

Villa Quaranta Park Hotel Ospedaletto di Pescantina  
VERONA 25-27 APRILE 2009



TRENTACINQUESIMO  
Congresso Nazionale Albo degli Optometristi



Qualità e Sicurezza:  
il contributo dell'Optico  
Optometrista



*Caro Collega,*

il 35° Congresso nazionale Albo degli Optometristi intende evidenziare il contributo dell'Ottico Optometrista in tema di qualità e sicurezza, ponendosi come leader nazionale sia per l'attualità e la varietà degli argomenti trattati da esperti relatori, di fama nazionale ed internazionale, sia per la fattiva collaborazione con le Università di Ottica e Optometria italiane.

L'interazione e il confronto anche con altre professioni che, direttamente o indirettamente interagiscono con il mondo della visione, ritengo rappresenti un valido supporto a tutti i partecipanti, poiché consente di ottenere la più ampia e completa informazione tecnico professionale, in particolar modo per alcune discipline che rappresentano le aree di competenza adeguatamente fronteggiate dall'Ottico Optometrista.

La sessione poster, resa possibile dal contributo dei giovani colleghi che hanno sviluppato progetti di ricerca junior universitari, e l'incontro con i responsabili dei Corsi di Laurea in Ottica e Optometria, conferiscono all'Albo degli Optometristi il vero e unico punto di riferimento per gli studenti e i laureati.

Il mio invito a partecipare a questa 35ª edizione del Congresso nazionale è rivolto a tutti: colleghi, aziende, studenti, istituzioni. Ringrazio anticipatamente chi contribuirà al successo di questa grande esperienza che ogni anno arricchisce, gratifica e completa la vita scientifica ed associativa dell'Albo.

A nome di tutto il Coordinamento ti aspetto a Ospedaletto di Pescantina per essere parte di questo importante momento al quale non devi mancare.

Rossella Fonte  
Presidente Albo degli Optometristi

**NADIA MATTIOLI - Ottico Optometrista**

Laureata in Ottica e Optometria presso l'Università Statale degli Studi di Milano Bicocca, Facoltà di Scienze MMFFNN. Relatore di corsi ECM.



**MASSIMO VISCARDI - Neurofisiopatologo**

Dirigente medico di primo livello presso la U.O. di Neurofisiopatologia degli ospedali riuniti di Bergamo e responsabile del Centro di Medicina del Sonno. È docente di corsi di ipnodidattica. Relatore di corsi ECM.



**MAURO FRISANI - Ottico Optometrista**

Relatore di corsi ECM.



**ROSSELLA RONCHER - Pedagogista**

Laureata in Pedagogia Speciale all'Università di Verona, Facoltà di Magistero. Relatore di corsi ECM.



**DANIELA BONAFEDE - Ottico Optometrista**

Iscritta al Corso di Laurea in Ottica ed Optometria presso l'Università del Salento, Lecce, Facoltà di Scienze MMFFNN. Assistente corsi ECM.



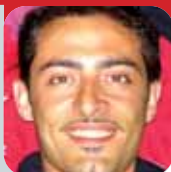
**SERGIO PREZZI - Ottico Optometrista**

Responsabile tecnico dell'Associazione Giuliana Ukmar. Relatore di corsi ECM.



**LUCA GIANNELLI - Ottico Optometrista - Ortottista**

Coordinatore nazionale dell'Equipe di Ergoftalmologia per l'area Medicina del Lavoro. Relatore di corsi ECM.



**MANUELA MARINELLI - Psicologa**

Laureata in Scienze e Tecniche Psicologiche. Laureanda in Psicologia dello sviluppo. Relatore di corsi ECM.



**MAURIZIO GIANNELLI - Ottico Optometrista**

Docente di Optometria presso il CFP di Milano. Direttore Istituto Scientifico Intervision di Milano. Relatore di corsi ECM.



**ROBERTO PREGLIASCO - Ottico Optometrista**

Relatore di corsi ECM.



**PIERO MARCATO - Ottico Optometrista**

Laureato in Ottica e Optometria presso l'Università Statale degli Studi di Milano Bicocca, Facoltà di Scienze MMFFNN. Relatore di corsi ECM.



**ANDREA AFRAGOLI - Ottico Optometrista**

Esperto in Medical Device e sistema qualità. Consigliere Nazionale Federottica, membro della Giunta Esecutiva e del Coordinamento dell'Albo degli Optometristi. Relatore di corsi ECM.



**DOMINGA ORTOLAN - Ottico Optometrista**

Laureata in Ottica e Optometria presso l'Università Statale degli Studi di Padova, Facoltà di Scienze MMFFNN. Relatore di corsi ECM.



**JUDITH MORRIS - Optometrista**

Presidente dell'European, African and Middle Eastern Region dell'International Association of Contact Lens Educators. Docente alla London University. Autore di lavori scientifici. Relatore di corsi ECM.



**LUCA BENZONI - Ottico Optometrista**

Laureato in Ottica e Optometria presso l'Università Statale degli Studi di Milano Bicocca, Facoltà di Scienze MMFFNN. Tutor al corso di Laboratorio di Ottica della Contattologia 2, Milano Bicocca. Relatore di corsi ECM.



**LOREDANA FALABELLA - Oftalmologo**

Dirigente Medico di Oftalmologia presso Presidio Ospedaliero "Vecchio Pellegrini". Autore di lavori scientifici. Relatore di corsi ECM.



