

**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.

**Destinatari**

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

**Partecipanti**

Minimo 8 massimo 10

**Docente**

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

**Obiettivi**

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 anestesilogico
- I parametri e la loro interpretazione
- Analisi di casi clinici

**Orario**

Mattino: ore 08.20 – 12.00

Pomeriggio: ore 13.00 – 16.30

**Costo**

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

**Orario**

Mattino: ore 08.00 – 12.00

Pomeriggio: ore 13.00 – 17.00

**Costo**

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