

بسمه تعالی

برنامه اولین کنگره جامع ملی یافته های نوین زیست شناسی



محل تاریخ	عنوان برنامه	برگزاری ساعت
	ثبت نام	۸/۳۰-۹
چهارشنبه ۹۳/۲/۱۷ سالن شماره ۱ (آمفی تئاتر)	<p>افتتاحیه: تلاوت قرآن، سرود ملی خوش آمدگویی: ریاست پژوهشگاه، جناب آقای دکتر زمانی رئیس کنگره، سرکار خانم دکتر منصوره موحدین دبیر علمی کنگره، سرکار خانم دکتر مریم کبیرسلمانی سخنرانان مدعو: جناب آقای دکتر قانعی جناب آقای دکتر جغتایی سخنران کلیدی: جناب دکتر سید جواد مولی</p> <p>RNA غیر کد کننده، مفاهیم و کاربردها</p>	۹-۱۰
		۱۰-۱۰/۳۰
	پذیرایی	۱۰/۳۰-۱۱

بیوتکنولوژی میکروبی و میکروب شناسی

تاریخ محل	نام سخنران	عنوان سخنرانی	بزرگاری ساعت	
سالن شماره ۱ (آمفی تئاتر) چهارشنبه ۹۳/۲/۱۷	خانم دکتر بخشی	واکسن های نو ترکیب باکتریایی	۱۱-۱۱/۳۰	
	دکتر مژگان بنده پور	پروتئین های شوک حرارتی به عنوان ادجوانت در ساخت واکسن	۱۱/۳۰-۱۲	
	دکتر جعفر همت	بیان پروتئین کور بالغ ویروس هپاتیت سی در اشرشیا کلی و مدیریت فرآیند پایین دستی آن به عنوان مدل پروتئین های بی نظم و غشایی	۱۲-۱۲/۳۰	
	دکتر زهره ربیعی	تحقق وعده های روغن تک یاخته صنعتی	۱۲/۳۰-۱۳	
	ناهار و نماز			۱۳-۱۴
	بازدید از پوسترها (با حضور ارائه دهنده) در سالن شماره ۳			۱۴-۱۴/۳۰
	دکتر حمیدرضا خاتمی	بیان فاکتور نو ترکیب GCSF انسانی در Ecoli		۱۴/۳۰-۱۵
	دکتر حمیدرضا حاج فرج ا..	بهینه سازی تولید یک نوع بیوسورفاکتانت لیپوپپتیدی توسط باکتری ارینی باسیلوس ترمواتروفیلوس جدا شده از ضایعات شهری		۱۵-۱۵/۳۰
	دکتر سعید امین زاده	آنزیم های صنعتی		۱۵/۳۰-۱۶
	دکتر مهدی محمدی	آنزیمهای لیپاز تثبیت شده در صنایع غذایی و دارویی		۱۶-۱۶/۳۰
اعضای پانل: دکتر احمدیان، دکتر طهماسبی، دکتر ربیعی، دکتر امین زاده، دکتر کارخانه، دکتر همت	موضوع پانل: کاربرد میکروارگانیسم ها در صنعت، محیط زیست و پزشکی رئیس پانل: دکتر کامبیز اکبری		۱۶/۳۰-۱۸	

