



**Organizzatori** | Piero Barboni e Valerio Carelli

**Presidente** | Agostino Baruzzi

**Moderatori** | Elio Lugaresi, Emilio Franzoni,  
Antonio Ciardella, Sergio Stecchi,  
Raffaele Lodi, Roberto Gallassi, Marco Seri

**Partecipanti** | Patrizia Amati-Bonneau, Francesca Cordeiro, Patrick Yu-Wai-Man, Rando Allikmets  
Michele Carbonelli, Carlo Dionisi-Vici, Chiara La Morgia, Elisabetta Malaspina, Lino Marchello, Diego Martinelli, Mariachiara Morara, Vincenzo Parisi, Giovanni Rizzo, Alessandra Rufa, Giacomo Savini, Chiara Veronese

**Argomenti** | Metabolismo mitocondriale nella LHON e DOA in età infantile. Nuovi approcci diagnostici e terapeutici nella degenerazione cellulare. Metabolismo mitocondriale nel glaucoma a pressione normale. Genetica e terapia nella DMS. Metabolismo della melanopsina nelle malattie neurodegenerative Alzheimer e Parkinson

**Obiettivo** | Fare il punto sulle recenti acquisizioni nel campo dei difetti metabolici come causa di deficit visivo nelle diverse età: infantile, adulta e avanzata. Particolare rilievo è dato al ruolo della genetica e della diagnostica per immagini nella diagnosi precoce di malattie del metabolismo e alle possibilità terapeutiche presenti e future

### Premio Pasquale Montagna: i giovani ricercatori

CON IL PATROCINIO DI

CON LA COLLABORAZIONE DI



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



Comune di Bologna

Merk Sharp & Dome  
Eyelab  
Glaucom  
Omikron  
Pfizer  
Sigma Tau  
Soft  
Visufarma



SABATO 1 OTTOBRE 2011 | SALA FARNESE, PALAZZO D'ACCURSIO  
PIAZZA MAGGIORE, BOLOGNA

Occhio e Metabolismo:  
Nuovi approcci diagnostici e terapeutici  
*Eye and metabolism:  
New diagnostic and therapeutic approaches*