

PRESIDENTI DEL CORSO

Giuseppe Nappi
Direttore Scientifico
IRCCS Fondazione Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino

Marco Benazzo
Università degli Studi di Pavia
Direttore U.O. Otorinolaringoiatria
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo

Arrigo Moglia
Università degli Studi di Pavia
Direttore Dipartimento di Neurodiagnostica e Servizi
IRCCS Fondazione Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino

Giorgio Sandrini
Università degli Studi di Pavia
Direttore Dipartimento di Neurologia e Neuroriabilitazione
IRCCS Fondazione Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino

MODERATORI E RELATORI

E. Alfonsi IRCCS Fondazione Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino, Pavia
C. Alvisi Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia
E. Alvisi IRCCS Fondazione Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino, Pavia
F. Barbiera Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento, P.O. di Sciacca, U.O. Radiologia Sciacca/Ribera
S. Bastianello Università degli Studi di Pavia
M. Benazzo Università degli Studi di Pavia
G. Bono Università degli Studi dell'Insubria, Varese
F. Brighina Università degli Studi di Palermo
M.G. Ceravolo Università Politecnica delle Marche, Ancona
P. Ceriana IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri, Istituto Scientifico di Pavia
M. Ceroni Università degli Studi di Pavia
M. Cerri IRCCS Fondazione Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino, Pavia
A. Cortese IRCCS Fondazione Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino, Pavia
N. Costa IRCCS Fondazione Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino, Pavia
E. Dalla Toffola Università degli Studi di Pavia
E. D'Angelo Università degli Studi di Pavia
F. Di Salle Università degli Studi di Salerno
M. Di Stefano Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia
G. Micieli IRCCS Fondazione Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino, Pavia
A. Moglia Università degli Studi di Pavia
G. Nappi IRCCS Fondazione Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino, Pavia
A. Occhini Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia
C. Pacchetti IRCCS Fondazione Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino, Pavia
M.B. Panarotto A.O. Spedali Civili di Brescia
I. Pelosi Centro Sanitario Depa S.r.l., Vigevano
S. Perna Azienda di Servizi alla Persona, ASL di Pavia
A. Persico IRCCS Fondazione Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino, Pavia
G. Piccolo IRCCS Fondazione Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino, Pavia
D. Restivo Azienda Ospedaliera Garibaldi, Catania
M. Rondanelli Università degli Studi di Pavia
G. Ruoppolo Università degli Studi "La Sapienza", Roma
G. Sandrini Università degli Studi di Pavia
A. Schindler Università degli Studi di Milano
O. Schindler Università degli Studi di Torino
E. Strada Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia
C. Tassorelli Università degli Studi di Pavia
D. Tufarelli IRCCS San Raffaele Pisana, Roma
R. Zangaglia IRCCS Fondazione Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino, Pavia

INFORMAZIONI

Data e Sede
3-4 e 5 ottobre 2013
IRCCS Istituto Neurologico Nazionale Casimiro Mondino
Centro Congressi, Aula Berlucci - Via C. Mondino, 2 - 27100 Pavia

Accreditamento

È in atto la pratica di accreditamento per la certificazione dell'evento finalizzata all'attribuzione di Crediti Formativi Regionali Lombardi ECM/CPD, secondo il programma Educazione Continua in Medicina per le seguenti figure professionali:
Medico chirurgo N° 75: Anestesia e Rianimazione, Audiologia e Foniatria, Gastroenterologia, Malattie dell'apparato respiratorio, Medicina fisica e riabilitativa, Neurofisiopatologia, Neurologia, Otorinolaringoiatria, Scienza dell'alimentazione, Medicina interna
Dietista N° 5
Infermiere N° 35
Fisioterapista N° 40
Logopedista N° 40
Tecnico di Neurofisiopatologia N° 20
Psicologo N° 5: psicologia, psicoterapia
L'assegnazione dei crediti è subordinata all'effettiva partecipazione al programma formativo. Sono stati preassegnati n. 11,25 crediti ECM-CPD.

Quote di iscrizione e modalità di pagamento

Il convegno è aperto a 200 partecipanti. Le quote d'iscrizione sono:

50,00 € IVA 21% inclusa

45,00 € IVA 21% inclusa per i Soci SIRN

25,00 € IVA 21% inclusa per il personale dell'Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino, studenti, specializzandi e dottorandi.