**MARIO ANGI - Oftalmologo**

Presidente di CBM Italia onlus, Missioni Cristiane per i ciechi nel mondo.



**MAURIZIO CHIARAVALLI – Oftalmologo**

Dirigente Medico I livello - U.O. Oculistica Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi di Varese. Autore di lavori scientifici e relatore di corsi ECM.

**NICOLA VERDOLINI – Ottico Optometrista**

Laureato in Optometria presso il New England College of Optometry di Boston - MA - U.S.A. Relatore di corsi ECM.

**DOMENICO BRIGIDA – Ottico Optometrista**

Docente a contratto di Tecniche Fisiche per l'Optometria presso l'Università del Salento, Lecce, Facoltà di Scienze MMFFNN. Psicologo e giornalista pubblicitaria. Relatore di corsi ECM.

**PAUL BERMAN – Optometrista**

Fondatore e direttore clinico di "Special Olympics Lions Club International Opening Eyes Program". Chairman "Sport Vision Program". Responsabile internazionale del programma "Coalition to Prevent Sport Eye Injuries". Autore di lavori scientifici e relatore di corsi ECM.

**SIMONE SANTACATTERINA – Ottico Optometrista**

Laureato in Ottica e Optometria presso l'Università Statale degli Studi di Milano Bicocca, Facoltà di Scienze MMFFNN. Docente a contratto del Corso di Laurea in Ottica Visuale a Milano Bicocca. Relatore di corsi ECM.

**LUIGI SECLÌ – Ottico Optometrista**

Professore a contratto al Corso di Laurea in Ottica e Optometria presso l'Università Statale degli Studi del Salento, Facoltà MMFFNN. Consulente scientifico e relatore di corsi ECM.

**MAURO FAINI – Ottico Optometrista**

Laureato in Psicologia presso l'Università Statale degli Studi di Padova. Professore a contratto del Corso di Laurea in Ottica e Optometria a Milano Bicocca, Facoltà di Scienze MMFFNN. Relatore di corsi ECM.

**PAOLO TACCONELLA – Ottico Optometrista**

Professore a contratto al Corso di Laurea in Ottica e Optometria presso l'Università Statale degli Studi del Salento e di Torino, Facoltà di Scienze MMFFNN. Docente presso l'Istituto S.I.O.TE.MA. di Torino. Relatore di corsi ECM.

**MATTEO FAGNOLA – Ottico Optometrista**

Laureato in Ottica e Optometria presso l'Università Statale degli Studi di Milano Bicocca, Facoltà di Scienze MMFFNN. Relatore di corsi ECM.

**SILVIO MAFFIOLETTI – Ottico Optometrista**

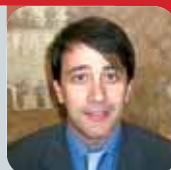
Professore a contratto del Corso di Laurea in Ottica e Optometria presso l'Università Statale degli Studi Milano Bicocca, Facoltà di Scienze MMFFNN. Relatore di corsi ECM.

**SILVIA TAVAZZI – Ricercatrice**

Ricercatore universitario di ruolo e professore a contratto dell'insegnamento di Proprietà Ottiche dei Materiali del Corso di Laurea in Ottica e Optometria presso l'Università Statale degli Studi di Milano Bicocca, Facoltà di Scienze MMFFNN. Relatore di corsi ECM.

**GIANCARLO MONTANI – Ottico Optometrista**

Professore a contratto del Corso di Laurea in Ottica e Optometria presso l'Università Statale degli Studi del Salento, Facoltà di Scienze MMFFNN. È referente per l'Italia dell'indagine sulle lenti corneali per Eurolens Research. Relatore di corsi ECM.

**PAMELA INDIO – Ottico Optometrista**

Iscritta al corso di Laurea in Ottica ed Optometria presso l'Università del Salento, Lecce, Facoltà di Scienze MMFFNN. Assistente corsi ECM.

**ANDREA RATTARO – Ottico Optometrista**

Membro del Coordinamento dell'Albo degli Optometristi. Responsabile del programma "Coalition to Prevent Sports Eye Injuries Italia". Relatore di corsi ECM.

**TIMOTHY G. ALBERT – Optometrista**

Laureato in Optometria presso l'Università della California di Berkeley. Vice Direttore del Reparto Optometrico dell'Ospedale della Marina militare degli Stati Uniti d'America di Napoli. Relatore di corsi ECM.

**SILVIO PAOLO MARIOTTI – Oftalmologo**

Senior Medical Officer Prevention of Blindness and Deafness Organizzazione Mondiale della Sanità.

**ROBERT B. SANET – Optometrista**

Laureato al Southern California College of Optometry. È membro del College of Optometrists in Vision Development (COVD), direttore del reparto di Optometria dell'Osteopathic Children Hospital e Optometrista nello Staff del San Diego Rehabilitation all'Alvarado Hospital. Relatore internazionale nell'ambito dei problemi visivi collegati all'apprendimento, dello strabismo, dell'ambliopia, dello sports vision, dell'astinenza e della cefalea secondaria a stress visivo. Autore di articoli scientifici e relatore di corsi ECM.



