

*Corso di Formazione Residenziale (RES 1)*

## **FAST TRACK IN ELECTIVE NEUROSURGERY:**

### **The Besta Medical-Nursing Management Algorithm for Awakening, Triage pre extubation and early extubation**

*ID 217921.1 e seguenti*

**I edizione: Venerdì, 08 Maggio 2026**

**II edizione: Venerdì, 12 Giugno 2026**

**III edizione: Venerdì, 02 Ottobre 2026**

#### **OBIETTIVI SPECIFICI**

Presentare l'algoritmo di gestione medico-infermieristica in uso presso l'Istituto per il risveglio, il triage pre-estubazione e l'estubazione precoce

#### **AREA DI RIFERIMENTO E OBIETTIVI**

*Obiettivo n. 18 (tecnico-professionali) – 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*

**Tematica regionale:** non prevista

### **PROGRAMMA**

**09.00 – 11.30**

#### **SESSIONE TEORICA**

- ✓ Benvenuti ed Introduction (*Carla Carozzi*)
- ✓ Presentation of The Fast Track Algorithm (*Donato Martino*)
- ✓ Preparation for Awakening: Check List and Hypnotic Stop Protocol; Analgesia assessment (*Francesco Rose*)
- ✓ Neurological evaluation Pre-extubation: RASS, GCS, NRS (*Matteo Ioppoli*)
- ✓ Triage pre-extubation with the Neurosurgeon: Extubation vs CT scan and/or Continuous Neurological Monitoring in Intensive Care? and Safe Early Extubation (*Francesco Rose*)
- ✓ Post extubation monitoring and treatment of Pain, Agitation and Delirium: rationale for dosing Opioids and Dexmedetomidine (*Giovanni Monte*)
- ✓ The Continuous Neurological Monitoring of the intubated patient in Intensive Care: less CT scans, safe Neurological windows and extubation (*Stefano Pepe*)
- ✓ The Mechanism of Recovery of consciousness, pain and anxiety at awakening (*Carla Carozzi*)
- ✓ Protocol for Managing Agitation and anxiety in intensive care (*Lorena Pareja*)

*Pausa*

## **12.00 – 18.00**

**SESSIONE PRATICA** in Sala Operatoria, con i docenti e Roberto Pezulla, coautore dell'algoritmo besta Fast Track

***I partecipanti, guidati dai tutor, frequenteranno la Recovery Room dell'Istituto e parteciperanno attivamente al risveglio e valutazione post risveglio di pazienti sottoposti ad anestesia generale Bis-guidata.***

***Tutor: Roberto Pezulla, Donato Martino, Francesco Rose, Matteo Ioppoli, Giovanni Monte, Stefano Pepe, Lorena Pareja.***

## **RESPONSABILE SCIENTIFICO**

**Dott.ssa Carla Carozzi** – Medico Anestesista SC Terapia Intensiva – Neuroanestesia e Rianimazione

## **DESTINATARI**

Medici specialisti e specializzandi in Anestesia e Rianimazione; Neurochirurgia; Neurologia

Medici di Emergenza/Urgenza

Infermieri di Anestesia e Rianimazione;

Infermieri di Area Critica

**(max 10 partecipanti per edizione)**

## **SEDE DELL'EVENTO**

**Aula Pluribus** – Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta – Via Giovanni Celoria, 11 – Milano

## **PARTECIPAZIONE E CREDITI ECM**

La soglia di partecipazione richiesta è del 100% delle ore totali previste dal programma.

Secondo le indicazioni contenute nella D.G.R. n. 19280 del 29/12/2022, all'evento formativo, accreditato ai fini ECM-CPD, sono stati preassegnati n. **7,8 crediti** (di cui premialità: 1,8).

L'attestato ECM sarà rilasciato solo ed esclusivamente ai partecipanti che avranno partecipato all'intero percorso formativo (presenza rilevata tramite firma di entrata ed uscita), che avranno superato il Questionario di Apprendimento (soglia minima 80%) e superato lo skill test con valutazione delle competenze a cura del Responsabile Scientifico, e compilato il Questionario di Customer Satisfaction.

**EVENTO SPONSORIZZATO: NO**

## **DESCRIZIONE MODALITA' DI VALUTAZIONE DELL'EVENTO:**

Al termine del percorso formativo sarà effettuata la valutazione del gradimento e la valutazione dell'apprendimento tramite test a scelta multipla. Sarà inoltre a cura del Responsabile Scientifico / Tutor la compilazione di apposita scheda di verifica delle competenze acquisite.

Non è prevista la valutazione delle ricadute organizzative a breve, medio o lungo termine.

Il Responsabile scientifico redigerà una relazione al termine del percorso per la valutazione complessiva dell'evento formativo.

## MODALITA' DI ISCRIZIONE

Iscrizione da effettuarsi accedendo al link: <https://formazione.sigmagpaghe.com> e selezionando l'edizione di preferenza



## QUOTA DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione è a titolo gratuito per il personale interno della Fondazione e per Specializzandi.

Per il personale esterno alla Fondazione è prevista una quota di partecipazione pari ad **€ 122,00 (inclusa IVA 22%)** da versarsi mediante bonifico bancario intestato a: Fondazione IRCCS Istituto Neurologico C. Besta – Tesoriere Ente: **BPER BANCA – C/C 00049227808 – IBAN IT35M0538701634000049227808 – BIC BPMOIT22XXX**

*I pagamenti dovranno essere effettuati e certificati tramite l'invio della contabile del bonifico bancario prima dell'inizio del corso.*

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Provider ECM-CPD ID 3259

### Formazione e Aggiornamento Personale

Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta

Tel. 02/23942547 – Fax 02/23942465 – Mail [formazione@istituto-besta.it](mailto:formazione@istituto-besta.it)