

PRESIDENTI DEL CORSO

Enrico Alfonsi
Cristina Tassorelli

IRCCS Fondazione Mondino, Pavia
Università degli Studi di Pavia

MODERATORI E RELATORI

Enrico Alfonsi
Costanza Alvisi
Micol Avenali
Filippo Barbiera

IRCCS Fondazione Mondino, Pavia
ASST Pavia
IRCCS Fondazione Mondino & Università degli Studi di Pavia
Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento, P.O. di Sciacca,
U.O. Radiologia Sciacca/Ribera

Irene Battel
Marco Benazzo
Roberto Bergamaschi
Giulia Bertino
Roberto Cascioli
Giovanna Barbara Castellani
Anna Maria Cavallini
Antonella Cerchiaro
Emanuele Cereda
Piero Ceriana
Pere Clavé
Giuseppe Cosentino
Alfredo Costa
Matteo Cotta Ramusino
Gessica Della Bella
Michele Di Stefano
Luca Diamanti
Bruno Fattori
Luisa Gervasio
Carla Giudice
Shaheen Hamdy
Rosario Marchese Ragona
Enrico Marchioni
Elisa Monti
Claudio Pacchetti
Maria Beatrice Panarotto
Carlo Pedrolli
Anna Pichiechio
Antonio Pisani
Nicole Pizzorni
Paolo Prunetti
Domenico Restivo
Carlo Robotti
Mariangela Rondanelli
Gabriele Rozzi
Giovanni Ruoppolo
Antonio Schindler
Arianna Servetto
Reza Shaker
Massimo Spadola Bisetti
Elena Strada
Cristina Tassorelli
Massimiliano Todisco
Beatrice Travalca Cupillo
Leonardo Treccani
Enza Maria Valente
Tobias Warnecke

IRCCS Fondazione Mondino, Pavia
Università degli Studi di Pavia
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia
Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo, Pavia
Istituto di Montecatone - Ospedale di Riabilitazione, Imola (BO)
Istituto di Montecatone - Ospedale di Riabilitazione, Imola (BO)
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia
IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma
Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo, Pavia
ICS Maugeri Spa SB IRCCS, Pavia
Hospital de Mataró Universitat Autònoma de Barcelona
Università degli Studi di Pavia
Università degli Studi di Pavia
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma
Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo, Pavia
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia
Università degli Studi di Pisa
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia
University of Manchester
Università degli Studi di Padova
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia
A.O. Spedali Civili di Brescia
Ospedale Santa Chiara, Trento
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia
IRCCS Fondazione Mondino & Università degli Studi di Pavia
Università degli Studi di Milano Statale
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia
Azienda Ospedaliera Garibaldi, Catania
Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo, Pavia
Università degli Studi di Pavia
Azienda Socio Sanitaria Territoriale, Cremona
Sapienza Università di Roma
Università degli Studi di Milano
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia
Medical College of Wisconsin
A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino
Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo, Pavia
Università degli Studi di Pavia
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia
Azienda Ospedaliera - Universitaria San Martino, Genova
Azienda Socio Sanitaria Territoriale, Cremona
Università degli Studi di Pavia & IRCCS Fondazione Mondino
Imperial College London

INFORMAZIONI

Data e Sede

22-23-24 settembre 2022

IRCCS Fondazione Mondino - Centro Congressi, Aula Berlucci - Via Magenes - 27100 Pavia

Accreditamento ECM/CPD

Obiettivo formativo di processo n. 3 - DOCUMENTAZIONE CLINICA. PERCORSI CLINICO-ASSISTENZIALI DIAGNOSTICI E RIABILITATIVI, PROFILI DI ASSISTENZA - PROFILI DI CURA

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: Anestesia e Rianimazione, Audiologia e Foniatria, Gastroenterologia, Malattie dell'apparato respiratorio, Medici di Medicina Generale, Medicina fisica e riabilitativa, Neurofisiopatologia, Neurologia, Otorinolaringoiatria, Scienza dell'alimentazione

Biologo · Dietista · Infermiere · Farmacista: farmacia ospedaliera, farmacia territoriale

Fisioterapista · Logopedista · Tecnico di neurofisiopatologia · Terapista occupazionale

Psicologo: psicologia, psicoterapia
L'assegnazione dei crediti è subordinata all'effettiva partecipazione al programma formativo. Sono stati preassegnati **n. 14 crediti ECM-CPD**.

