**PROGRAMMA DEL CONVEGNO 21 OTTOBRE 2023**

**ore 9,30: Registrazione partecipanti**

**ore 10,00: Saluto delle autorità e delle associazioni**

**1a SESSIONE**

Moderatore: **Marco Bongi Associazione A.P.R.I. ODV**

**ore 10.20: Dott. Mario Vanzetti** oculista, Osp. “Ordine Mauriziano” (Torino)

“Dottore, dieci anni fa mi ha detto..”

**ore 10,40: Dott. Luigi Fusi** oculista, comitato scientifico A.P.R.I. (Torino)

Inquadramento generale e aspetti sociali nelle patologie retiniche

**ore 11.00: Dott.ssa Maria Teresa Divizia** genetista, Osp. G. Gaslini (Genova)

L’Evoluzione dei test genetici nelle distrofie retiniche

**ore 11.20: Prof.ssa Enrica Strettoi** biologa, Istituto Neuroscienze C.N.R. (Pisa)

Il ruolo delle terapie mutazione-indipendenti nella retinite pigmentosa

**ore 11.40: Prof. Enrico Maria Surace** genetista, Università Federico II (Napoli)

"Uso della “grammatica” che regola l’espressione genica di Rodopsina per una terapia genica modulata della Retinite Pigmentosa”

**ore 11.40: Prof. Sandro Banfi** genetista, Università della Campania “L. Vanvitelli” e Istituto TIGEM (Pozzuoli)

I microRNA possibili agenti terapeutici mutazione-indipendenti per le distrofie retiniche ereditarie

Ore 12.20 Discussione

Ore 12.45 Pausa

**2a SESSIONE**

Moderatore: **Claudio Pisotti Associazione R.P. LIGURIA ODV**

**ore 14.20: Dott.ssa Federica Milanesi** oculista, Clinica Oculistica Università degli Studi (Genova)

Diagnosi e potenziali risvolti terapeutici nella AMD Atrofica intermedia

**ore 14.40: Dott. Leonardo Colombo** oculista, Ospedale San Paolo (Milano)

La sperimentazione di terapia genica di fase 3 per la retinite pigmentosa X-linked

**ore 15.00: Dott. Mauro Di Martino** oculista, Ospedale S.S. Trinità (Borgomanero)

AMD Atrofica: nuovi orizzonti terapeutici

**ore 15.20: Dott. Stefano Di Marco** ricercatore, I.I.T. Center for Synaptic Neuroscienze and Technology e IRCCS Policlinico San Martino (Genova)

Nuove prospettive nella protesica retinica: verso lo sviluppo della retina liquida

**ore 15.40: Dott. Giacomo Calzetti** oculista, IOB Institute of Molecular and Clinical Ophthalmology (Basilea)

Novità in tema di terapia optogenetica

**ore 16.00: Dott. Giuseppe De Marie** oculista, Ospedale Civile (Ivrea)

Intelligenza artificiale: a che punto siamo nel campo delle distrofie retiniche e maculopatie?

**ore 16.20: Dott. Rino Frisina** oculista, Ospedale G. Da Saliceto (Piacenza)

Indicazioni chirurgiche nelle complicazioni delle patologie retiniche degenerative

**ore 16.40:** Discussione

 Conclusione Lavori: **Ospedale Oftalmico Torino**