L'iscrizione dà diritto a: kit congressuale, attestato di partecipazione, certificato crediti ECM/CPD, coffee break e colazione di lavoro.

Tutti i partecipanti ai lavori sono pregati di iscriversi tramite il "form on line" che si trova sul portale

www.bquadro-congressi.it ed effettuare il pagamento (al netto delle spese bancarie) tramite bonifico bancario sul conto corrente intestato a Bquadro Congressi srl.

IBAN: IT07 H 02008 11301 00010 2482 188

Nella causale indicare: nome, cognome e la dicitura "Iscrizione 13PPR07".

Iscrizioni ricevute senza i dettagli del pagamento non saranno prese in considerazione.

Istruzioni on-line e procedura di iscrizione per nuovi utenti

- compilando la tabella dei dati personali e la password si è registrati al sito Bquadro; una mail di conferma comprensiva di USERNAME e PASSWORD verrà generata in automatico dal sito e consentirà di passare al modulo successivo.

- inserendo USERNAME e PASSWORD nell'area riservata in blu, si accede alla sezione "calendario eventi". Selezionando il mese, l'evento desiderato, quindi "Iscrizione on line" in automatico verranno riproposti i dati personali. Si prega di confermarli selezionando invio. Una mail di effettuata pre-ISCRIZIONE all'evento verrà generata in automatico dal sito.

La conferma dell'iscrizione sarà inviata mediante mail una volta verificato il pagamento.

La fattura in formato .pdf sarà scaricabile dal portale previo avviso mediante mail all'indirizzo di posta elettronica digitato al momento della registrazione.

Esenzione IVA: per averne diritto, è obbligatorio inviare una mail alla Segreteria organizzativa con la dichiarazione di esenzione da parte dell'azienda ospedaliera di appartenenza. Nessun rimborso dell'IVA verrà fatto a posteriori.

Come raggiungere la sede congressuale

Tutte le informazioni sul portale www.bquadro-congressi.it

Segreteria Scientifica:

Enrico Alfonsi - IRCCS C. Mondino, Pavia
e-mail: enrico.alfonsi@mondino.it

Coordinamento

Ufficio Formazione & Informazione - Direzione Scientifica - IRCCS C. Mondino, Pavia
e-mail: formazione.informazione@mondino.it

Segreteria Organizzativa

Bquadro congressi srl
Via San Giovanni in Borgo, 4 - 27100 PAVIA
tel. 0382 302859 - fax 0382 27697
e-mail: bolla@bquadro-congressi.it - sito web: www.bquadro-congressi.it

Si ringraziano:

ALLERGAN - AMBU - DEUTERA - GR DIAGNOSTICA - IPSEN - MERZ
NUTRICIA ITALIA - SPES MEDICA



FONDAZIONE ISTITUTO
NEUROLOGICO NAZIONALE
C. MONDINO - IRCCS



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PAVIA

Systema Sanitario



ANNO ACCADEMICO 2013-14
INAUGURAZIONE DEI CORSI DELLA CLASSE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE

DYSPHAGIA 2013

SCREENING, INQUADRAMENTO E TRATTAMENTO DELLE
DISFAGIE NEUROGENE
IV EDIZIONE

COORDINATORI
E. Alfonsi, C. Tassorelli
IRCCS Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino
Università degli Studi di Pavia

3-4-5 OTTOBRE

IRCCS C. Mondino
Aula Berlucci

CON IL PATROCINIO DI



ASL Pavia



GRUPPO ITALIANO PER LO STUDIO
DELLA DISFAGIA (G.I.S.D.)



Sin
SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROLOGIA



PRESENTAZIONE

La disfagia è sintomo ricorrente in numerose malattie neurologiche ed in tali casi viene comunemente definita con il termine di disfagia neurogena. Le modalità di comparsa, le strutture anatomo-funzionali coinvolte ed i meccanismi fisiopatologici responsabili di questo sintomo possono presentare caratteristiche che riflettono aspetti peculiari della malattia di base. La diagnosi precoce ed il trattamento della disfagia neurogena non solo permettono di evitare complicazioni estremamente rischiose per la vita del paziente, quali la polmonite "ab ingestis" o la morte improvvisa per soffocamento, ma anche quadri di malnutrizione che influenzano significativamente la qualità della vita e la prognosi di malattia.