هیات رئیسه جلسات سخنرانی: دکتر کامبیز اکبری، دکتر امین زاده، دکتر زهره ربیعی

ژنتیک مولکولی و پزشکی

تاریخ محل	نام سخنران	عنوان سخنرانی	برگزاری ساعت	
سالن شماره ۲ (ویدئو کنفرانس) چهارشنبه ۹۳/۲/۱۷	دکتر الهه الهی	یافته های ژنتیک پزشکی با استفاده از ماکرواری	۱۱-۱۱/۴۵	
	دکتر سیروس زینلی	STR ها در تشخیص بیماریها و تعیین هویت	۱۱/۴۵-۱۲/۳۰	
	دکتر محمدرضا عباس زادگان	ژنتیک و سرطان	۱۲/۳۰-۱۳	
	ناهار و نماز			۱۳-۱۴
	بازدید از پوسترها (با حضور ارائه دهنده) در سالن شماره ۳			۱۴-۱۴/۳۰
	اعضای پانل: دکتر وحیدرضا یاسایی، دکتر علیرضا زمردی پور، دکتر سیروس زینلی، دکتر الهه الهی	موضوع پانل: توسعه علم ژنتیک مولکولی در جهان و جایگاه ایران رئیس پانل: دکتر فروزنده محجوبی		۱۴-۱۵
	اعضای پانل: دکتر سید محمد حسین قادریان، دکتر مجتبی پالوج، دکتر زهرا سهیلا سهیلی، دکتر مزدرائی	موضوع پانل: ژنتیک مولکولی و اقتصاد مقاومتی رئیس پانل: دکتر فروزنده محجوبی		۱۵-۱۶
	اعضای پانل: دکتر قاسم آهنگری، دکتر محمود تولایی، دکتر سیروس زینلی، دکتر محمدرضا عباس زادگان، دکتر سید مهدی کلانتر	موضوع پانل: سیاست و سیاست زدگی و تاثیر آن در پیشرفت علم رئیس پانل: دکتر فروزنده محجوبی		۱۶-۱۷
	پریا نایلی	مقایسه ی وضعیت بیانی miR-491 در نمونه های کلینیکی تومور ریه و داده های deep sequencing		۱۷-۱۷/۲۰
	دکتر بیژن رنجبر	بررسی ساختار فعال آپتامر AS1411 در شرایط ازدحام مولکولی		۱۷/۲۰-۱۷/۴۰
مریم اختری	طراحی پرایمر به منظور بررسی میزان بیان ژن hTERT در رده سلول های سرطانی گردن رحم		۱۷/۴۰-۱۸	

هیات رئیسه جلسات سخنرانی: دکتر فروزنده محجوبی دکتر قاسم آهنگری، دکتر الهه الهی، دکتر زهرا سهیلا سهیلی

بیوتکنولوژی گیاهی و دارویی

تاریخ محل	نام سخنران	عنوان سخنرانی	بزرگاری تاریخ	
سالن شماره ۱ (آمفی تئاتر) پنجشنبه ۹۳/۲/۱۸	دکتر مختار جلالی جواران	زراعت مولکولی (Molecular Farming) در ایران و جهان	۹-۹/۲۰	
	دکتر کمال الدین حق بین	ضرورت تولید آنتی اکسیدانت های گیاهی	۹/۲۰-۹/۴۰	
	دکتر محمد امین موسوی	توسعه دارویی: مطالعه موردی در <i>Dendrostela lessertii</i>	۹/۴۰-۱۰	
	دکتر وحید شریعتی	کاربرد نسل جدید توالی یابی RNA در مطالعات ژنومیکسی و ترانسکریپتومیکسی گیاهان دارویی	۱۰-۱۰/۲۰	
	اعضای پانل: دکتر مختار جلالی جواران، دکتر کمال الدین حق بین، دکتر محمد امین موسوی	موضوع پانل: استفاده از گیاهان در توسعه داروها رئیس پانل: دکتر امیر موسوی	۱۰/۲۰-۱۱	
	پذیرایی			۱۱-۱۱/۳۰
	زهرا سالاری نیا	اثر گیاه زیره سیاه در اکتساب و بیان تحمل و وابستگی به مورفین در موش نر بالغ نژاد NMRI	۱۱/۳۰-۱۱/۵۰	
	مهرنوش مسعودی	بررسی اثر عصاره های جلبک خلیج فارس بر بیان ژن VEGF در رده سلولی سرطان کلورکتال SW742	۱۱/۵۰-۱۲/۱۰	
	مهدی محمد پور	بررسی تاثیر اپی گالوکاتچین گالات حاصل از چای سبز (egcg) بر تجمعات پروتئین تاو انسانی	۱۲/۱۰-۱۲/۳۰	
	دکتر منصوره موحدین	اثرات سودمند تجویز عصاره گیاه کالیگنوم بر قدرت باروری موش مدل aging	۱۲/۳۰-۱۳	

