

عنوان محور:

23- نقش روش های مولکولی و تست های ژنتیک در تشخیص بیماری ها

اعضاء هیئت رئیسه (به ترتیب حروف الفبا): دکتر محمدرضا مهدوی امیری - دکتر فرخنده بهجتی - دکتر سعید رضا غفاری - دکتر محمدصادق فلاح - دکتر ابوالقاسم کولائی - دکتر مسعود گرشاسبی

پروفسور دکتر حسین نجم آبادی

Topic: 23-Role of Molecular Methods and Genetic Tests in Diagnosis of Diseases

Chair Persons: Dr. M. R. Mahdavi Amiri - Dr. F. Behjati- Dr. S. R. Ghafari - Dr. M. S. Fallah - Dr. A. Kollaee- Dr. M. Garshasbi- Prof. H. Najm Abadi

| عنوان سخنرانی | Title | سخنران | Speaker | تخصص | Specialty | زمان Time |
|--|---|-----------------------------|-------------------------|--|---------------------|---------------------|
| بررسی تست های ژنتیکی Prenatal (NIPT – QFPCR) | <i>Prenatal Genetic Testing (NIPT, QF-PCR and etc...)</i> | دکتر مسعود گرشاسبی | Dr. M. Garshasbi | ژنتیک پزشکی | PhD, Genetics | 20 دقیقه 20 Min. |
| بررسی تست های ژنتیکی Prenatal (کاربوتایپ – FISH) | <i>Prenatal Diagnosis Techniques for Chromosome Abnormalities Using Amniocentesis and Chorionic Villus Sampling; Presentation of Cytogenetic Data for 6298 Amnions Referred to a Maternity Hospital in Tehran</i> | دکتر فرخنده بهجتی | Dr. F. Behjati | ژنتیک پزشکی | PhD, Genetics | 20 دقیقه 20 Min. |
| بررسی تست های ژنتیکی Neonatal (NGS – GC-MS – MS/MS) غربالگری بیماری های متابولیک و چالش های آن | <i>Neonatal Screening of Metabolic Disorders and its Challenges</i> | دکتر محمد رضا مهدوی امیری | Dr. M. R. Mahdavi Amiri | علوم آزمایشگاهی تشخیص طبی ژنتیک پزشکی | DCLS, PhD, Genetics | 20 دقیقه 20 Min. |
| رویکردهای نوین فرد محور در تشخیص و درمان هدفمند سرطان مبتنی بر تکنیک NGS | <i>Application of NGS in Comprehensive and Targeted Approach to Cancer Diagnosis and Treatment</i> | دکتر سعید رضا غفاری | Dr. S. R. Ghafari | ژنتیک پزشکی | MD, Genetic | 20 دقیقه 20 Min. |
| کاربرد بالینی روش های بررسی گسترده ژنومی در تشخیص بیماری های ارثی مندلی: چالش ها و فرصت ها | <i>Clinical Utility of Genome Wide Molecular Genetic Test in Mendelian Diseases: Applications, Challenges, and Opportunities</i> | دکتر محمدصادق فلاح | Dr. M. S. Fallah | ژنتیک پزشکی | MD, Genetic | 20 دقیقه 20 Min. |
| ایرانوم: پایگاه داده واریانت های ژنوم انسان از هشت گروه عمده نژادی که در ایران و کشورهای همسایه در خاورمیانه زندگی می کنند | <i>Iranom: Database of human gnom variants from 8 major race groups, living in Iran and the ME neighboring states</i> | پروفسور دکتر حسین نجم آبادی | Prof. H. Najm Abadi | ژنتیک پزشکی | PhD, Genetics | 20 دقیقه 20 Min. |
| (میزگرد) پرسش و پاسخ: | | | | | | 5 دقیقه 5 Min. |
| Panel: Questions & Discussion: | | | | | | |

Sunday, April 22, 2018

Hafez Hall

10:30-12:30

a.m.

10/30-12/30

سالن حافظ

یکشنبه 1397/02/02

Prayer, Lunch 12:30-14:00

نماز و ناهار 12/30 – 14/00