SESSIONE OPTOMETRIA  
PROTEZIONE,  
PREVENZIONE, SPORT  
CORSO N.1

PREVENTING SPORTS EYE INJURIES—PREVENZIONE E PROTEZIONE  
OCULARE DURANTE LE ATTIVITÀ SPORTIVE IN ITALIA E NEGLI STATI UNITI

9.00 - 10.45 > 11.00 - 11.30

Paul Berman  
Andrea Rattaro

TAVOLA ROTONDA  
11.30 - 12.00

Moderatore  
Andrea Afragoli

I traumi oculari rappresentano negli Stati Uniti la principale causa di cecità evitabile nella popolazione al di sotto dei 40 anni, seconda solo alla cataratta. Molti di questi traumi intervengono durante la pratica sportiva e interessano soprattutto i più giovani. L'utilizzo di corretti occhiali protettivi per l'uso sportivo può ridurli sino al 90%. La relazione mette in evidenza cosa è stato fatto sino ad ora negli Stati Uniti in tema di prevenzione e protezione oculare durante l'attività sportiva e come la si può applicare in Italia.

SESSIONE CONTATTOLOGIA  
SICUREZZA  
IN CONTATTOLOGIA  
TRA PASSATO, PRESENTE E FUTURO  
CORSO N.2

GESTIONE DELLE MODIFICAZIONI DEL FILM LACRIMALE DOVUTE  
ALL'UTILIZZO DI VDT

9.00 - 10.00

Giancarlo Montani  
Timothy Albert  
Pamela Indio

Ne ll'utilizzo dei VDT la visione risulta la funzione più sollecitata ed è per questo che la maggior parte delle problematiche evidenziate dagli utilizzatori riguarda il sistema visivo. Lavorare per diverse ore al VDT può portare, oltre ad una sintomatologia astenopica, ad una secchezza oculare. L'obiettivo della relazione è quello di fornire ai partecipanti gli elementi necessari per comprendere le cause che possono essere alla base di questa alterazione.

QUALITÀ E SICUREZZA NELLA PRATICA CONTATTOLOGICA

10.00 - 11.00

Nicola Verdolini

La relazione evidenzia alcuni aspetti di un protocollo applicativo volto a massimizzare efficienza, qualità e sicurezza per il portatore di lenti a contatto. Viene posto l'accento su alcuni aspetti di tale procedura che, pur essendo relativamente innovativi, possono migliorare sicurezza ed efficienza della gestione pre e post-applicativa. In particolare, si pone l'accento sulla tecnica della riflessione speculare per osservare l'endotelio corneale nonché sull'importanza dell'uso sistematico di criteri di classificazione delle diverse condizioni del segmento oculare anteriore, quali le Tavole CCRLU e le Scale di N. EFRON.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE, APPLICAZIONE E GESTIONE  
DELLE LENTI A CONTATTO TERAPEUTICHE

11.15 - 12.15

Silvia Tavazzi  
Matteo Fagnola

Le lenti a contatto terapeutiche (TCL) possono essere un efficace strumento nella gestione di numerosi disturbi oculari anche se non rappresentano necessariamente la prima scelta terapeutica, sono comunque prese in considerazione in numerose situazioni e possono promuovere la guarigione corneale quando altre strade terapeutiche falliscono. Nel corso della relazione saranno trattate in dettaglio le varie possibilità d'impiego delle TCL e descritte le principali variabili che possono influenzare la scelta dei parametri della lente. L'obiettivo è quello di fornire le conoscenze teorico-pratiche, necessarie alla gestione del portatore di TLC, evidenziando il ruolo che assume l'Optico Optometrista nel contribuire in modo sinergico accanto all'Oftalmologo affinché l'impiego delle TCL sia funzionale e sicuro. Verrà altresì presentata la tecnica analitica messa a punto per la determinazione del contenuto e del rilascio di acido ialuronico da lenti a contatto morbide e preso in considerazione un protocollo d'esame che possa contenere tutti i controlli necessari a determinare la lente a contatto o il trattamento più opportuno al fine di poter ridurre la sintomatologia di secchezza.

TAVOLA ROTONDA  
12.15 - 12.45

Moderatore  
Renzo Colombo

**SESSIONE OPTOMETRIA  
SCREENING E AFFIDABILITÀ  
DEI TEST VISIVI**
**CORSO N.3**
**IL FASCINO DEI TEST # 5 E 14**
**14.30 - 15.30**
**Mauro Faini  
Simone Santacatterina**

L'ottico Optometrista fornisce la soluzione più idonea per garantire la migliore funzionalità del sistema visivo all'interno delle limitazioni di quello percettivo. Entrambi possono esplicitare il proprio compito in modo efficace e con massima funzionalità o, inversamente, essere limitati. All'interno della batteria di test d'esame il # 5 e il # 14 costituiscono dei validi segnali dei sistemi percettivo e visivo.

**PROTOCOLLO PER DEPISTAGE VISIVO**
**15.45 - 16.45**
**Domenico Brigida**

L'attenzione sempre maggiore verso stili di vita orientati al benessere e allo "stato di salute" spinge con sempre maggiore interesse la società a sottoporsi a test preventivi. Il mondo della visione rientra pienamente in questo contesto rivestendone un ruolo primario. La relazione illustra le possibili varianti in funzione dell'obiettivo e del contesto di ricerca (scuola, uffici, fabbriche, laboratori, fasce di età sensibili come anziani, soggetti portatori di handicap, ecc.). Verrà, altresì, messa a confronto l'esperienza mondiale e in particolare quella americana, che vanta più di cinquanta anni di esperienza nell'ambito della salute, l'epidemiologia dei problemi visivi, il relativo trend nella popolazione ed i metodi di ricerca e statistica. Si illustreranno i test inseriti nel cosiddetto "protocollo depistage base" al fine di ottimizzare e standardizzare le relative procedure ed evidenziando il metodo di inserimento dei dati, la sua elaborazione e la realizzazione di grafici e report.

