

IRCBG_26094

12 GIUGNO 2026

CEREBRAL VISUAL IMPAIRMENT

La CVI dalla diagnosi alla terapia:
la necessità di un approccio
multidisciplinare

**AULA MAGNA
IRCCS BURLO GAROFOLO**

Abstract

La CVI rappresenta la principale causa di deficit visivo e/o del campo visivo in età evolutiva, più spesso conseguenza della prematurità, e perciò associata frequentemente a Paralisi Cerebrale Infantile (PCI), o di malattie genetiche del neurosviluppo. Nei primi 3 anni di vita la CVI è responsabile del 44% dei casi di Visual Impairment severo.

La CVI, nella definizione classica, è la perdita bilaterale dell'acuità visiva o del campo visivo in presenza di un occhio del tutto normale o una riduzione visiva maggiore di quella attesa basandosi sul quadro della patologia oculare presente. Nella CVI infatti la cecità o l'ipovisione sono determinate da un danno retro- chiasmatico, anche se è possibile l'associazione con un danno a livello del bulbo oculare o del nervo ottico.

Un danno perinatale ipossico-ischemico è la causa patogenetica più frequente nella CVI: nel neonato a termine esso produce infarti cistici nelle regioni cerebrali frontali e parieto-occipitali e/o danni a livello dei talami e dei gangli della base, nel prematuro invece produce selettivamente un danno della sostanza bianca periventricolare (leucomalacia periventricolare), emorragia intraventricolare, cisti poroencefaliche ed alterazioni dei neuroni corticali.

I bambini affetti da sola cecità sono molto pochi, il tasso di pluridisabilità è alto e si può andare dalle "intellectual disability" ed autismo fino a gravi deficit neurologici (epilessia e paralisi cerebrali i più frequenti) e sordità.

Il corso si sviluppa in modo che tutti gli aspetti clinici che possono essere presenti nella CVI vengano descritti dai vari specialisti, mostrando la necessità di un approccio plurispecialistico alla diagnosi, come pure la necessità di una riabilitazione in equipe che, partendo dal residuo visivo, si rivolga a tutti gli aspetti sensoriali e motori del bambino per portarlo il più possibile verso un'autonomia nell'ambiente in cui vive.

Crediti ECM assegnati: 7

Responsabili Scientifici: Dr.ssa Paola Michieletto, Dr.ssa Rita Silvia Giganti

Obiettivo nazionale: 18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere

Si ricorda che per ottenere i crediti ECM è obbligatoria la compilazione del questionario di gradimento online su TOM del BURLO (assicurarsi di accedere a TOM del BURLO e non di altre aziende sanitarie), che si attiva subito dopo la fine del corso e rimane compilabile per 7 giorni.

DOPO TALE DATA IL SISTEMA CHIUDE IL QUESTIONARIO AUTOMATICAMENTE E I CREDITI ECM VENGONO EROGATI SOLO AI PARTECIPANTI CHE HANNO EFFETTUATO LA COMPILAZIONE.



Partecipanti: 70 posti

·Educatore professionale · Fisioterapista · Infermiere · Infermiere pediatrico · Logopedista · Ortottista/Assistente di oftalmologia · Psicologo · Tecnico audiometrista · Tecnico audioprotesista · Tecnico della riabilitazione psichiatrica · Tecnico di neurofisiopatologia · Terapista della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva · Terapista occupazionale · Tecnico sanitario di radiologia medica · Medico chirurgo (Genetica Medica, Medicina fisica e riabilitazione, Neonatologia, Neurologia, Neuropsichiatria infantile, Neuroradiologia, Oftalmologia, Otorinolaringoiatria, Pediatria, Pediatria (Pediatri di libera scelta), Psichiatria, Psicoterapia, Privo di specializzazione) · OSS · Altre professioni (no ecm)

Quota iscrizione:

€50 Medico Chirurgo e privo di specializzazione

€30 altre Professioni Sanitarie

Gratuito per studenti (20 posti)

Effettuare il bonifico sul seguente conto corrente:

Banca: Intesa Sanpaolo S.p.A.

