

عنوان سخنرانی	اعضا پنل	عنوان پنل
دبیر علمی سمینار	دکتر محمد امین طباطبائی فر استاد تمام گروه ژنتیک دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان ، رئیس آزمایشگاه هارمونیک	افتتاحیه و سخنرانی دبیر علمی
تاریخچه ژنتیک پزشکی	دکتر نوری دلویی استاد تمام دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران	پانل ژنتیک بالینی و مشاوره ژنتیک
وضعیت ژنتیک پزشکی ایران: فرصت‌ها و تهدیدها	دکتر سید محمد اکرمی استاد تمام دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران	
کاربرد توالی یابی نسل جدید برای تشخیص اختلالات مندلی در جمعیتی با نسبت خویشاوندی بالا: نتایج بیش از ۱۴۰۰ خانواده ایرانی	دکتر حسین نجم آبادی استاد تمام دانشگاه علوم توانبخشی و خدمات اجتماعی، پیشگام در راه اندازی تکنیک های مولکولی و هیئت موسس مرکز تحقیقات ژنتیک	
نقش متخصصین ژنتیک بالینی در شناسایی ، تشخیص و مدیریت بیماریهای نادر	دکتر مجید حسین زاده دکترای تخصصی ژنتیک پزشکی و استادیار دانشکده پزشکی ، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	
ژنتیک بالینی و مشاوره ژنتیک	دکتر بتول آزاده متخصص بیماری های کودکان، اصفهان	
مشاوره ژنتیک در بیماریهای شایع عصب شناختی	دکتر محمد جواد ملک نیا دکترای حرفه ای پزشکی، مشاور ژنتیک و بیماری های ارثی	
بزرگداشت زحمات پروفسور فقید محمد حسن کریمی نژاد		
پذیرایی و استراحت و بازدید از پوسرها		

کاربرد میکرو آرایه های کروموزومی در تشخیص قبل از تولد و تجربه ۵۹۰۰ مورد انجام شده در مرکز پاتولوژی و ژنتیک کریمی نژاد نجم آبادی	دکتر رکسانا کریمی نژاد دکترای تخصصی ژنتیک پزشکی، مرکز پاتولوژی و ژنتیک کریمی نژاد-نجم آبادی	۱۰:۳۰-۱۰:۴۵	پانل نازایی و سقط های مکرر & غربالگری و تشخیص قبل از تولد
Introduction to Harmony Testing and Analysis of the First 1000 Tests performed in Iran	دکتر محمد امین طباطبایی فر استاد تمام و عضو هیات علمی گروه ژنتیک دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، رئیس آزمایشگاه هارمونیک	۱۰:۴۵-۱۱:۰۰	
When Is Non-Invasive Prenatal Testing Reliable in Pregnancies with Vanishing Twin? - A Systematic Review of Case Reports	دکتر سمیه خانجانی متخصص زنان و زایمان، اصفهان	۱۱:۰۰- ۱۱:۱۵	
Perry syndrome combined with 22q11.2-microduplication-syndrome in a large Dutch family: the challenge of ethical dilemmas and PGD	دکتر جواد کریمزاد حق متخصص ژنتیک پزشکی دوسلدورف - آلمان، موسس آزمایشگاه ژنتیک واتسون	۱۱:۱۵-۱۱:۳۰	
Prenatal karyotype analysis of 8245 amniotic fluid samples of Iranian women and report of their chromosomal abnormalities based on maternal age of above and less than 35 years: A 15-year single-center study	دکتر فرخنده بهجتی استاد تمام ژنتیک پزشکی، دانشگاه علوم توانبخشی و خدمات اجتماعی و بیمارستان فوق تخصصی صارم	۱۱:۳۰-۱۱:۴۵	
مشاوره ژنتیک در ارزیابی سلامت جنین	دکتر سید محمد سید حسینی متخصص ژنتیک پزشکی، موسس مرکز ژنتیک پزشکی، یزد	۱۱:۴۵-۱۲:۰۰	
Identifying Screening Cut-Off for Amniocentesis in Down Syndrome Patients	دکتر پرهام مردی دکترای حرفه ای پزشکی، بیمارستان فوق تخصصی صارم	۱۲:۰۰-۱۲:۱۵	
Genetic Factors Associated with Recurrent Pregnancy Loss	دکتر منصور صالحی	۱۲:۱۵-۱۲:۳۰	

