



Certificazione  
TÜV Italia  
n. 501004518

**edi-ermes**  
per la formazione



**19 crediti ECM**  
per Fisioterapisti

**Milano - 18-19 febbraio 2006**

**3<sup>a</sup> EDIZIONE**

**Corso di terapia fisica strumentale**  
**Elettrologia ed elettroterapia**

*Docente:* Gabriele Severini, Roma

*Sede:* **edi.ermes** - Viale Enrico Forlanini, 65 - 20134 Milano     *Durata:* due giorni, per un totale di 16 ore

*Destinatari:* Fisioterapisti, Massofisioterapisti, Laureati in Scienze motorie/Diplomati ISEF,

Studenti dei relativi corsi di laurea     *Numero max partecipanti:* 35

*Costo:* 180 € + IVA; 160 € + IVA per studenti

(comprensivo di materiale didattico, *coffee break, lunch*)

**PROGRAMMA**

**16 ore**

**18 febbraio**

9.00-9.30 Generalità sull'elettrologia  
9.30-10.15 Azioni biologiche della corrente elettrica  
*Coffee break*  
10.30-11.30 L'elettroterapia veicolante farmaci. Iono- e iontoforesi: indicazioni, controindicazioni e limiti  
11.30-12.30 Iono- e iontoforesi: protocolli applicativi  
12.30-13.00 Discussione  
*Pausa pranzo*  
14.15-14.45 Generalità sull'elettroterapia antalgica  
14.45-15.00 Le correnti di Bernard (diadinamiche)  
15.00-15.15 Le TENS  
15.15-15.30 Le correnti di Nemeč (interferenziali)  
15.30-15.40 L'alto voltaggio  
*Coffee break*  
15.55-17.00 L'elettroterapia antalgica: indicazioni, controindicazioni e limiti  
17.00-18.15 L'elettroterapia antalgica: protocolli applicativi  
18.15-18.45 Discussione

**19 febbraio**

8.30-8.50 Generalità sull'elettrostimolazione del muscolo normoinnervato  
8.50-9.10 Le correnti di Kotz  
9.10-9.30 Le correnti bifasiche compensate  
9.30-10.15 Elettrostimolazione: indicazioni, controindicazioni e limiti  
*Coffee break*  
10.30-11.30 Integrazione dei mezzi fisici con la terapia manuale e l'esercizio terapeutico  
11.30-12.30 Elettrostimolazione: protocolli applicativi  
12.30-12.45 Discussione  
*Pausa pranzo*  
14.00-18.00 Elettroterapia ed elettrostimolazione: esercitazioni pratiche  
18.00-18.15 Valutazione pratica  
18.15-18.30 Test di valutazione ECM

**edi-ermes**

Viale Enrico Forlanini, 65 - 20134 Milano - Tel. 02.70.21.12.74 - Fax 02.70.21.12.83

E-mail: [formazione@eenet.it](mailto:formazione@eenet.it) - [www.ediacademy.it](http://www.ediacademy.it)