Codice IBAN: IT 28 G 03069 12344 100000046117

Intestato a: I.R.C.C.S. Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico Burlo Garofolo – Trieste
Causale: "Iscrizione al corso IRCBG_26094"

PROGRAMMA

08:30 – 09:00 Registrazione partecipanti e Saluti di apertura

09:00 – 09:30 Lezione magistrale - **CVI: cortical or cerebral visual impairment?**
Definizione ed aspetti neurofisiologici della CVI - *Prof. Andrea Martinuzzi*

1 °sessione - Gli specialisti coinvolti nella diagnosi di CVI

Moderatori: Dr. Pensiero – Dr. Carrozzi

09:30 – 09:50 Danno ipossico ischemico pre-perinatale - *Laura Travan*

09:50 – 10:10 Le Malattie rare del neurosviluppo - *Elisa Osanni*

10:10 – 10:30 L'esperienza pediatrica nelle malattie genetiche - *Irene Bruno*

10:30 – 10:50 Aspetti neuroradiologici - *Flora Maria Murru*

10:50 – 11:15 Discussione

11:15 – 11:30 Coffee Break

2° sessione - La diagnosi di CVI in oculistica

Moderatori : Prof. Barbi – Prof. Martinuzzi

11:30 – 11:50 CVI: principale causa di ipovisione in età infantile - *Paola Michieletto*

11:50 – 12:10 Esami clinici e oculistici - *Stefano Pensiero*

12:10 – 12:30 Semeiotica oculistica : dalla diagnostica alla riabilitazione - *Rita Silvia Giganti*

12:30 – 12:50 Test neuropsicologici - *Maura Bin*

12:50 – 13:10 CVI: la ricerca sui movimenti oculari - *Alexandar Miladinovic*

13:10 – 13:20 Discussione

13:30 – 14:30 Pausa pranzo

3° sessione - Presa in carico multidisciplinare: le figure coinvolte

Moderatori: Dr.ssa Zecchini- Dr.ssa Giganti

14:30 – 14:45 Come il fisiatra coordina l'equipe - *Silvia Meneghetti*

14:45 – 15:00 La valutazione in TIN del fisioterapista - *Emily Esposito*

15:00 – 15:15 Quale riabilitazione dopo la TIN: il passaggio al caregiver
Giorgia Silli

15:15 – 15:30 Integrazione visuo-motoria: il ruolo della TNPEE - *Daniela Bombardella*

15:30 – 15:45 Pausa

4° sessione - Interdisciplinarietà e multidisciplinarietà: professionisti a confronto

Moderatori: Dr.ssa Orzan – Dr.ssa Michieletto

15:45 – 16:00 Il ruolo della NPI - *Stefania Nicassio*

16:00 – 16:15 L'ortottista: quali test? - *Simonetta Geotti*

16:15 – 16:30 Casi clinici: l'esperienza presso la Fondazione Hollman
Liliana Panizzolo

16:30 – 16:45 Il ruolo del Terapista Occupazionale - *Francesca Ciol*

16:45 – 17:00 Logopedista e CVI: quali trattamenti - *Chiara Mincarelli*

17:00 – 17:15 Tavola rotonda con discussione di casi clinici

17:15 – 17:30 ECM e chiusura dei lavori

Modalità d'iscrizione: online sul portale Tom del Burlo (codice corso *26094)

ISTRUZIONI ISCRIZIONI ONLINE PORTALE TOM BURLO

- Accedere a Tom del Burlo al link https://formazione-burlo.sanita.fvg.it/tom_fvg_burlo/login.html usando le credenziali Login FVG
- se la persona è dipendente dell'Istituto oppure lo SPID se non è dipendente
- Andare in alto sulla lente di ingrandimento e premere "Nuova ricerca"
- Nella casella "Codice corso" inserire il simbolo asterisco seguito dal codice del corso
- (per esempio *26001) senza aggiungere o modificare altri parametri e premere il tasto verde "Cerca" in basso a sinistra