**DATI DEFINITIVI DELLA RICERCA SUI DEFICIT VISIVI DOVUTI  
AD INTERFERENZE POSTURALI IN ETÀ SCOLARE**
**16.45 - 17.45**
**Luigi Seclì  
Angelo Caniglia  
Giuseppe Cordella**

La relazione analizza i risultati definitivi della ricerca condotta nelle scuole pugliesi dal 2007 al 2008 con particolare attenzione in termini di prevenzione e sicurezza per i bambini. Verranno approfonditi sia gli aspetti visivi sia posturali sia le inevitabili correlazioni. Si analizzeranno i meccanismi che provocano il deterioramento dei vari sistemi connessi e i grafici che consentono di visualizzare maggiormente il comportamento della funzione visiva in età scolare. Saranno riportati i consigli fondamentali in termini preventivi e di sicurezza in grado di evitare tanti deficit funzionali visivi e posturali.

**TAVOLA ROTONDA  
17.45-18.15**
**Moderatore  
Andrea Afragoli**
**SESSIONE VISUAL TRAINING  
SCREENING E RICERCA  
CORSO N.4**
**VISIONE E SICUREZZA: IL CONTRIBUTO DELL'OTTICO OPTOMETRISTA**
**14.30 - 15.45 > 16.00 - 17.45**
**Robert B. Sanet**

Caute e incidenti automobilistici, soprattutto in età matura, costituiscono seri problemi di salute, sociali ed economici, che costituiscono le principali cause di infortunio tra i 65 e 75 anni. La maggior parte dei problemi visivi, che contribuiscono ad aumentare gli incidenti automobilistici nelle persone anziane, può essere prevenuta con una corretta visione. Con l'aumentare dell'età gli incidenti di cadute aumentano in modo esponenziale i ricoveri ospedalieri: sono tradizionalmente considerate imprevedibili e, quindi, ritenute inevitabili. L'indebolimento visivo risulta uno dei fattori chiave che aumenta il rischio di cadute. Includono passi falsi verso oggetti, andatura non sicura e diminuzione della mobilità e stabilità posturale. Si evince che gli Ottici Optometristi italiani possono assumere un importante ruolo nella riduzione del numero di incidenti in questo tipo di popolazione.

**TAVOLA ROTONDA  
17.45-18.15**
**Moderatore  
Giuseppe Sicoli**

## SALA PLENARIA

CORSO N.5

## QUALITÀ, SICUREZZA E PREVENZIONE

09.00 - 11.40

Silvio Paolo Mariotti

Mario Angi

**La portata globale nel 2004 della compromissione visiva provocata da errori refrattivi non corretti**

Gli errori refrattivi non corretti possono pregiudicare il rendimento scolastico, ridurre la capacità lavorativa e la produttività e, in generale, compromettere la qualità della vita. Pertanto, la correzione degli errori refrattivi con occhiali appropriati è tra gli interventi economicamente più vantaggiosi nel settore della cura della salute visiva.

Questo studio presenta i dati statistici della prevalenza della compromissione visiva determinata da errori refrattivi non corretti per tutte le fasce d'età superiori ai 5 anni a livello regionale e globale, in base a recenti rilevazioni statistiche pubblicate e non pubblicate.

Maurizio Chiaravalli

**Qualità digital imaging**

Nella relazione vengono presentate metodiche diagnostiche innovative in oftalmologia e quelle già note ma sviluppate recentemente con l'impiego di moderne tecnologie. Il settore digital imaging rappresenta la parte preponderante dei mezzi di diagnostica oculare ed ha assunto un ruolo fondamentale nel monitoraggio delle patologie e nella valutazione dei risultati terapeutici. La sempre maggiore diffusione di tali metodiche e il facile scambio informatico delle immagini refertate sono sempre più utili nella prevenzione e nella diagnosi precoce dei difetti visivi.

Loredana Falabella

**Patologie sistemiche ad interesse oftalmologico**

Dalle statistiche emerse negli ultimi anni, si evince che il primo contatto dell'ametropia con problemi visivi avviene attraverso la figura dell'Optico Optometrista. La conoscenza approfondita da parte di quest'ultimo per ciò che riguarda le patologie sistemiche che possono interferire o, addirittura, compromettere la visione, è di fondamentale importanza per poter riconoscere e di conseguenza indirizzare il paziente presso l'Oftalmologo.

La giusta collaborazione tra due professionisti permette di risolvere o comunque identificare il problema volto al benessere dell'assistito.

Judith Morris

**Qualità e sicurezza dell'utilizzo delle lenti a contatto**

La relazione introdurrà le implicazioni dell'utilizzo delle lenti a contatto e le ragioni per cui i nuovi materiali come il silicone hydrogel apportano benefici ai portatori, discutendo le novità per un utilizzo corretto.

Robert B. Sanet

**Visione e sicurezza: il contributo dell'Optico Optometrista**

Cadute e incidenti automobilistici, soprattutto in età matura, costituiscono seri problemi di salute, sociali ed economici, che costituiscono le principali cause di infortunio tra i 65 e 75 anni di età. Si evince che molti degli incidenti stradali e cadute sono causati per le persone anziane da fattori visivi, per cui gli Optici Optometristi italiani possono assumere un importante ruolo nella riduzione del numero di incidenti in questo tipo di popolazione.