Questo congresso rappresenta un aggiornamento sulle problematiche della disfagia inerenti alle principali malattie neurologiche. Saranno analizzati i vari strumenti diagnostici comunemente usati nella pratica clinica. Verranno presentati nuovi metodi di valutazione delle disfagie neurogene, alcuni improntati all'utilizzo di metodiche elettromiografiche/elettrofisiologiche innovative (studio elettrocinesigrafico della deglutizione orofaringea e del III superiore dell'esofago), altri legati all'utilizzo di tecniche di neuroradiologia funzionale (fNMRI), di magnetoencefalografia (MEG) e di tecniche d'indagine neurochimica dell'encefalo come la tomografia ad emissione di positroni (PET). Saranno esaminate le differenti modalità di trattamento logopedico e quelle alimentari adottate convenzionalmente. Uno spazio ulteriore sarà dedicato a tecniche innovative di trattamento per la riabilitazione della disfagia neurogena come le infiltrazioni con tossina botulinica, le stimolazioni elettriche neuromuscolari dell'orofaringe, le stimolazioni di corrente elettrica transcranica (tDCS), e le stimolazioni magnetiche ripetitive transcraniche (rTMS). Verranno infine affrontati i problemi legati alla razionalizzazione ed all'appropriatezza dei percorsi diagnostico-terapeutici nelle varie forme di disfagia neurogena.

Le nuove conoscenze sugli aspetti diagnostici e terapeutici della disfagia neurogena sono fondamentali sia per una corretta gestione del paziente sia per ottimizzare i costi della spesa sanitaria in questo ambito.

PROGRAMMA DI GIOVEDÌ 3 OTTOBRE

- Ore 14.00 Registrazione dei partecipanti
Ore 14.30 Introduzione ai lavori
G. Nappi, M. Benazzo

I SESSIONE - CONCETTI DI ANATOMIA FUNZIONALE, FISILOGIA E FISIOPATOLOGIA DELLA DEGLUTIZIONE

- Moderatori: E. D'Angelo, G. Sandrini
Ore 14.45 **Lezione Magistrale**
Introduzione allo studio della deglutizione ed al trattamento delle disfagie nelle varie età della vita
O. Schindler
Lettura didattica
Ore 15.45 **Aspetti principali della neurofisiologia della deglutizione**
E. D'Angelo
Ore 16.15 **Discussione**

Ore 16.25 Coffee break

II SESSIONE - ASPETTI CLINICI DELLE DISFAGIE NEUROGENE

- Moderatori: G. Bono, E. Dalla Toffola
Ore 16.40 **La disfagia nell'Ictus**
A. Persico
Ore 16.55 **La disfagia nelle sindromi parkinsoniane**
R. Zangaglia, C. Pacchetti
Ore 17.10 **La disfagia nella Sclerosi Multipla**
A. Cortese
Ore 17.25 **La disfagia nelle malattie del motoneurone**
M. Ceroni, E. Alvisi

- Ore 17.40 **La disfagia nelle patologie neuromuscolari**
G. Piccolo
Ore 17.55 **La peculiarità della disfagia infantile**
D. Tufarelli
Ore 18.15 **Discussione**
Ore 18.30 **Conclusione dei lavori**

PROGRAMMA DI VENERDÌ 4 OTTOBRE

III SESSIONE - TECNICHE DIAGNOSTICHE CONVENZIONALI PER LO STUDIO DELLA DISFAGIA

- Moderatori: S. Bastianello, A. Moglia
Ore 9.00 **La videofluoroscopia**
F. Barbiera
Ore 9.15 **La fibroendoscopia**
A. Occhini
Ore 9.30 **L'esofago-gastro-duodenoscopia**
E. Strada
Ore 9.45 **La manometria esofagea**
M. Di Stefano
Ore 10.00 **La scintigrafia delle vie aereodigestive**
M.B. Panarotto
Ore 10.15 **Discussione**