	مدیر آزمایشگاه ژنتیک پزشکی ژنوم اصفهان، استاد و عضو هیئت علمی گروه ژنتیک و باپولوژی مولکولی دانشکده علوم پزشکی اصفهان		
Preimplantation Genetic Diagnosis/Testing (PGD/PGT): A multi-potential technology Rasoul Salehi,	دکتر رسول صالحی متخصص ژنتیک پزشکی، رییس مرکز تحقیقات بیماری های ارثی کودکان، استاد و عضو هیئت علمی گروه ژنتیک و باپولوژی مولکولی دانشکده علوم پزشکی اصفهان	۱۲:۳۰-۱۲:۴۵	
Clinical importance of fetal examination in abortion, stillbirth and perinatal deaths	دکتر امید ایروانی متخصص ژنتیک پزشکی، موسس کلینیک چند تخصصی خدمات ژنتیک نوژن	۱۲:۴۵-۱۳	
به روز رسانی دستورالعمل اجرایی ماده ۵۶ قانونی حمایت از خانواده و جوانی جمعیت	دکتر آسیه جعفری متخصص پزشکی قانونی، تهران	۱۳:۰۰-۱۳:۱۵	
ناهار و نماز		۱۳:۱۵-۱۴:۱۵	
Leveraging consanguinity in neuromuscular inherited diseases	دکتر احسان غیور متخصص ژنتیک پزشکی از انگلستان، مدیر عامل کلینیک و رئیس تیم تخصصی ژنتیک کلینیک نسل فردا	۱۴:۱۵-۱۴:۳۰	پانل بیماری های ارثی و ژنتیکی
New advancements in CRISPR based gene therapy of Duchenne muscular dystrophy	دکتر مجید مجرد مدیر گروه و عضو هیئت علمی گروه ژنتیک پزشکی و پزشکی مولکولی دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مدیرعامل شرکت پارس سیمرخ دارو دماوند	۱۴:۳۰-۱۴:۴۵	
Heterozygous ANKRD17 loss-of-function variants cause neurodevelopmental delay, learning difficulties, seizures, microcephaly, and poor speech	دکتر سید مهدی کلاتر استاد تمام دانشگاه شهید صدوقی یزد	۱۴:۴۵-۱۵:۰۰	
The Eighth Case with Mucopolidiosis II/III Result from Mutation in TMEM251 in the World	دکتر فرزانه پویا متخصص ژنتیک پزشکی مرکز ژنتیک کریمی نژاد-نجم آبادی	۱۵:۰۰-۱۵:۱۵	
Expanding the phenotypic, genotypic, and functional spectrum of <i>CNPY3</i> -associated DEE	دکتر ناصر عجمی متخصص ژنتیک پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۱۵:۱۵-۱۵:۳۰	
پذیرایی و استراحت و بازدید از پوسترها		۱۵:۳۰-۱۶:۰۰	

Knockdown of lncRNA FLVCR1-AS1 and evaluation of its inhibitory effects on proliferation and induction effects on apoptosis of Colorectal Cancer cell line	دکتر محمد کاظمی استادیار پزشکی مولکولی، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۱۶:۰۰-۱۶:۱۵	پانل ژنتیک سرطان
Low risk and high risk CLL patients by genetic feature: prognosis, future plan and response to therapy	دکتر مرجان یغمایی دکترای تخصصی ژنتیک پزشکی و موسس آزمایشگاه ژنتیک پزشکی دکتر یغمایی، دانشیار گروه ژنتیک، دانشگاه تهران	۱۶:۱۵-۱۶:۳۰	
Developing a Gene Delivery System as a vehicle in Gene Therapy: MCM-Co-Polymerized based Nanosystem Functionalized with MUC-1 Aptamer against Breast Cancer	دکتر لاله شریعتی استادیار پزشکی مولکولی گروه بیومواد، نانو تکنولوژی و مهندسی بافت، دانشکده فناوری های نوین علوم پزشکی مرکز تحقیقات بیوسنسور دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۱۶:۳۰-۱۶:۴۵	
Two Distinct Cancer-Causing Variants in a Family with Multiple Affected Members	دکتر مهرداد زینلیان استادیار دانشکده علوم پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۱۶:۴۵-۱۷:۰۰	
Cytogenetically Balanced Translocation in a Newborn Diagnosed with VACTERL Association	دکتر احمد رضا صالحی دکترای تخصصی ژنتیک پزشکی، مرکز ژنتیک مام	۱۷:۰۰-۱۷:۱۵	
Complex hypodiploidy karyotype in acute myeloid leukemia at diagnosis	دکتر رضا صدریا دکتری تخصصی ژنتیک پزشکی، سوپروایزر آزمایشگاه پیوند	۱۷:۱۵-۱۷:۳۰	
اختتامیه و اهداء تندیس و جوایز		۱۷:۳۰-۱۸	