هیات رئیسه جلسات سخنرانی: دکتر امیر موسوی، دکتر خدیجه رضوی، دکتر تهمین لهراسبی، وحید شریعتی، دکتر امین موسوی، دکتر حق بین

زیست شناسی مولکولی

تاریخ محل	نام سخنران	عنوان سخنرانی	بزرگاری ساعت	
سالن شماره ۱ (آمفی تئاتر) پنجشنبه ۹۳/۲/۱۸	دکتر سید حمیداله غفاری	تغییر الگوی بیان microRNA ها در لوسمی پرومیلولوسیتیک حاد تحت درمان با آرسنیک تری اکسید	۱۴-۱۴/۳۰	
	دکتر صادق باباشاه	بیان نابجای microRNA و نقش آن در بدتنظیمی مسیرهای خودنوزایی در سلول های بنیادی سرطانی	۱۴/۳۰-۱۵	
	دکتر آرش جاوری	نقش RNA غیر کدکننده در بازبرنامه ریزی سلولی و حفظ سلول های بنیادی	۱۵-۱۵/۳۰	
	دکتر علی اردکانی	پروژه ژنوم و داده های بزرگ	۱۵/۳۰-۱۶	
	پذیرایی			۱۶-۱۶/۳۰
	دکتر نسیم قربانمهر	بررسی حضور و سطح بیان microRNA های ادرار و سرم بیماران مبتلا به سرطان مثانه و پروستات	۱۶/۳۰-۱۶/۵۰	
	دکتر مهشید ملکوتیان	بررسی بیوانفورماتیک و تایید آزمایشگاهی سه RNA غیر کد کننده بلند در رده های سلولی بنیادی و سرطانی	۱۶/۵۰-۱۷/۱۰	
	دکتر نازیلا نورایی	تعیین پروفایل بیان miRNA ها در محیط شبیه سازی شدهی داخل تومور و بررسی ارتباط آنها با پیشرفت و بدخیمی تومورهای مری	۱۷/۱۰-۱۷/۳۰	
	اعضای پانل: دکتر سید حمیداله غفاری، دکتر معصومه فخر طه، دکتر زهرا سهیلا سهیلی، دکتر صادق باباشاه، دکتر آرش جاوری	موضوع پانل: RNA غیر کدکننده رئیس پانل: دکتر سید جواد مولی	۱۷/۳۰-۱۸/۳۰	

هیات رئیسه جلسات سخنرانی: دکتر سید جواد مولی، دکتر علی اردکانی، دکتر سید حمیداله غفاری، دکتر صادق باباشاه