Paul Berman

**"Quality and Safety" - Qualità e Sicurezza**

La relazione illustra l'iter da proporre agli ametropi in materia di protezione attraverso domande precise e mirate volte a determinare le loro reali esigenze. Si analizza, altresì, come istruire lo staff alla vendita e come affrontare la presentazione dei prodotti. Qualità e sicurezza intese, quindi, come mezzo per garantire e mantenere l'integrità oculare poiché l'Optico Optometrista ha il dovere, la responsabilità morale e professionale, di mantenere una visione integra e funzionale nel tempo.

Andrea Afragoli

**Note a margine di una professione che cambia**

L'Optico Optometrista, in quanto fabbricante di dispositivi medici su misura da prescrizione propria o altrui, fornitore di dispositivi medici di serie che immette in servizio, applicatore di lenti corneali, ha modificato e dovrà modificare il proprio operare in conseguenza a rinnovati dettati normativi che impongono una sempre più accurata gestione della sicurezza. La relazione si propone di fare il punto sulle novità in merito alle Direttive europee di riferimento (UE42/208) sulle Leggi nazionali (D.lgs 46/1997) e sulle norme UNI/CEN/ISO che regolamentano gli standard qualitativi dei dispositivi di competenza della categoria.

Moderatore  
ROSSELLA FONTE

15.30 - 16.30

Roberto Pregliasco  
Manuela Marinelli

**La** lettura, trattandosi di un'abilità multi determinata, è uno dei compiti più complessi al quale viene sottoposto il bambino durante il primo anno di scolarizzazione. La scansione sinistra-destra, in condizioni di affollamento variabile e richiesta differenziata degli stimoli, costituisce un'abilità importante per il corretto apprendimento della letto-scrittura. Se esiste una buona coordinazione oculomotoria (fissazioni, saccadi), una adeguata attenzione - in particolare l'attenzione visuo spaziale (AVS) - il bambino rispetterà la sequenzialità degli simboli e l'automatizzazione del procedere da sinistra verso destra (lavoro seriale e direzionalità). Una ricerca sperimentale ha permesso di perfezionare alcune specifiche prove di valutazione della scansione visiva sinistra-destra. Gli autori mostreranno i dati raccolti e i test adottati, valutandone le difficoltà e precisando le abilità che essi richiedono nell'esecuzione del compito.

### TRAINING DEL DISABILE E DELLA FAMIGLIA, L'ASSOCIAZIONE E L'OTTICO OPTOMETRISTA

16.45 - 17.45

Sergio Prezzi  
Rossella Roncher

**La** relazione illustra il lavoro di interscambio tra l'Ottico Optometrista e le altre figure professionali che formano in maniera paritetica l'associazione "Ukmar", che svolge compiti di formazione per gli insegnanti e sviluppa progetti di attività per diversamente abili e per normo dotati. Questo gruppo si pone, tra i suoi obiettivi, quello primario di offrire elementi necessari per affrontare la vita in termini di qualità e sicurezza sia per i disabili e per le loro famiglie sia coloro che sono bisognosi di una crescita interiore, in particolare per gli emarginati. All'interno di questa realtà l'Ottico Optometrista interagisce con la psicologa scolastica in merito alle difficoltà di apprendimento ed effettua una relazione basandosi anche sui rendimenti in età prestazionale e deviazione standard dei test visuoperceptivi TVPS.

### APPROCCIO DIAGNOSTICO, PRESCRIZIONE E UTILIZZO DELLE LENTI FILTRANTI MEDICALI IN UN CORRETTO ED EFFICACE APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE AI SOGGETTI FOTOSENSIBILI

17.45 - 18.45

Silvio Maffioletti  
Massimo Viscardi

**La** fotosensibilità può essere l'elemento centrale di un'epilessia oppure rappresentarne un elemento secondario all'interno di una sindrome più complessa. Nel primo caso si hanno le cosiddette epilessie fotosensibili propriamente dette, nel secondo si verificano forme diverse di epilessia accompagnate da fotosensibilità. La natura essenzialmente riflessa dell'epilessia fotosensibile (EF) permette un doppio approccio terapeutico: quello tradizionale (farmacologico) e quello orientato all'eliminazione degli stimoli responsabili delle crisi. Una parte dei soggetti affetti da fotosensibilità evidenzia, in determinate condizioni luminose, un miglioramento del tracciato EEG dopo l'anteposizione di lenti filtranti mediche. Nella relazione verrà presentata una rassegna di studi sperimentali sull'utilizzo di lenti filtranti mediche in ametropi fotosensibili descrivendo l'esperienza della dott.ssa Isabel Rota che ha studiato l'utilizzo di filtri medicali in pazienti fotosensibili. Le attuali ricerche hanno evidenziato come la collaborazione tra gli Ottici Optometristi e i medici specialisti permetta, quando indicato dagli esami clinici, di fornire un sostegno significativo ai pazienti fotosensibili attraverso la prescrizione di opportuni filtri medicali.

