

"Analisi biomedica e diagnosi clinica nel glaucoma: nuove prospettive"

Milano, Ospedale Sacco - Aula Didattica (Padiglione Lita) 27 settembre 2025

8.30 Registrazione partecipanti

8.55 Presentazione del Congresso (Dario Messenio)

Sessione Pressione intraoculare: è ancora il gold standard?

9.00 Meccanismi di produzione dell'umor acqueo (Riccardo Sacco)

9.15 Biochemical mechanism of glaucoma (Anna Pandolfi)

9.30 Ruolo della pressione trans laminare nella genesi del glaucoma (Giovanna Guidoboni)

9.45 Tonometria di Goldmann e Reale pressione intraoculare (Federica Boschetti e Dario Messenio)

10.00 Altre tonometrie (Sara Bochicchio)

10.15 Terapia antipertensiva sistemica e glaucoma (Luciana Scandiani)

10.30 Sleep apnea e glaucoma (Fabio Giuliani)

10.45 Discussione

11.15 Coffee break

Sessione Glaucoma come malattia neurodegenerativa

11.45 I meccanismi di neurodegenerazione nella patologia glaucomatosa (Angelica Dipinto)

12.00 la neuroprotezione: citicolina e nicotinamide (Luca Rossetti)

12.20 Il ruolo dell'ossigenazione occipitale (accoppiamento neuro-vascolare) nel glaucoma analizzata con la Spettroscopia vicino all'infrarosso (NIRs) (Rebecca Re e Dario Messenio)

12.40 discussione

13.00 Pausa pranzo

Sessione La diagnostica elettrofisiologica nel glaucoma

14.00 Elettrofisiologia e disfunzione della retina interna della retina interna (Alberto Mavilio - Brindisi)

14.20 IL PERG haemifield test nell'ipertensione oculare (Mauro Cellini, Alessandro Finzi- Bologna)

14.40 Elettrofisiologia e morfologia dell'area maculare nel glaucoma (Vincenzo Parisi) (Roma)

15.00 la diagnostica elettrofisiologica integrata nel glaucoma a bassa pressione (Dario Messenio)

15.20 correlati morfo-funzionali dei processi neurodegenerativi post-retinici (Vincenzo Parisi)

15.40 discussione generale considerazioni conclusive

16.30 Termine lavori e consegna attestati