



REGIONE DEL VENETO
AZIENDA UNITÀ LOCALE SOCIO SANITARIA N. 10
"VENETO ORIENTALE"

Sede Direzionale:
Piazza De Gasperi, 5 - 30027 San Donà di Piave (VE) Codice Fiscale e Partita I.V.A.: 02799490277

Caratteristiche tecniche indicative per sistema di Elettromiografia e Potenziali Evocati

L'elettromiografo dovrà prevedere le seguenti caratteristiche hardware e software:

1. Carrello portastrumento con display TFT wide screen a 22" ad alta risoluzione

2. PC

- **Testina di amplificazione ad almeno 6 canali**
- **braccio di supporto testina a pantografo**
- **stimolatore elettrico singolo esterno dotato di 4 uscite indipendenti**
- **tastiera dedicata per il controllo delle principali funzioni**
- **audio ad alta qualità con casse acustiche integrate**
- **software di gestione, analisi e refertazione di tutti gli esami indicati:**
 - velocità di conduzione nervosa motoria e sensitiva
 - onda F
 - test del decremento
 - riflesso-H
 - riflesso blink
 - elettromiografia quantitativa con riconoscimento automatico delle unità motorie anche plurime
 - potenziali evocati somatosensoriali
 - potenziali evocati uditivi e P300
 - potenziali evocati visivi
 - potenziali evocati motori
 - risposta simpatico cutanea
- **Gestione protocolli di studio per velocizzare il flusso del lavoro**
- **Refertazione automatica integrata con personalizzazione dei modelli di referto**
- **Stampante laser**
- **Manipolo di stimolazione con controlli integrati**
- **Cuffia di stimolazione acustica**
- **Monitor pattern per stimolazione visiva**
- **Studio dell'intervallo dell'onda R-R con generazione di istogrammi**
- **Pedaliera a tre funzioni**
- **Licenza software per la consultazione refertazione dei dati e tracciati EMG/EP via rete aziendale**
- **Programma di singola fibra**
- **Programma per lo studio del tremore**

Il Direttore
U.O.C.Neurologia-Stroke Unit
Prof. Dott. Sebastiano D'ANNA

U.O.C. Neurologia-Stroke Unit
Dipartimento di Medicina Specialistica
Direttore Prof. Dr. Sebastiano D'ANNA
Referente istruttoria Coll. Amm. C. Villotta

Tel 0421 764316 - 764782
Fax 0421 764783