

CPS infermieristico SSSCI Manno e Bellinzona

CORSO TEORICO-PRATICO PER UTILIZZO Near infrared spectroscopy (NIRS) e processed electroencephalography (pEEG); DALLE BASI ALL'INTERPRETAZIONE PER UN UTILIZZO CONSAPEVOLE

MARTEDÌ 13 OTTOBRE 2026

Formazione
Continua



Repubblica e Cantone Ticino
Dipartimento dell'educazione,
della cultura e dello sport

les écoles **supérieures**
le scuole specializzate **superiori**
die **höheren** fachschulen

Presentazione

Il monitoraggio della funzione cerebrale con SedLine aiuta l'anestesista a fornire il livello desiderato di sedazione mirata in tutte le fasi dell'anestesia. SedLine utilizza un sofisticato algoritmo basato su una vasta raccolta di registrazioni EEG per elaborare i dati EEG e determinare il valore del PSi come misura della profondità dell'anestesia e della sedazione. La "Near Infrared Spectroscopy" (NIRS) per il monitoraggio cerebrale in chirurgia cardiovascolare. La spettroscopia nel vicino infrarosso (NIR) è una tecnica basata sull'interazione di una radiazione con il campione attraverso un processo di assorbimento e diffusione. È in grado di monitorare le variazioni di saturazione dell'emoglobina all'interno dei tessuti.

Durante il corso di formazione continua i partecipanti affronteranno alcune tematiche con apporti teorici e discussione di casi clinici:

- Evidenze e raccomandazioni sul monitoraggio della sedazione e profondità piano anestesiológico
- I parametri e la loro interpretazione
- Analisi di casi clinici

Contenuti e dettagli del corso:

Consulta il sito per scoprire i contenuti specifici, il programma e i moduli.

Scansiona il QR



Destinatari:

Il percorso formativo si rivolge principalmente agli infermieri diplomati SSS o con titolo equivalente e medici attivi nel contesto dell'area critica.

**Titolo
rilasciato:**

Attestato di frequenza corredato da 8 ECS.

Durata:

Il corso dura una giornata di 8 ore dalle 8 alle 17

Docente:

Cristiano Chiappa, Infermiere Esperto in Cure Intense BSc, MSc in Nursing Sciences Clinical and Education specialist Masimo

Costo:

La tassa al corso è di 100 CHF a partecipante, compresa di tassa per l'iscrizione e tassa amministrativa

Sede:

I corsi si tengono presso il CPS Infermieristico presso la sede di Manno, Stabile Galleria 2, Via Cantonale 2C

**Modalità
di iscrizione**

Scansionare il QR code oppure visitare il sito Formazione Continua CPSI SSSCI.



Dipartimento dell'educazione
della cultura e dello sport



CPS Infermieristico
Bellinzona
Manno

**Scuola Specializzata Superiore
in Cure Infermieristiche
SSSCI**



Via Cantonale 2C
6298 Manno

Viale Officina 5
6501 Bellinzona

+41 (0)91 815 60 41
+41 (0)91 815 60 49

+41 (0)91 814 01 61
+41 (0)91 814 01 69

direzione@sssci.ch
www.sssci.ti.ch

