

Convegno Nazionale UICI AMGO con il patrocinio di IAPB

Presidenti: M. Barbuto, C. Costagliola, F. Simonelli

**Intelligenza artificiale e tecnologie digitali al servizio della prevenzione e riabilitazione visive. 25 anni della legge 284/97**

**Napoli 13 - 14 Maggio 2022**

Università degli Studi Suor Orsola Benincasa - Corso Vittorio Emanuele n. 292

**Venerdì 13 maggio**

**Ore 09.00-10.00**

**Corso pratico: ausili ad alto contenuto tecnologico per l'adulto: individuazione e applicazione**

Moderatore: A. D'Ambrosio

V. Pastore, M. Attini, C. Scarfato, M. Piepoli

**Ore 10.15-11.15**

**Geometrie delle lenti oftalmiche a confronto: ruolo nella progressione miopica**

F. Bavosa, A. Menna, R. Iazzolino

**Ore 11.30-12.30**

**CORSO PRATICO: segni e sintomi spia di possibili deficit visivi nel bambino: nuove tecnologie a supporto**

Moderatore: D. Ricci

C. Cavallini, C. Mastantuono, L. Orazi

*Light lunch 12.30*

## **Ore 14.00 INIZIO DEL CONVEGNO**

### **Saluti istituzionali e presentazione del Convegno**

Apertura convegno: M. Barbuto

Saluti

P. Russo, L. Legname, A. Corradetti, C. Cipollone, V. Massa

### **Ore 14.30 Sessione 1**

#### **Prevenzione e riabilitazione visiva: analisi del contesto**

Moderatori: F. Simonelli, C. Costagliola, A. Avella

#### **Vista in salute: un esempio di utilizzo della tecnologia nella prevenzione oftalmica**

M. Verolino

#### **Continuità delle cure: quando inviare un paziente ad un percorso di riabilitazione visiva**

F. Cruciani

#### **Lo screening neonatale: chi lo deve eseguire e come**

R. Perilli

#### **Il progetto AMGO (a me gli occhi): logaritmo utilizzato per la prevenzione dell'ambliopia**

F. Bartolomei

#### **Registro D.A.RE. INVAT Istituto Nazionale Valutazione Ausili e Tecnologie: prime indicazioni dal registro degli ausili**

G. Virgili

Discussione

### **Ore 15.45 Sessione 2**

#### **Innovazione digitale applicata alla prevenzione visiva**

Moderatori: A. Magli, E. Gallo, A. Melenzane

#### **Innovazione in Oftalmologia: l'intelligenza artificiale per supportare la diagnosi delle patologie oculari**

P. Melillo

**Andamento dei vizi di refrazione in età pediatrica: esistono modelli “previsionali”?**

L. Rombetto

**Televisita oculistica: vantaggi, limiti e risultati**

F. Quagliano

**Accorciamo le distanze: come la prevenzione può avvicinarsi al cittadino**

F. Bartolomei

**Big data in oculistica. Imaging e data acquisition nelle patologie oculari del bambino**

D. Lepore

Discussione

*Ore 16.45 Pausa*

**Ore 17.10 Sessione 3**

**Innovazione medico chirurgica nelle patologie causa di cecità e ipovisione e timing riabilitativo**

Moderatori: L. Zeppa, A. Rapisarda, T. Avitabile

**La terapia genica nelle distrofie ereditarie: attualità e futuro**

F. Simonelli

**Impianto di protesi retinica: attualità e futuro**

S. Rizzo

**Retina liquida**

G. Pertile

**Terapia della maculopatia legata all'età: attualità e futuro**

A. Ciardella

**Terapia del Glaucoma**

C. Costagliola

Discussione

**Ore 18.30 chiusura lavori**

## **Sabato 14 maggio**

**Ore 8.30 Sessione 4**

**Tavola rotonda sulla responsabilità medico legale nell'applicazione delle tecnologie digitali e semeiotica strumentale per l'accertamento medico legale**

Moderatore: F. Cruciani

D. Spinelli, F. Romani, R. Sangiuolo, M. Grigioni

**Ore 9.40**

**Imaging da remoto: up to date**

L. Mastropasqua

*Ore 10.00 Pausa*

**Ore 10.20- 11.30 Sessione 5**

**Innovazione digitale applicata alla riabilitazione visiva**

Moderatori: L. D'Alessandro, F. Scozia, P. Venerusio

**“Riabilitazione digitale” visiva del paziente ipovedente adulto**

F. Amore

**Utilizzo di un'intelligenza artificiale per plasmare l'intelligenza biologica. Risultati su emianopsia e neglect**

S. Linari

**Risorse digitali per la riabilitazione dell'ambliopia: potenzialità e limiti**

I. Biagini

**Ore 11.45- 13.00 CORSO**

**Stimolazione elettrica transorbitaria e transcranica e biofotomodulazione**

Moderatore: F. De Rossi

S.Z. Scalinci, P. Ferri.

**Elenco relatori e moderatori.**

F. Amore, oculista , Roma

M. Attini, UICI, Trieste

A. Avella, ortottista, Napoli

T. Avitabile, oculista, Catania

F. Bartolomei, ortottista, Bologna

F. Bavosa, ortottista, Salerno

I. Biagini, ortottista, Firenze

C. Cavallini, ortottista, Torino

A. Ciardella, oculista, Bologna

C. Costagliola, oculista, Napoli

F. Cruciani, oculista, Roma

L. D'Alessandro, oculista, Napoli

A. D'Ambrosio, oculista, Foggia

F. De Rossi, oculista, Roma

P. Ferri, ortottista, Milano

E. Gallo, ortottista, Catania

M. Grigioni, iISS, Roma

R. Iazzolino, ottico, Milano

D. Lepore, oculista, Roma

S. Linari, ingegnere, Pisa

A. Magli, oculista, Salerno

C. Mastantuono, TNPE, Ascoli Piceno

L. Mastropasqua, oculista, Chieti

A. Melenzane, ortottista, Napoli

P. Melillo, ingegnere biomedico, Napoli

A. Menna, oculista, Napoli

L. Orazi, oculista, Roma

V. Pastore, oculista, Bari  
R. Perilli, oculista, Pescara  
G. Pertile, oculista, Verona  
M. Piepoli, ortottista, Bari  
F. Quagliano, oculista, Bologna  
A. Rapisarda, oculista, Catania  
D. Ricci, neuropsichiatra infantile, Roma  
S. Rizzo, oculista, Roma  
F. Romani, oculista, Roma  
L. Rombetto, oculista, Napoli  
R. Sangiuolo, oculista, Salerno  
S.Z. Scalinci, oculista, Bologna  
C. Scarfato, ortottista, Napoli  
F. Scozia, oculista, Salerno  
F. Simonelli, oculista, Napoli  
D. Spinelli, oculista, Milano  
P. Venerusio, ortottista, Napoli  
M. Verolino, oculista, Napoli  
G. Virgili, oculista, Firenze  
L. Zeppa, oculista, Benevento