲۱۶۶۹۱۶۰۰۷