TAVOLA ROTONDA  
18.45 - 19.15  
Moderatore  
Marco Barajon

## DOMENICA 26 APRILE

**SESSIONE CONTATTOLOGIA**  
**CONTATTOLOGIA E PROTEZIONE:**  
**UNO SGUARDO AL FUTURO**  
**CORSO N.7**

15.30 - 17.00

Judith Morris

**IL RUOLO DELLE LENTI GAS PERMEABILI NEL 21° SECOLO**

**A**ttualmente la pratica più diffusa nei centri ottici è l'utilizzo delle lenti a contatto morbide: ciò significa che nessun paziente, considerato come potenziale portatore di lenti a contatto gas permeabili, viene correttamente informato all'interno del punto vendita. Inizialmente la seduta per una corretta applicazione delle lenti corneali gas permeabili risulta più lunga ma le conseguenze di portabilità sono minori, la visione risulta migliore specialmente per le lenti toriche e multifocali, il regime di manutenzione è meno problematico e i costi vengono ridotti. Questa presentazione offre aggiornamenti per ciò che concerne i materiali e le geometrie, mostrando un facile approccio per un soddisfacente processo di applicazione per tutti i tipi di pazienti che vogliono beneficiare delle lenti a contatto gas permeabili paragonate alle geometrie delle lenti a contatto morbide.

**QUALITÀ DELLA VISIONE: COME LE LENTI A CONTATTO E LE ALTERAZIONI DEL FILM LACRIMALE INCIDONO SULLA PERFORMANCE VISIVA E IN PARTICOLARE MODO SULLA SENSIBILITÀ AL CONTRASTO**

17.15 - 19.15

Luca Benzoni  
 Dominga Ortolan  
 Piero Marcato

**TAVOLA ROTONDA**

19.15 - 19.45

Moderatore  
 Renzo Colombo

**L**e alterazioni del film lacrimale incidono sulla performance visiva e l'uso di sostituti lacrimali possono variare la qualità dell'immagine retinica, della superficie corneale e la sensibilità al contrasto. Lo studio si prefigge di prevenire eventuali riduzioni del rendimento visivo in attività che richiedono una particolare attenzione alla sicurezza come la guida degli autoveicoli e alcune attività lavorative.

## LUNEDÌ 27 APRILE

**CORSO N.8**

**VISIONE E SICUREZZA SUL LAVORO: IL RUOLO DELL'OTTICO OPTOMETRISTA NEL CENTRO OTTICO ED IN AZIENDA NELLA PREVENZIONE E NELL'IDONEITÀ VISIVA SUL LAVORO ALL'INTERNO DEL QUADRO NORMATIVO 2009**

9.00 - 10.15 > 10.30 - 11.15

Maurizion Giannelli  
 Luca Giannelli

**L**a relazione presenta la dimensione del problema visivo nell'ergonomia e nella sicurezza del lavoro e lo stato dell'arte dell'Optometria in questo campo ancora poco esplorato ma fonte di grande interesse e soddisfazione professionale. Con il supporto di immagini tratte dall'esperienza dell'Autore in Italia ed nell'UE, si presentano il concetto di ergonomia visiva applicata alla sicurezza sul lavoro ed il concetto di idoneità visiva, specificando i criteri utilizzati dagli Organi competenti per "trattare" la sindrome astenopica occupazionale e formulare il giudizio di idoneità per compiti con impegno visivo protratto. Viene inoltre sottolineato il ruolo dell'Optico Optometrista nelle attività di consulenza aziendale e la legittimità della fornitura ottica a sostegno della prevenzione.

**CORSO N.9**

**I TEST DI FORIA: CONSIDERAZIONI E RICERCA**

9.00 - 10.30 > 10.45 - 11.15

Paolo Tacconella  
 Daniela Bonafede  
 Mauro Frisani  
 Nadia Mattioli

**P**artendo da alcune considerazioni di tipo neurologico, si evidenziano i modelli accettati in ambito scientifico dei processi di elaborazione dell'informazione visiva e tracciati i collegamenti tra visione spaziale (per lo più magnocellulare) e funzione binoculare, con particolare attenzione alla condizione forica. Viene presentato un lavoro sperimentale di indagine sul ruolo della visione periferica durante la somministrazione di differenti test per l'analisi delle eteroforie, attraverso l'utilizzo di procedure standardizzate di esecuzione dei test, per ridurre al minimo le variabili in gioco e permettere l'analisi statistica dei dati rilevati. I test attualmente più diffusi per la misurazione della foria non sono specifici per l'età evolutiva. Gli Ottici Optometristi adattano i test pensati per gli adulti anche ai bambini. Vengono discussi i dati raccolti durante un disegno sperimentale su 340 bambini delle scuole elementari e analizzata la rassegna della letteratura relativa alla discussione dell'origine, delle cause e del significato della foria, discutendo e confrontando i modelli interpretativi optometrici e medici della condizione forica.

ORA	SABATO 25 APRILE	DOMENICA 26 APRILE	LUNEDÌ 27 APRILE	
9.00	SESSIONE OPTOMETRIA	QUALITÀ, SICUREZZA e PREVENZIONE	CORSO N.8	
9.30	SESSIONE CONTATTOLOGIA			
10.00	CORSO N.1			CORSO N.5
10.30				
11.00				
11.30	TAVOLA ROTONDA	PRESENTAZIONI AZIENDALI QUALITÀ E SICUREZZA	ASSEMBLEA ALBO DEGLI OPTOMETRISTI	
12.00				
12.30	TAVOLA ROTONDA			ATTIVITÀ STUDENTI
13.00	PRANZO	PRANZO	PRANZO	
13.30				
14.00	SESSIONE OPTOMETRIA	INCONTRO CON STUDENTI		
14.30	SESSIONE VISUAL TRAINING			
15.00				
15.30		SESSIONE VISUAL TRAINING	SESSIONE CONTATTOLOGIA	
16.00	CORSO N.3			
16.30		CORSO N.6	CORSO N.7	
17.00				
17.30	TAVOLA ROTONDA	TAVOLA ROTONDA		
18.00				
18.30				
19.00	INAUGURAZIONE 35° CONGRESSO NAZIONALE ALBO DEGLI OPTOMETRISTI			
19.30			TAVOLA ROTONDA	
20.00				
20.30		APERITIVO CON AZIENDE		
21.00	CENA DI GALA	CENA PARK HOTEL VILLA QUARANTA		
21.30				