Ore 10.30 Coffee break

IV SESSIONE - PROBLEMI DIAGNOSTICI E TERAPEUTICI NELLE DISFAGIE NEUROGENE

- Moderatori: M.G. Ceravolo, C. Tassorelli
Ore 11.00 **Quadri videofluoroscopici nelle disfagie neurogene. Indicazioni al trattamento**
F. Barbiera
Ore 11.20 **La gestione della disfagia nella Sclerosi Laterale Amiotrofica**
M.G. Ceravolo
Ore 11.40 **La gestione riabilitativa del paziente parkinsoniano con disfagia**
A. Tassorelli
Ore 12.00 **La gestione riabilitativa del paziente vascolare con disfagia**
G. Ruoppolo
Ore 12.20 **La presbifagia. Un quadro al confine fra fisiologia e patologia**
A. Schindler
Ore 12.40 **La PEG: indicazioni e gestione**
C. Alvisi
Ore 13.00 **Discussione**

Ore 13.15 Lunch a buffet

V SESSIONE - L'APPORTO DI TECNICHE INNOVATIVE ALLO STUDIO ED AL TRATTAMENTO DELLE DISFAGIE NEUROGENE

- Moderatori: F. Barbiera, E. Alfonsi
Ore 14.45 **La RM funzionale nella valutazione della disfagia**
F. Di Salle
Ore 15.05 **Tecniche elettromiografiche nella valutazione della disfagia**
D. Restivo
Ore 15.25 **Trattamento mediante tossina botulinica delle distonie craniche e della spasticità con disfagia**
E. Alfonsi
Ore 15.45 **Apporto della stimolazione magnetica ed elettrica allo studio ed al trattamento delle disfagie**
F. Brighina
Ore 16.05 **Discussione**

Ore 16.20 Coffee break

VI SESSIONE - DISFAGIE NEUROGENE DI ORIGINE ESOFAGEA

- Moderatori: E. Alfonsi, M. Di Stefano
Ore 16.40 **Attuali conoscenze dei meccanismi fisiologici automatico - riflessi gastro-esofagei**
E. Alfonsi
Ore 17.00 **Concetti generali sulle disfagie di origine gastro-esofagea**
M. Di Stefano
Ore 17.20 **Trattamento endoscopico delle disfunzioni motorie dell'esofago**
C. Alvisi
Ore 17.40 **Indicazioni e limiti della miotomia del cricofaringeo**
M. Benazzo
Ore 18.00 **Discussione**
Ore 18.15 **Conclusione dei lavori**

PROGRAMMA DI SABATO 5 OTTOBRE

VII SESSIONE - TERAPIA DELLE DISFAGIE NEUROGENE: QUANDO LA TEORIA INCONTRA LA PRATICA

- Moderatori: G. Micieli, A. Schindler
Ore 9.00 **Lezione Magistrale**
Principi teorici nel trattamento della disfagia neurogena
A. Schindler
Ore 9.30 **Trattamenti logopedici della disfagia neurogena**
I. Pelosi
Ore 9.50 **La gestione nutrizionale del paziente disfagico**
M. Rondanelli
Ore 10.10 **L'approccio dietoterapico al paziente disfagico**
S. Perna
Ore 10.25 **Il ruolo del fisioterapista nella rieducazione del soggetto con disfagia neurogena**
N. Costa
Ore 10.45 **La gestione infermieristica del paziente con disfagia neurogena**
Interazioni con il paziente
M. Cerri
Ore 11.00 **La gestione della disfagia nel paziente tracheotomizzato**
P. Ceriana
Ore 11.20 **Discussione**

Ore 11.35 Coffee break

Ore 11.50 Tavola Rotonda · Percorsi diagnostico-terapeutici delle disfagie neurogene

- Moderatori: M. Benazzo, G. Micieli
Il punto di vista del:
• Neurologo: G. Micieli
• Neurofisiopatologo: E. Alfonsi,
• Foniatra: A. Schindler
• Chirurgo ORL: M. Benazzo
• Gastroenterologo: M. Di Stefano
• Neuroriabilitatore: C. Tassorelli
• Radiologo: F. Barbiera
• Nutrizionista: M.A. Rondanelli
Ore 12.30 **Compilazione modulistica ECM**
Ore 13.15 **Conclusione dei lavori**
E. Alfonsi, C. Tassorelli