Quote di iscrizione e modalità di pagamento

Le quote d'iscrizione sono: **Standard: € 122,00** (100,00 + IVA 22%)

Studenti, specializzandi e dottorandi: € 97,60 (80,00 + IVA 22%)

Non sono previsti rimborsi.

Gratuito per il personale dell'Istituto Mondino (posti riservati n. 10).

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 IT40X053871130000046066361**

Nella causale indicare: **nome, cognome** e la dicitura **"Iscrizione 22_PPR04 DYSPHAGIA"**. Iscrizioni ricevute senza i dettagli del pagamento non saranno prese in considerazione.

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

Come raggiungere la sede congressuale

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

Segreteria Scientifica

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

Giuseppe Cosentino - Università degli Studi di Pavia - e-mail: giuseppe.cosentino@mondino.it

Coordinamento

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

Provider ECM-CPD n. 5467

IRCCS Fondazione Mondino, Pavia

Segreteria Organizzativa

Bquadro congressi srl - Via F.lli Cuzio, 42 - 27100 PAVIA - tel. 0382 302859

e-mail: bolla@bquadro-congressi.it

www.bquadro-congressi.it



FONDAZIONE
MONDINO
Istituto Neurologico Nazionale
a Carattere Scientifico | IRCCS

Sistema Sanitario Regione Lombardia



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PAVIA

DYSPHAGIA2022

SCREENING, INQUADRAMENTO E TRATTAMENTO DELLE
DISFAGIE NEUROGENE

VIII EDIZIONE

COORDINATORI DEL CORSO
Enrico Alfonsi e Giuseppe Cosentino
Fondazione Mondino Istituto Neurologico Nazionale
a Carattere Scientifico IRCCS
Università degli Studi di Pavia

22/23/24 SETTEMBRE

IRCCS C. Mondino
Aula C. Berlucci
Via Magenes
PAVIA

Richiesta di Patrocinio a:
Società Italiana di Deglutologia (SID)
Società Italiana di Neurologia (SIN)
Società Italiana di Riabilitazione Neurologica (SIRN)
Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli
Odontoiatri di Pavia



PRESENTAZIONE

L'anomalia della deglutizione in persone con malattie neurologiche, definita con il termine di "disfagia neurogena", rappresenta il 90% di tutte le disfagie. La disfagia ha un notevole impatto sulla prognosi di malattia e sulla qualità di vita di persone affette da malattie cerebrovascolari, sindromi extrapiramidali quali la malattia di Parkinson, patologie neuromuscolari quali la sclerosi laterale amiotrofica (SLA), malattie neuroinfiammatorie quali la sclerosi multipla, o, ancora, malattie midollari di diversa natura. La diagnosi e il trattamento precoce di alterazioni della deglutizione rappresentano elementi fondamentali nella gestione di tali pazienti, potendo scongiurare il rischio di gravi complicanze, anche pericolose per la vita stessa, quali la polmonite "ab ingestis", la morte improvvisa per soffocamento, la malnutrizione. Tuttavia, la complessità dei meccanismi fisiopatologici dei diversi quadri di disfagia neurogena che in genere riflettono aspetti peculiari della malattia di base, così come la necessità di un approccio multidisciplinare, inducono spesso a trascurare o a porre in secondo piano tali elementi.

L'obiettivo di questo convegno è quello di fornire gli strumenti utili alla gestione del sintomo disfagia nelle principali malattie neurologiche, spaziando dalle più recenti evidenze sui meccanismi fisiopatologici di base a quelli che sono gli strumenti diagnostici e terapeutici oggi a nostra disposizione. Accanto alle comuni metodiche di valutazione clinica e strumentale della disfagia, saranno descritte strategie diagnostiche innovative, quali lo studio elettromiografico/elettrocinesigrafico della deglutizione e l'applicazione di tecniche di neuroimaging come risonanza magnetica funzionale (fMRI), magnetoencefalografia (MEG), e tomografia ad emissione di positroni (PET). Saranno quindi esaminate le principali modalità di trattamento, dall'approccio riabilitativo e logopedico a quello nutrizionale, fino all'utilizzo di trattamenti innovativi quali quelli basati sull'inoculo di tossina botulinica a livello del muscolo cricofaringeo e dei muscoli submentali/sovrainoidi e quelli che riguardano l'applicazione di tecniche di stimolazione diretta della muscolatura orofaringea o di stimolazioni magnetiche ed elettriche transcraniche non invasive. Verranno infine discusse le problematiche inerenti la pratica clinica, come quelle legate all'applicazione e allo svezamento dalle cannule tracheotomiche e gli aspetti inerenti la razionalizzazione e l'appropriatezza dei percorsi diagnostico-terapeutici nelle varie forme di disfagia neurogena. La conoscenza aggiornata degli aspetti diagnostici e terapeutici della disfagia neurogena è alla base della corretta gestione dei pazienti neurologici ed è essenziale per l'ottimizzazione dei costi della spesa sanitaria.