Se non compare la pagina del corso vuol dire che la professione non è tra i destinatari del corso pertanto la persona non può iscriversi

- Quando compare la pagina con il corso premere il tasto verde a destra "Edizioni...", cliccare sull'edizione di interesse e premere in basso a sinistra il tasto "Iscriviti"
- Per i dipendenti del Burlo inserire come modalità di partecipazione "Agg. Obbligatorio", per i non dipendenti del Burlo inserire "Agg. Facoltativo"
- Premere il tasto verde "Conferma"

Si accettano iscrizioni fino alle ore 24:00 di due giorni prima del corso, se i posti non si sono esauriti prima.

FACULTY

Barbi Egidio

*Professore ordinario dell'Università degli Studi di Trieste
Direttore Dipartimento di Pediatria IRCCS Burlo Garofolo*

Bin Maura

Psicologa dell'IRCCS Burlo Garofolo

Bombardella Daniela

Terapista della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva ASUFC

Bruno Irene

Medico Chirurgo pediatra responsabile SSD Malattie Rare dell'IRCCS Burlo Garofolo

Carrozzì Marco

Medico Chirurgo NPI Direttore SC Neuropsichiatria Infantile

Ciol Francesca

Terapista Occupazionale Associazione "La Nostra Famiglia" e IRCCS "E. Medea", Polo di S. Vito al Tagliamento

Esposito Emily

Fisioterapista dell' IRCCS Burlo Garofolo

Geotti Simonetta

Ortottista Associazione "La Nostra Famiglia" e IRCCS "E. Medea", Polo Pasian di Prato

Giganti Rita Silvia

Ortottista dell' IRCCS Burlo Garofolo

Martinuzzi Andrea

Professore ordinario di NPI dell'Università di Torino

Meneghetti Silvia

*Medico Chirurgo di Medicina fisica e riabilitazione dell'Azienda ULSS n. 7 Pedemontana,
Ospedale di Bassano del Grappa*

Michieletto Paola

Medico Chirurgo di Oftalmologia dell' IRCCS Burlo Garofolo

Miladinovic Alexandar

phd in ingegneria industriale e dell'informazione, borsista dell' IRCCS Burlo Garofolo

Mincarelli Chiara

Logopedista dell' IRCCS Burlo Garofolo

Murru Flora Maria

Medico Chirurgo di radiodiagnostica dell'IRCCS Burlo Garofolo

Nicassio Stefania

Medico Chirurgo di NPI dell'IRCCS Burlo Garofolo

Orzan Eva

Medico Chirurgo Audiologia e Pediatria, Direttore SC Orl e Audiologia IRCCS Burlo Garofolo

Osanni Elisa

Medico NPI, IRCCS Medea, Polo di Conegliano e Pieve di Soligo, UOC Epilessia e Neurofisiologia Clinica

Panizzolo Liliana

Ortottista Fondazione Robert Hollman Cannero Riviera

Pensiero Stefano

Oculista IRCCS "E. Medea" e Associazione "La Nostra Famiglia" Pieve di Soligo

Silli Giorgia

Fisioterapista dell'IRCCS Burlo Garofolo

Travan Laura

Medico Chirurgo pediatra Direttore SC Neonatologia IRCCS Burlo Garofolo

Zecchini Francesca

Medico Chirurgo di Medicina fisica e riabilitazione ASUFC

con il patrocinio di



Ordine

dei tecnici sanitari di radiologia medica e delle professioni sanitarie tecniche, della riabilitazione e della prevenzione Gorizia . Pordenone . Trieste . Udine

con il contributo non condizionato di



ITEX di Marco Gregnanin