## Villa Quaranta

è immersa nell'affascinante atmosfera del Seicento con i suoi alberi secolari, i giardini all'italiana, la romantica corticella interna e una facciata dalle forme semplici con finestre impreziosite da una cornice sagomata. È una delle più incantevoli ville della Valpolicella Classica, territorio ricco di storia, cultura e tradizioni rinomato per i grandi Vini Rossi come l'Amarone, situata in una posizione strategica, a due passi dai suggestivi scorci del Lago di Garda e vicina al centro di Verona.

La Villa ha al suo interno una chiesetta, dedicata alla purificazione della Beata Vergine, che risale al 1461, impreziosita dall'affascinante opera nel suo genere: un maestoso fregio didascalico che rappresenta il Tribunale di Pilato, dipinto nel 1200 da Paolo Ligozzi.

Nel piano nobile si apre un'ariosa loggia e all'esterno una targa ricorda che nel palazzo pernottò l'Imperatore Alessandro I di Russia nel 1822, giunto in Italia per il congresso della Santa Alleanza. In passato fu residenza estiva della nobile famiglia veronese dei Quaranta, adibita ad albergo nel 1986 dopo un'accurata ristrutturazione nel rispetto del disegno, dello stile architettonico originale e per poter essere vissuta da chi ama la storia ed i racconti suggestivi che accompagnano questo luogo dal fascino senza tempo.

**Villa Quaranta** è anche sinonimo di benessere con le sue "Terme della Valpolicella" che svolgono un'azione emolliente e antinfiammatoria, risanando l'apparato locomotore.

La SPA si presenta su 2500 mq suddivisa in zona Fitness, zona Acqua e zona Thermarium con annessa l'Estetica. Il tutto per offrire un'oasi di benessere dove anima e corpo ritrovano armonia in una cornice da togliere il fiato.



**Notizie utili:**

i congressisti saranno muniti del chip-braccialetto che consentirà di entrare alle Terme.  
Lo smarrimento comporta un costo di euro 10,00.

- **Zona Fitness:** gratuita per i residenti Hotel Villa Quaranta/Goethe.  
Abbigliamento consigliato: T-shirt e pantaloni adeguati, scarpe da ginnastica con suola pulita e asciugamano.
- **Zona Acqua:** gratuita per i residenti Hotel Villa Quaranta/Goethe.  
Abbigliamento consigliato: costume da bagno, cuffia, ciabattine e asciugamano.
- **Zona Thermarium:** tariffa preferenziale di euro 16,00 al giorno per i residenti Hotel Villa Quaranta/Goethe.  
Abbigliamento consigliato: costume da bagno, ciabattine e asciugamano.

Si consiglia di munirsi di lucchetto per depositare i propri oggetti personali nell'armadietto: lo si può acquistare o utilizzare su cauzione di euro 10,00 in Reception.

Per i valori si consiglia di utilizzare le cassette di sicurezza che si trovano all'ingresso della Reception dove è, altresì, possibile noleggiare:

<b>Accappatoio</b>	€ 3,50 al giorno
<b>Telo Bagno 60 x 100 cm</b>	€ 1,00 al giorno
<b>Telo Bagno 1 x 2 m</b>	€ 2,00 al giorno





### Villa Quaranta Park Hotel

Ospedaletto di Pescantina (Verona)

Tel. 045-6767456

Fax 045-6767301

[www.villaquaranta.com](http://www.villaquaranta.com)

#### COME RAGGIUNGERE VILLA QUARANTA PARK HOTEL

##### DALLE AUTOSTRADE

Uscita Verona Nord.  
Alla rotonda seguire la strada per Pescantina/Valpolicella.  
Dopo circa 9 km imboccare l'uscita per Trento SS 12.  
Proseguire sulla statale SS 12 per circa 1,5 km.  
L'entrata dell'Hotel è sulla sinistra.

##### DALL'AEROPORTO VALERIO CATULLO, VILLA FRANCA (VERONA)

Dall'aeroporto Valerio Catullo,  
Villafranca l'Hotel dista circa 9,5 km.  
Percorrere la superstrada Pescantina/Valpolicella  
e prendere l'uscita per Trento SS 12.  
Proseguire sulla statale SS 12 per circa 1,5 km.  
L'entrata dell'Hotel è sulla sinistra.



#### CORSI ECM

I corsi ECM monotematici sono a numero chiuso: le iscrizioni verranno accettate sino ad esaurimento dei posti disponibili.  
In caso di disdetta o mancata partecipazione agli eventi, le quote di adesione non saranno rimborsate.  
Le comunicazioni saranno consultabili direttamente presso la segreteria di Federottica in Hotel.

#### SERVIZIO TRADUZIONE

Durante i corsi ECM in lingua inglese verrà fornito il servizio di traduzione in oversound.

