

# **XII CONGRESSO**

**ANNUALE INTERDISCIPLINARE**

**DAL PROGRESSO  
DEI SISTEMI  
DI PREVENZIONE  
E CORREZIONE  
"LA QUALITÀ  
DELLA VISIONE"**

**Evoluzioni e prospettive  
in tema di prevenzione,  
protezione, comfort,  
strumenti e prodotti**


**BOLOGNA 30-31 MARZO 2008**

**CENTRO CONGRESSI HOTEL CENTERGROSS**

È stato chiesto l'accreditamento ECM  
per le professioni aventi diritto



**IBZ**  
Istituto  
**BENIGNO  
ZACCAGNINI**



## Dal progresso dei sistemi di prevenzione e correzione “la Qualità della visione”

Evoluzioni e prospettive in tema di prevenzione, protezione, comfort, strumenti e prodotti.

### ■ Presentazione

Gent.mo Professionista,

il Programma della XII edizione del Congresso Annuale Interdisciplinare è stato definito con l'intento di dare una visione d'insieme degli argomenti e dei temi di maggior attualità e di maggior interesse professionale.

Gli argomenti che le singole sessioni sviluppano e la loro sequenza costituiscono un vero percorso “didattico” che guiderà l'aggiornamento del professionista partendo dal concetto di prevenzione visiva, declinato sia sulle patologie sia sulle problematiche funzionali, terminando con i nuovi criteri e concetti di Comfort visivo e la presentazione delle soluzioni di correzione e compensazione più innovative.

Una sessione sarà dedicata all'innovativo tema dell'alimentazione e nutrizione. Gli alimenti contengono elementi – functional food – che hanno delle proprietà farmaceutiche che trovano positivo impiego sia nella prevenzione sia nelle terapie oculari. I contributi scientifici dei Relatori affronteranno le novità e le frontiere della ricerca e comporranno uno scenario costituito unicamente da temi innovativi ed originali.

Per offrire più punti di vista e sviluppare gli argomenti da più angolazioni, sono stati invitati Relatori appartenenti al contesto della ricerca, della didattica e delle professioni che costituiscono il riferimento culturale e professionale delle discipline d'appartenenza. Come nelle precedenti edizioni il programma si completa con sessioni educational costituite da corsi monografici che affrontano con maggior profondità e completezza alcuni temi congressuali. Pertanto, il programma scientifico nella sua globalità ed articolazione costituisce un'occasione unica per l'aggiornamento professionale in quanto consente di verificare quali siano le nuove prospettive ed i futuri orientamenti professionali.

Grazie per l'attenzione ed arrivederci al XII Congresso Annuale Interdisciplinare.

Giorgio Righetti  
Direttore dell'Istituto B. Zaccagnini

# Dal progresso dei sistemi di prevenzione e correzione "la Qualità della visione"

Evoluzioni e prospettive in tema di prevenzione,  
protezione, comfort, strumenti e prodotti.



## ■ Coordinamento Scientifico

A. Ciardella, A. Fossetti, P. Gheller, S. Hrelia, L. Lupelli,  
A. Mularoni, F. Sala, G. Tassinari, A. J. Wilkins e F. Zeri.

## ■ Relatori e Coordinatori

**A. Arrighi**  
*INOA Firenze*

**F. Bartolomei**  
*Ist. Dei Ciechi "F. Cavazza", Bologna*

**P. Calcatelli**  
*Roma*

**A. Calossi**  
*Firenze*

**F. Celandroni**  
*Università di Pisa*

**A. Ciardella**  
*Policlinico Sant'Orsola, Bologna*

**U. Cimberle**  
*Ravenna*

**R. Daini**  
*Università Bicocca, Milano*

**M. De Luca**  
*Università degli Studi di Roma Uno*

**A. Facchin**  
*Milano*

**A. Farini**  
*INOA Firenze*

**A. Fossetti**  
*Istituto B. Zaccagnini, Bologna*  
*Docente a contratto Università di Padova*

**S. Gandolfi**  
*Università degli Studi di Parma*

**E. Ghelardi**  
*Università degli Studi di Pisa*

**P. Gheller**  
*Istituto B. Zaccagnini, Bologna*  
*IPSIA Galvani, Reggio Emilia*  
*Docente a Contratto Università di Padova*

