



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna

Istituto delle Scienze Neurologiche
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

TELEMEDICINA IN EPILESSIA L'ESPERIENZA DEL TRIAL TELE-EPIC

19 giugno 2024

Ospedale Bellaria • Via Altura 3, Bologna
Padiglione G • Aule Didattiche



RESPONSABILI SCIENTIFICI

Dr.ssa **Laura Licchetta**

Dr. **Luca Vignatelli**

IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

L'iscrizione è gratuita, obbligatoria e a numero chiuso.
Si effettua inquadrando il QR Code



FINANZIAMENTO

Ministero della Salute, Bando Ricerca Finalizzata 2018, progetto "Telemedicina in epilessia - Tele-epic"
(GR-2018-12365475).

RAZIONALE SCIENTIFICO

L'epilessia è tra le più frequenti malattie neurologiche croniche. La gestione sanitaria di tale condizione implica una presa in carico per un lungo periodo di tempo da parte di professionisti sanitari specializzati, allo scopo di minimizzare l'impatto della malattia in termini di disabilità, rischi, qualità di vita. La terapia è complessa e prevede periodiche verifiche e possibili rimodulazioni per ottenere i migliori esiti ed evitare gli effetti avversi.

La telemedicina è una tecnologia promettente per facilitare la presa in carico delle persone con malattie croniche, rappresentando non solo un'opportunità per l'ottimizzazione dei servizi, ma anche una risorsa fondamentale per garantire l'accessibilità alle cure, specialmente in ambiti complessi come quello dell'epilessia.

L'Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna, l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma e l'Università di Bologna hanno congiuntamente conseguito un importante finanziamento da parte del Ministero della Salute per realizzare il progetto "Telemedicina in epilessia - TELE-EPIC" (GR-2018-12365475, PI Dr.ssa Laura Licchetta), che si conclude con l'evento qui presentato.

In particolare, verranno presentati i risultati del trial TELE-EPIC, studio che ha coinvolto per 18 mesi persone con epilessia - sia in età pediatrica che in età adulta - valutando l'efficacia e sicurezza della televisita. Verranno quindi affrontate tematiche trasversali sul tema, quali la panoramica delle risorse della telemedicina per l'epilessia in ambito nazionale ed europeo, l'utilizzo della telemedicina in altre patologie neurologiche e in paesi a limitate risorse, le nuove tecnologie per rilevamento di crisi e per il monitoraggio terapeutico di farmaci anticrisi. Concluderà una tavola rotonda in cui vari esperti discuteranno sulle potenzialità e criticità della telemedicina, confrontandosi con il punto di vista delle persone con epilessia e dei loro caregiver.

9.00 SALUTI DELLE AUTORITÀ

9.15 INTRODUZIONE AL CONVEGNO • Laura Licchetta, Luca Vignatelli

I - TELEMEDICINA IN EPILESSIA

MODERATORI • Paolo Tinuper, Federico Vigevano

9.30 **Telemedicina in epilessia: panorama nazionale e internazionale**
Oriano Mecarelli

9.50 **Guidelines from the ILAE Telemedicine Task Force**
Jitendra Kumar Sahu

II - IL TRIAL TELE-EPIC

MODERATORI • Francesca Bisulli, Luca Vignatelli

10.15 **Presentazione del primo RCT di telemedicina in epilessia**
Laura Licchetta

10.30 **Esperienza del centro adulti**
Martina Soldà

10.45 **Esperienza del centro pediatrico**
Marina Trivisano

11.00 **TELE-EPIC VAMS - Monitoraggio terapeutico farmaci anticrisi**
Chiara Cancellorini

11.15 *DISCUSSIONE*

11.30 *COFFEE BREAK*

III - STRUMENTI APPLICATIVI - NUOVE TECNOLOGIE DIGITALI

MODERATORI • Laura Licchetta, Emanuel Raschi

11.45 **La piattaforma della Lega Italiana Contro l'Epilessia (LICE)**
Oriano Mecarelli

12.05 **Dispositivi indossabili per il rilevamento di crisi**
Loretta Giuliano

12.25 **Nuovi dispositivi per il monitoraggio terapeutico di farmaci anticrisi**
Ugo de Grazia

12.45 *DISCUSSIONE*

13.00 *LUNCH*

IV - POTENZIALITÀ DELLA TELEMEDICINA: APPLICAZIONE IN NEUROLOGIA E IN PAESI A LIMITATE RISORSE

MODERATORI: Pietro Cortelli, Massimo Leone

- 14.00 **Telemedicina in Narcolessia**
Giuseppe Plazzi
- 14.15 **Le televisite di controllo in ambito pediatrico**
Jacopo Ceradini
- 14.30 **Lo sviluppo di una rete di teleneurologia in Africa: il progetto DREAM**
Massimo Leone
- 14.45 **Educazione e formazione del personale italiano e africano**
Maria Tappatà
- 15.00 *PAUSA*

TAVOLA ROTONDA: TELEMEDICINA IN NEUROLOGIA: COME, DOVE, QUANDO

MODERATORI: Elisa Baldin, Barbara Mostacci

- 15.30 **Politica aziendale**
Carlo Descovich
- 15.40 **Limiti strutturali/organizzativi**
Cesa Scaglione
- 15.50 **Aspetti bioetici**
Chiara Mannelli
- 16.00 **Potenzialità nell'applicazione in popolazioni speciali:
il punto di vista del clinico**
Laura Licchetta, Marina Trivisano
- 16.20 **Il punto di vista del paziente/caregiver**
Rosa Cervellione
- 16.30 *DISCUSSIONE*
- 17.00 *CONCLUSIONI*



RESPONSABILI SCIENTIFICI

Laura Licchetta

IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

Luca Vignatelli

IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

FACULTY

Elisa Baldin

IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

Francesca Bisulli

IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Università di Bologna

Chiara Cancellarini

IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

Jacopo Ceradini

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

Rosa Cervellione

Presidente FIE (Federazione Italiana Epilessia)

Pietro Cortelli

IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Università di Bologna

Ugo de Grazia

Centro Diagnostico Italiano CDI, Milano

Carlo Descovich

UOC Governo clinico, ricerca, formazione e sistema qualità, Azienda USL di Bologna

Loretta Giuliano

Dipartimento di Scienze mediche, chirurgiche e tecnologie avanzate "G.F. Ingrassia", Università di Catania

Massimo Leone

Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "Carlo Besta", Milano

Chiara Mannelli

Unità di bioetica, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Oriano Mecarelli

Policlinico Umberto I, Università la Sapienza, Roma

Barbara Mostacci

IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

Giuseppe Plazzi

IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

Università di Modena e Reggio Emilia

Emanuel Raschi

Unità di Farmacologia, Dipartimento di scienze mediche e chirurgiche,

Università di Bologna

Jitendra Kumar Sahu

Pediatric Neurology Unit, Advanced Pediatric Center, Institute of Medical Education & Research, Chandigarh, India

Cesa Scaglione

IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

Martina Soldà

IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

Maria Tappatà

IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

Paolo Tinuper

Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Università di Bologna

Marina Trivisano

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

Federico Vigevano

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

MCC srl

Viale A. Oriani, 2 - 40137 Bologna
Tel. 051 263703 - segreteria@mcstudio.org
www.mccstudio.org

EVENTO PATROCINATO DA



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO
DI SCIENZE BIOMEDICHE
E NEUROMOTORIE

