

INDICAZIONI PER LA CORRETTA ESECUZIONE DI STUDI NEUROFISIOLOGICI (EMG, ENG)

Lo studio neurofisiologico degli arti prevede l'esecuzione di:

- elettroencefalografia (ENG): studio delle conduzioni dei principali tronchi nervosi esplorabili agli arti superiori ed inferiori; l'ENG prevede l'applicazione di elettrodi cutanei adesivi e l'erogazione di stimoli elettrici di amperaggio massimo di 100 mA in diversi punti dell'arto; l'ENG può essere svolta sia dal medico neurologo che dal tecnico di neurofisiopatologia; NON vi è alcuna controindicazione legata alla presenza di Pace-Maker o altri dispositivi medici elettrici impiantati
- elettromiografia (EMG): studio dell'attività muscolare; il medico neurologo inserisce un ago elettrodo registrante nei muscoli necessari per lo studio in atto; verrà quindi chiesto al paziente di compiere una contrazione massimale del muscolo studiato; la manovra comporta un basso rischio di sanguinamento e un modesto dolore comparabile a quello di una terapia intramuscolare

Il giorno dell'esame si raccomanda di:

- munirsi di impegnativa del medico curante o specialista che ha richiesto l'esame
- vestire con abiti comodi e facili da togliere (soprattutto in caso di studio degli arti inferiori)
- non applicare creme e/o olii nei distretti da esaminare (arti superiori: dita, mani e avambraccio; arti inferiori: dita, piedi, gamba e coscia) per non compromettere l'adesione degli elettrodi e quindi la buona riuscita dell'esame
- portare con sé TUTTA la documentazione sanitaria in proprio possesso relativa al problema per cui viene eseguito l'esame
- dichiarare la terapia in atto con particolare attenzione a FARMACI ANTICOAGULANTI (coumadin, nuovi anticoagulanti orali) e ANTIAGGREGANTI (p.e. cardioaspirina, clopidogrel, etc)

Il pagamento della prestazione potrà essere eseguito prima o dopo lo studio presso le casse preposte.

Il referto dell'esame verrà consegnato direttamente al paziente al termine della prestazione.

Per ulteriori informazioni contattare:

- tel. 045.6138662 dalle ore 09.00 alle ore 13.00 dal lunedì al venerdì
- tel. 045.6138065 dalle ore 09.00 alle ore 16.00 dal lunedì al venerdì
- mail: neurologia@aulss9.veneto.it