**S. Hrelia**  
*Università degli Studi di Bologna*

**G. Ianese**  
*Istituto B. Zaccagnini, Bologna*

**G. Laffi**  
*Ospedale Maggiore "A. Pizzardi", Bologna*

**L. Lupelli**  
*IPSIA E. De Amicis, Roma*  
*Docente a Contratto Università Roma Tre*

**A. Madesani**  
*Istituto B. Zaccagnini, Bologna*

**G. B. Marcon**  
*Ospedale di Monfalcone*

**A. Mularoni**  
*Ospedale Maggiore "A. Pizzardi", Bologna*

**P. Nucci**  
*Università di Milano*

**M. Pavei**  
*Istituto B. Zaccagnini, Bologna*

**S. Pintus**  
*Istituto B. Zaccagnini, Bologna*  
*Docente a Contratto Università di Torino*

**A. Rossetti**  
*Ipsia A. Mattioni, Cividale del Friuli*  
*Docente a Contratto Università di Padova*

**G. Saitta**  
*Ravenna*

**F. Sala**  
*Istituto B. Zaccagnini, Bologna*

**P. Tacconella**  
*Docente a Contratto Università di Torino*

**G. Tassinari**  
*Ospedale Maggiore "A. Pizzardi", Bologna*

**P. Vinciguerra**  
*Istituto Clinico Humanitas, Milano*

**Arnold J. Wilkins**  
*Sussex University (UK)*

**L. Zarrilli**  
*Avellino*

**F. Zeri**  
*Istituto B. Zaccagnini, Bologna*  
*IRCCS S. Lucia, Roma*  
*Docente a Contratto Università Roma Tre*

**M. Zuppardo**  
*Docente a Contratto Università di Torino*



## Dal progresso dei sistemi di prevenzione e correzione "la Qualità della visione"

Evoluzioni e prospettive in tema di prevenzione,  
protezione, comfort, strumenti e prodotti.

### ■ Programma delle sessioni plenarie costituite da Relazioni su tema preordinato

**Domenica 30 Marzo 2008**

08:30 – 10:30

#### **"Attualità e prospettive nella prevenzione delle patologie oculari"**

La sessione presenta le attualità e le prospettive della diagnosi precoce e della prevenzione medica delle principali patologie oculari che nel loro evolversi determinano minorazioni visive invalidanti.

Moderatori: F. Bartolomei e A. Mularoni

Contributi di: A. Ciardella, G. Laffi, P. Nucci e G. Tassinari

10:30 – 11:30

#### **"Attualità e prospettive nella prevenzione delle problematiche rifrattive funzionali"**

Talune problematiche visive di natura funzionale possono essere determinate dalla mancata correzione e/o compensazione di problematiche refrattive di ordine inferiore o da abitudini, comportamenti e stili di vita scorretti. La presente sessione presenta quali problematiche visive si possano evitare mettendo in atto le opportune modalità di prevenzione.

Moderatori: P. Nucci e G. Tassinari

Contributi di: M. Filippello, A. Fossetti, G. Marcon e P. Tacconella

12:00 – 12:30

#### **"Attualità e prospettive nella prevenzione delle problematiche rifrattive funzionali"**

Talune problematiche visive di natura funzionale possono essere determinate dalla mancata correzione e/o compensazione di problematiche refrattive di ordine inferiore o da abitudini, comportamenti e stili di vita scorretti. La presente sessione presenta quali problematiche visive si possano evitare mettendo in atto le opportune modalità di prevenzione.