#### MODULO DI REGISTRAZIONE E PAGAMENTO

La prenotazione sarà consentita unicamente attraverso il modulo di registrazione inviato entro e non oltre il giorno 08 Aprile 2009.  
È possibile effettuare la prenotazione anche direttamente on line collegandosi al sito [www.federottica.org](http://www.federottica.org) nella sezione dedicata al 35° Congresso Nazionale Albo degli Optometristi.  
Non saranno accettate prenotazioni telefoniche e presso la Segreteria durante i giorni congressuali.  
Si avvisa che la Segreteria non sarà in grado di confermare le prenotazioni ricevute dopo il giorno 08 Aprile 2009.  
Tutte le comunicazioni verranno inviate dalla Segreteria tramite e-mail o indirizzo postale indicato nel modulo di registrazione.  
Eventuali variazioni di programma potranno essere consultate on line sul sito [www.federottica.org](http://www.federottica.org) e presso la Segreteria in Hotel.

Si prega di inviare al seguente indirizzo il modulo di registrazione e relativa documentazione dell'avvenuto pagamento **entro e non oltre il giorno 08 Aprile 2009**:

Federottica  
Via Cenisio, 32 – 20154 Milano  
Tel. +39 02 33 10 31 28  
Fax +39 02 3491374  
E-mail: [segreteria@federottica.fastwebnet.it](mailto:segreteria@federottica.fastwebnet.it)

#### LETTERA DI CONFERMA REGISTRAZIONE E AVVENUTO PAGAMENTO

Una lettera di conferma della registrazione e avvenuto pagamento sarà inviata dalla Segreteria tramite e-mail o indirizzo postale indicato nel modulo.

## SABATO 25 APRILE

**Ore 19.30**

**Inaugurazione 35°  
Congresso Nazionale  
Albo degli Optometristi**



La cerimonia di inaugurazione del 35° Congresso Nazionale Albo degli Optometristi si terrà presso la Sala Maffeiana, Verona.

Durante l'inaugurazione verrà consegnato il premio Ferrante.

A seguire la Cena di Gala offerta da Luxottica Group.

L'evento richiede l'abito scuro.

Si avvisa che la richiesta di adesione all'evento deve essere preventivamente indicata attraverso il modulo di registrazione.

Per chi alloggia a Villa Quaranta Park Hotel / Hotel Goethe

Ritrovo: Hall Hotel

Orari dei bus privati saranno consultabili direttamente presso la segreteria di Federottica in Hotel\*.

\*L'organizzazione declina ogni responsabilità e/o rimborso nel caso vengano utilizzati altri vettori.

## DOMENICA 26 APRILE

**Ore 9.00 > 11.40**

**QUALITÀ SICUREZZA E PREVENZIONE**

Interventi a cura di :

SILVIO PAOLO MARIOTTI-Oftalmologo  
Senior Medical Officer OMS

MARIO ANGI-Oftalmologo

MAURIZIO CHIARAVALLI-Oftalmologo

LOREDANA FALABELLA-Oftalmologo

JUDITH MORRIS-Optometrista

ROBERT B. SANET-Optometrista

PAUL BERMAN-Optometrista

ANDREA AFRAGOLI-Ottico Optometrista

**Ore 11.50 > 12.50**

**Relazioni Aziendali**

Presso la sala plenaria del Centro Congressi Villa Quaranta Park Hotel si terranno le relazioni aziendali, riservate a tutti i congressisti.

Filo conduttore degli interventi: qualità, sicurezza e prevenzione.

**Ore 14.30 > 15.30**

**Il Coordinamento Albo degli  
Optometristi incontra gli  
studenti iscritti ai Corsi di  
Laurea in Ottica ed Optometria**

Il Coordinamento dell'Albo degli Optometristi e i rappresentanti delle Università di Ottica e Optometria incontreranno gli studenti iscritti ai Corsi di Laurea presso il Centro Congressi Villa Quaranta Park Hotel, per discutere insieme tematiche e prospettive della professione dell'Ottico Optometrista.

**Ore 9.00 > 15.00**

**Tour accompagnatori**



Tour città di Verona.

Pranzo e rientro in Hotel.

Si avvisa che la richiesta di adesione all'evento deve essere preventivamente indicata attraverso il modulo di registrazione.

Per chi alloggia a Villa Quaranta Park Hotel / Hotel Goethe

Ritrovo: Hall Hotel

Orari dei bus privati saranno consultabili direttamente presso la segreteria di Federottica in Hotel\*.

\*L'organizzazione declina ogni responsabilità e/o rimborso nel caso vengano utilizzati altri vettori.

**Ore 20.30**

**Aperitivo con le aziende**

Presso Villa Quaranta Park Hotel le aziende partner vi invitano ad un itinerario eno-gastronomico alla scoperta dei sapori della Valpolicella.

Durante l'evento verranno consegnati i Salvino d'Argento e gli attestati di partecipazione al corso su "Le abilità visive e la lettura".

A seguire la cena presso la Villa.

## LUNEDÌ 27 APRILE

**Ore 11.15 > 13.00**

**Assemblea Albo degli Optometristi**



L'assemblea dell'Albo degli Optometristi si terrà presso Villa Quaranta Park Hotel.



Sezione Culturale di Federottica  
via Cenisio, 32 - 20154 Milano  
tel. 02.33103128  
fax 02.3491374  
e-mail: [albo@federottica.fastwebnet.it](mailto:albo@federottica.fastwebnet.it)  
[www.federottica.org/albo.aspx](http://www.federottica.org/albo.aspx)