Enrico Alfonsi

Direttore Unità Complessa di Neurofisiopatologia
Istituto Neurologico Nazionale IRCCS "C. Mondino", Pavia

GIOVEDÌ 22 SETTEMBRE

- Ore 8.00 Registrazione dei partecipanti
- Ore 8.30 Saluto delle Autorità
- Ore 8.40 **Lectio Magistralis** Introduce: C. Tassorelli
Esophageal dysphagia. Pathophysiological aspects and treatments (R. Shaker)

I sessione: Concetti di anatomia funzionale, fisiologia e fisiopatologia della deglutizione

Moderatori: C. Tassorelli, E.M. Valente

- Ore 9.40 **Lettura didattica**
Principali aspetti della deglutizione nelle varie età della vita (A. Schindler)
- Ore 10.10 **Lettura didattica**
Principali aspetti di neurofisiologia e neurofisiopatologia della deglutizione (E. Alfonsi)
- Ore 10.40 Discussione "Concetti di anatomia funzionale, fisiologia e fisiopatologia della deglutizione"

Ore 10.45 **Coffee Break**

II sessione: Aspetti clinici delle disfagie neurogene

Moderatori: A. Pisani, A. Costa

- Ore 11.00 **La disfagia nell'ictus** (A. Cavallini)
- Ore 11.20 **La disfagia nelle sindromi parkinsoniane** (C. Pacchetti)
- Ore 11.40 **La disfagia nella Sclerosi Multipla e nelle altre malattie demielinizzanti** (R. Bergamaschi)
- Ore 12.00 **La disfagia nelle malattie neuromuscolari** (L. Diamanti)
- Ore 12.20 **La disfagia nelle demenze** (M. Cotta Ramusino)
- Ore 12.40 **Covid-19 e disfagia** (M. Todisco)
- Ore 13.00 Discussione "Aspetti clinici delle disfagie neurogene"

Ore 13.20 **Lunch**

III sessione: Tecniche diagnostiche convenzionali nello studio della disfagia

Moderatori: F. Barbiera, A. Pichicchio

- Ore 14.30 **La videofluoroscopia** (F. Barbiera)
- Ore 15.15 **La fibroendoscopia** (G. Bertino)
- Ore 15.45 **L'esofago-gastro-duodenoscopia** (E. Strada)
- Ore 16.15 **La manometria esofagea** (M. Di Stefano)
- Ore 16.45 **La scintigrafia delle vie aereodigestive** (M.B. Panarotto)
- Ore 17.15 Discussione "Tecniche diagnostiche convenzionali nello studio della disfagia"

VENERDÌ 23 SETTEMBRE

IV sessione: Problemi diagnostici e terapeutici nelle disfagie neurogene

Moderatori: A. Schindler, G. Ruoppolo

- Ore 8.30 **Guest Lecture Introduce: A. Schindler**
New insights in pathophysiological aspects of Presbydysphagia (P. Clavé)
- Ore 9.10 **La gestione della disfagia nelle malattie neuromuscolari** (G. Ruoppolo)
- Ore 9.30 **La gestione riabilitativa delle disfagie nelle malattie degenerative del Sistema Nervoso Centrale** (M. Avenali)
- Ore 9.50 **La gestione della disfagia nel paziente mieloloso** (R. Cascioli, G.B. Castellani)
- Ore 10.10 Discussione "Problemi diagnostici e terapeutici nelle disfagie neurogene"