سلول های بنیادی و پزشکی ترمیمی

محل تاریخ	نام سخنران	عنوان سخنرانی	بزرگاری ساعت	
پنجمین سالن شماره ۲ (ویدئو کنفرانس) ۹۳/۲/۱۸	پروفسور کریم نیرنیا	کاربرد Personalized medicine در تشخیص هدفمند سرطان	۹-۹/۲۰	
	دکتر حسینی سالکده	پروتئومیکس سلولهای بنیادی جنینی در پژوهشگاه رویان: از الکتروفورز دوبعدی تا shut gun پروتئومیکس	۹/۲۰-۹/۴۰	
	دکتر سحر کیانی	کاربرد درمانی سلولهای بنیادی در حیوانات مدل ضایعات نخاعی	۹/۴۰-۱۰	
	دکتر مرضیه ابراهیمی	جداسازی ، شناسایی سلولهای بنیادی سرطان و هدف گیری آنها	۱۰-۱۰/۲۰	
	دکتر حمیدرضا سلیمانپور	عملکرد خانواده PIWIL در سلول های بنیادی سرطان	۱۰/۲۰-۱۰/۴۰	
		پرسش و پاسخ	۱۰/۴۰-۱۱	
	پذیرایی			۱۱-۱۱/۳۰
	دکتر مسیحا هاشمی	آثار ایمنومدولاتوری سلولهای بنیادی مزانشیمی در مدل های موشی بیماری های اتوایمیون	۱۱/۳۰-۱۱/۴۵	
	دکتر بهشاد پورنصر	تغییر سرنوشت سلولی: تبدیل مستقیم فیروبلاست به سلولهای شبه کبدی	۱۱/۴۵-۱۲	
	دکتر بهناز بخشنده	نقش RNA غیر کد شونده در تمایز	۱۲-۱۲/۱۵	
دکتر لیلا ستاریان	تولید سلول های رنگ دانه دار اپی تلیوم بینایی از سلولهای بنیادی انسانی	۱۲/۱۵-۱۲/۳۰		
دکتر مریم شاه علی	PiwiL2: تنظیم کننده بیان بیومارکر های سلول های بنیادی سرطانی	۱۲/۳۰-۱۲/۴۵		
مرضیه ناصری	تولید موش تراریخت با بیش بیان OCT4B1	۱۲/۴۵-۱۳		

هیات رئیسه جلسات سخنرانی: دکتر مرضیه ابراهیمی، دکتر حسینی سالکده، دکتر سحر کیانی، دکتر مریم کبیرسلمانی، دکتر لیلا ستاریان

نانویو تکنولوژی

تاریخ محل	نام سخنران	عنوان سخنرانی	بزرگاری تاریخ	
سالن شماره ۲ (ویدئو کنفرانس) پنجشنبه ۹۳/۲/۱۸	دکتر عظیم اکبرزاده	تاریخچه نانوفناوری در ایران و نانوفناوری در دارورسانی	۱۴-۱۴/۴۰	
	دکتر سمیه کاظم نژاد	ایجاد بافتهای مهندسی شده از منشا سلولهای بنیادی با استفاده از داربستهای نانوالیاف	۱۴/۴۰-۱۵/۲۰	
	دکتر مریم نیکخواه	تجمع پروتئین ها و بیماری های تحلیل برنده ی عصبی	۱۵/۲۰-۱۶	
	اعضای پانل: دکتر اکبرزاده، دکتر سمیه کاظم نژاد، دکتر مریم نیکخواه	موضوع پانل: نانوفناوری در دارورسانی و درمان رئیس پانل: دکتر شیرین فریور	۱۴-۱۶	
	پذیرایی			۱۶-۱۶/۳۰
	دکتر مهرنژاد	کاربرد شبیه سازی دینامیک مولکولی در پدیده های زیستی	۱۶/۳۰-۱۶/۴۵	
	دکتر صادق باباشاه	استفاده از نانوحامل ها به عنوان سیستم های انتقال microRNA ها در درمان سرطان	۱۶/۴۵-۱۷	
	دکتر مریم طهماسبی	دندروزوم ها: نسل جدیدی از میسلهای پلیمری انتقال دارو	۱۷-۱۷/۴۰	
	دکتر شجاع	تولید ذرات شبه pore پروتئین های VP ₂ روتاروویروس با استفاده از بیان پایدار در سلول های حشره	۱۷/۴۰-۱۸	
	دکتر زهرا محمدی	بهبود رفتار حمل و رهایش سفالوتین از پوششهای بیومیمتیک کلسیم فسفات نشانده شده بر ایمپلنتهای فلزی	۱۸-۱۸/۳۰	
مراسم اختتامیه			۱۸/۳۰-۱۹	

هیات رئیسه جلسات سخنرانی: دکتر شیرین فریور، سمیه کاظم نژاد، دکتر زهرا محمدی