Moderatori: P. Nucci e G. Tassinari

Contributi di: L. Lupelli e F. Sala

12:30 – 13:30

#### **"Ruolo dell'alimentazione e della nutrizione nella prevenzione, protezione e terapia dell'organo visivo"**

La letteratura scientifica ci insegna che la salute ed il benessere "si mangia" (termini come nutraceutica e nutrogeomica sono sempre più diffusi) e che la dieta e lo stile di vita costituiscono un punto fondamentale per prevenire le malattie e rimanere in salute. La sessione presenta le frontiere dell'uso a fini preventivi e terapeutici in ambito oculare delle proprietà dei functional foods e cioè delle sostanze con proprietà farmaceutiche presenti negli alimenti o che possono essere integrati nelle diete.

Moderatori: A. Ciardella e L. Lupelli

Contributi di: S. Gandolfi e S. Hrelia

# Dal progresso dei sistemi di prevenzione e correzione "La Qualità della visione"

Evoluzioni e prospettive in tema di prevenzione,  
protezione, comfort, strumenti e prodotti.



17:00 – 19:00

## "Attualità e prospettive dei nuovi concetti di qualità della visione declinati su occhiali, lenti a contatto e chirurgia refrattiva"

I nuovi concetti di qualità della visione hanno rivoluzionato l'approccio della ricerca finalizzata all'individuazione di nuove modalità di correzione e compensazione visiva. Il risultato, applicato alla ricerca di nuovi sistemi e modalità di correzione, consiste nella disponibilità di prodotti oftalmici innovativi – lenti per occhiali ed a contatto – e ulteriori approcci alla chirurgia refrattiva. La sessione offre una panoramica su questa tipologia di soluzioni presentandone le caratteristiche distintive ed i corretti ambiti di applicazione.

Moderatori: S. Gandolfi e F. Sala

Contributi di: A. Calossi, U. Cimberle, A. Fossetti, P. Gheller, A. Mularoni, S. Pintus, G. Saitta e P. Vinciguerra

## Lunedì 31 Marzo 2008

09:00 – 11:30

### "Nuovi criteri ed opportunità di comfort visivo"

Il ripristino della funzionalità visiva con un adeguato dispositivo di correzione non è pienamente efficace se la visione non risulta essere anche confortevole. Il Comfort costituisce uno degli indicatori fondamentali della qualità della visione. La sessione presenta quanto oggi è nella disponibilità dei professionisti per ottenere questo risultato partendo dalle modalità di indagine della funzione visiva per giungere ai corretti principi di scelta ed individuazione della correzione.

Moderatori: P. Gheller e G. Laffi

Contributi di: F. Celandroni, R. Daini, A. Facchin, E. Ghelardi, P. Gheller, G. Ianese, A. Madesani, M. Pavei e A. J. Wilkins

12:00 – 13:30

### "Ricerca e Scienze della visione: miscellanea di lavori sperimentali"

Vedere è un processo articolato, che nasce dall'integrazione di meccanismi ottici che portano alla formazione dell'immagine retinica e meccanismi neurofisiologici che consentono l'elaborazione di questa informazione sensoriale portando alla formazione del mondo percepito. I meccanismi neurofisiologici di elaborazione sono estremamente potenti; è noto il ruolo fondamentale che svolgono nel correggere molte imperfezioni ottiche presenti a livello oculare. In questa sessione di apertura verranno quindi trattate le evidenze della ricerca sulle basi neurofisiologiche della visione, che consentiranno di guardare al tema generale del congresso sulla qualità dell'immagine sensoriale, senza mai perdere di vista la globalità del processo visivo.

Moderatori: R. Daini e A. Facchin

Contributi di: P. Calcatelli, M. De Luca, L. Zarrilli e F. Zeri



## Dal progresso dei sistemi di prevenzione e correzione “La Qualità della visione”

Evoluzioni e prospettive in tema di prevenzione,  
protezione, comfort, strumenti e prodotti.