Ore 10.20 **Coffee Break**

V Sessione: Aspetti nella gestione delle disfagie neurogene severe

Moderatori: M. Benazzo, P. Ceriana

- Ore 10.35 **Il tracheostoma: quando e perché nelle disfagie neurogene** (R. Marchese Ragona)
- Ore 11.00 **Lo svezamento dalla cannula nel paziente disfagico tracheotomizzato** (B. Travalca Cupillo)
- Ore 11.20 **La PEG: indicazioni e gestione** (C. Alvisi)
- Ore 11.40 **La RIG: indicazioni e gestione** (G. Rozzi, L. Treccani)
- Ore 12.00 **Come adottare le formulazioni dei farmaci nelle disfagie lievi e moderate** (L. Gervasio)
- Ore 12.20 Discussione "Aspetti nella gestione delle disfagie neurogene severe"

Ore 12.35 **Lunch**

VI sessione: Innovazioni tecnologiche per la valutazione ed il trattamento delle disfagie neurogene

Moderatori: E. Alfonsi, G. Cosentino

- Ore 14.00 **Guest Lecture Introduce: E. Alfonsi**
New insights in treatment of neurogenic dysphagia (S. Hamdy)

- Ore 14.40 **Apporto della stimolazione cerebrale non invasiva alla valutazione ed al trattamento della disfagia** (G. Cosentino)
- Ore 15.05 **Stimolazione neuromuscolare nel trattamento della disfagia** (N. Pizzorni)
- Ore 15.25 **Tecniche elettromiografiche nella valutazione della disfagia** (D. Restivo)
- Ore 15.45 **Il trattamento della scialorrea** (D. Restivo)
- Ore 16.05 **Trattamento mediante tossina botulinica della distonia cervicale e della spasticità focale nei pazienti disfagici** (E. Alfonsi)
- Ore 16.25 Discussione "Innovazioni tecnologiche per la valutazione ed il trattamento delle disfagie neurogene"

Ore 16.45 **Coffee break**

VII Sessione: La disfagia esofagea

Moderatori: B. Travalca Cupillo, B. Fattori

- Ore 16.55 **Concetti generali sulle disfagie di origine gastro-esofagea** (M. Di Stefano)
- Ore 17.15 **Apporto della manometria HD nella valutazione delle disfagie neurogene a sede faringea** (B. Fattori)
- Ore 17.35 **Trattamento endoscopico delle disfunzioni motorie dell'esofago** (C. Alvisi)
- Ore 17.55 **Indicazioni e limiti della miotomia del cricofaringeo** (G. Bertino)
- Ore 18.15 Discussione "La disfagia esofagea"

SABATO 24 SETTEMBRE

- Ore 8.30 **Guest Lecture Introduce: A. Pisani**
New insights into dysphagia in Parkinson's disease (T. Warnecke)

VIII sessione: Terapia delle disfagie neurogene: quando la teoria incontra la pratica

Moderatori: A. Costa, M.A. Rondanelli

- Ore 9.10 **La disfagia psicogena. Metodi di valutazione e trattamenti.** (P. Prunetti)
- Ore 9.30 **La gestione logopedica del paziente in terapia intensiva** (I. Battel)
- Ore 9.50 **Trattamenti logopedici innovativi della disfagia neurogena** (E. Monti, A. Servetto e C. Giudice)
- Ore 10.10 **Disfagia e reflusso faringo-laringeo** (C. Robotti)
- Ore 10.30 **Trattamento delle disfagie neurogene dell'età evolutiva** (A. Cerchiaro, G. Della Bella)
- Ore 10.50 Discussione "Terapia delle disfagie neurogene: quando la teoria incontra la pratica"

Ore 11.05 **Coffee Break**

IX sessione: La nutrizione nel paziente con disfagia neurogena

Moderatori: E. Marchioni, C. Pacchetti

- Ore 11.20 **Deglutizione, olfatto e gusto** (M. Spadola Bisetti)
- Ore 11.40 **La gestione nutrizionale del paziente anziano con disfagia** (M. Rondanelli)
- Ore 12.00 **Problematiche nutrizionali nel paziente disfagico con stroke** (C. Pedrolli)
- Ore 12.20 **Problematiche nutrizionali nelle disfagie neurogene delle Sindromi Parkinsoniane** (E. Cereda)
- Ore 12.40 Discussione "La nutrizione nel paziente con disfagia neurogena"
- Ore 12.55 **Conclusione dei lavori**