### ■ Informazioni Generali

#### ■ Segreteria Scientifica e Organizzativa

Istituto Benigno Zaccagnini, Via Ghirardini 17 - 40141 Bologna  
Telefono 051480994 Fax 051481526  
e-mail ecm@istitutozaccagnini.191.it  
www.istitutozaccagnini.it

#### ■ Sede

Centro Congressi Hotel Centergross, Via Saliceto 8 - 40010 Bentivoglio (Bologna)  
Telefono +39 051 86 58 911 Fax: +39 051 99 14 203  
www.zanhotel.it

#### ■ Quote d'iscrizione al Congresso

La quota comprende: IVA, la partecipazione al congresso, la documentazione congressuale, l'attestato di partecipazione i coffee-break e i pranzi.

Pacchetto Congressuale .....	€ 290,00
Ex studenti dell'Istituto Zaccagnini e partecipanti alle passate edizioni .....	€ 260,00
Studenti (solo plenarie) .....	€ 60,00*

\* L'Istituto B. Zaccagnini tiene a precisare che per “Studente” s'intende persona di età inferiore ai 29 anni, frequentante i Corsi di Ottica, Ortottica, Psicologia, Fisica, Medicina e di Specializzazione in Oftalmologia. Potranno beneficiare solo coloro che presenteranno un attestato di iscrizione e frequenza rilasciato dall'Istituto o Facoltà di appartenenza.

### ■ Come raggiungere la sede congressuale

A 10 Km dal Centro Storico di Bologna, a 5 km dal quartiere fieristico – sede delle precedenti edizioni – ed a 7 Km dall'Aeroporto Marconi. Il Centro Congressi è adiacente all'Uscita “Bologna Interporto” dell'Autostrada A13 (Bologna-Padova).

■ Per chi giunge dalla A1 (Milano). Arrivati a Bologna, proseguire sull'Autostrada seguendo le indicazioni per Ancona. Dopo aver percorso circa 10 KM di autostrada parallelamente alla tangenziale di Bologna prendere la diramazione per Padova-Venezia A 13. Prima uscita BOLOGNA INTERPORTO. Usciti seguire le indicazione Centergross e Hotel Centergross (La struttura è ben visibile già in Autostrada).

■ Per chi giunge dalla A13 (Padova). Viaggiando in direzione Bologna, prendere l'uscita BOLOGNA INTERPORTO. Usciti seguire le indicazione Centergross e Hotel Centergross (La struttura è ben visibile già in Autostrada).

■ Per chi giunge dalla A14 (Rimini). Arrivati a Bologna, proseguire sull'Autostrada seguendo le indicazioni per MILANO - FIRENZE. Dopo aver percorso circa 10 KM di autostrada parallelamente alla tangenziale di Bologna prendere la diramazione per Padova-Venezia A 13. Prima uscita BOLOGNA INTERPORTO. Usciti seguire le indicazione Centergross e Hotel Centergross (La struttura è ben visibile già in Autostrada).

■ Per chi giunge dalla A1 (Firenze). Arrivati a Bologna, proseguire sull'Autostrada seguendo le indicazioni per Ancona. Dopo aver percorso circa 10 KM di autostrada parallelamente alla tangenziale di Bologna prendere la diramazione per Padova-Venezia A 13. Prima uscita BOLOGNA INTERPORTO. Usciti seguire le indicazione Centergross e Hotel Centergross (La struttura è ben visibile già in Autostrada).



# Non solo formazione: informazioni utili per rendere più piacevole il soggiorno a congressisti ed accompagnatori.



## ■ Bologna: il medioevo, l'arte ed i musei

Bologna è conosciuta soprattutto per l'Università e per la cucina opulenta e ricca. Ma la città – fondata 800 anni prima di Cristo - è ricca di arte e testimonianze di edilizia civile e pubblica medievale, oltre a possedere un circuito museale tra i più ampi e completi d'Italia.

Infatti, classificati tematicamente, a Bologna il visitatore ha a disposizione:

2 Musei Archeologici;

27 Musei d'arte - dalle antiche alla contemporanea;

10 Musei Storici;

21 Musei della Scienza;

9 Musei riguardanti temi che raccontano l'identità culturale, sociale ed industriale del territorio bolognese ed emiliano

Per maggiori informazioni è possibile contattare la Segreteria Organizzativa oppure consultare i siti i cui indirizzi sono di seguito riportati:

[www.provincia.bologna.it/cultura/musei/guida/index.html](http://www.provincia.bologna.it/cultura/musei/guida/index.html)

[www.helloitaly.com/emilia.romagna/bologna/musei.bologna.html](http://www.helloitaly.com/emilia.romagna/bologna/musei.bologna.html)

[www.comuni-italiani.it/037/006/siti/musei.html](http://www.comuni-italiani.it/037/006/siti/musei.html).

## ■ L'Hotel Centergross ed il Centro Benessere SKIUMA

L'Hotel Centergross, sede del Congresso, si trova nella prima cintura metropolitana di Bologna in aperta campagna ad appena 12 minuti dal centro storico della città di Bologna. Inaugurato nel 2005, il complesso alberghiero è dotato di ogni confort. Infatti, oltre alle strutture adibite all'ospitalità alberghiera, è presente il centro benessere SKIUMA dotato di piscina, sauna, bagno turco, centro estetico, centro termale, solarium e centro fitness in grado di soddisfare tutte le esigenze.

I partecipanti al Congresso potranno accedere a SKIUMA e usufruire dei pacchetti relativi ai trattamenti "Estetica e Relax".



## Dal progresso dei sistemi di prevenzione e correzione "la Qualità della visione"

Evoluzioni e prospettive in tema di prevenzione, protezione, comfort, strumenti e prodotti.

### ■ Hotel Convenzionati

	Camera Doppia uso singola	Camera Doppia	Camera Tripla	Camera Superior
<b>ZANHOTEL CENTERGROSS ****</b> Sede del Congresso	€111,00	€123,00		

### ■ In prossimità del Centro Congressi

	Camera Doppia uso singola	Camera Doppia	Camera Tripla	Camera Superior
<b>HOTEL MARCONI ****</b> Via Trasversale di Pianura, 2c 40010 Bentivoglio (Bo) Tel. 051.8650505 Fax 051.8650503	€ 98,00	€118,00	€ 138,00	€ 148,00
<b>HOTEL BENTIVOGLIO ***</b> Via Marconi 18, 40010 Bentivoglio (BO) Tel. 0516641111 Fax 0516640997	€ 90,00	€105,00		

### ■ Bologna

	Camera Singola	Camera Doppia	Camera Tripla	Camera Superior
<b>SAVOIA HOTEL ****</b> Via del Pilastro, 2 - 40127 Bologna Tel. 051 3767777 Fax 051.3767700	€105,00	€135,00		

### ■ Bologna Centro Storico

	Camera Doppia uso singola	Camera Doppia	Camera Tripla	Camera Superior
<b>ZANHOTEL EUROPA ****</b> Via C. Boldrini, 11 - 40121 Bologna Tel 0514211348 - Fax 0519914311	€158,00	€178,00		
<b>ZANHOTEL TRE VECCHI ****</b> Via Indipendenza, 47- 40121 Bologna Tel 051231991 - Fax 0519914301	€158,00	€178,00		
<b>ZANHOTEL REGINA ***</b> Via Indipendenza, 51- 40121 Bologna Tel 051248878 - Fax 0519914309	€138,00	€158,00		

La Segreteria Organizzativa non effettuerà prenotazioni alberghiere. I partecipanti per effettuare la prenotazione dovranno contattare direttamente l'hotel prescelto.