

**RESPONSABILI SCIENTIFICI**

Dr.ssa Anna Castagna  
Dr. Ugo Dimanico  
Dr.ssa Marina Rossi

**FACULTY**

Dr.ssa Anna Castagna  
Dr. Ugo Dimanico  
Dr.ssa Armando De Marchi  
Dr.ssa Rossella Fazio  
Dr.ssa Silvia Galeri  
Dr. Francesco Marenco  
Dr.ssa Marina Ramella  
Dr.ssa Marina Rossi

**ECM**

Evento n. 237 - 275645

Medici Chirurghi  
(Neurologi, Medicina Fisica  
e Riabilitazione, Radiodiagnostica)  
Fisioterapisti  
Tecnici di Neurofisiopatologia

Crediti ECM assegnati: 14,2  
Obiettivo formativo:

Contenuti tecnico-professionali  
(conoscenze e competenze) specifici  
di ciascuna professione, di ciascuna  
specializzazione e di ciascuna attività  
ultraspecialistica, ivi incluse le  
malattie rare e la medicina di genere

Partecipazione gratuita



Provider ECM  
OCM Comunicazioni s.n.c.  
Via Vespucci 69 10129 Torino  
Tel. 011 591076 - 5183389  
Fax 011 5817562  
irene.campione@ocmcomunicazioni.com

**SEDE**

Aula Formazione  
Centro E. Spalenza  
Fondazione Don Gnocchi  
Via Camillo Golgi, 1  
Rovato (BS)

Con la sponsorizzazione non condizionante di



# CORSO INTERDISCIPLINARE TEORICO-PRATICO SULL' INOCULAZIONE DI TOSSINA BOTULINICA ECOGUIDATA

Aula Formazione  
Centro E. Spalenza  
Fondazione Don Gnocchi



educazione  
continua  
in medicina

Rovato 15 / 16  
novembre  
2019



# CORSO INTERDISCIPLINARE TEORICO-PRATICO SULL' INOCULAZIONE DI TOSSINA BOTULINICA ECOGUIDATA

## PROGRAMMA

Rovato

15 / 16  
novembre  
2019

La tossina botulinica è un farmaco sempre più utilizzato in Riabilitazione Neurologica, inscrivendosi all'interno del progetto e programma riabilitativo dei pazienti affetti da spasticità secondaria alle patologie neurologiche acute e croniche, che producono grave perdita di autonomia (ictus cerebri, gravi cerebro lesioni acquisite, sclerosi multipla).

Il modo più corretto di utilizzarla rende necessario un lavoro in TEAM dove ciascuna figura professionale contribuisce alla scelta della muscolatura da infiltrare, la tempistica, i dosaggi e le diluizioni.

Per rendere l'infiltrazione più efficace appare fondamentale il controllo del sito di infiltrazione e lo stato dello stesso, in termini di accorciamento, stato del tendine, presenza di tessuto connettivo e attività (spasticità, distonia).

Questo corso ha lo scopo di rendere i medici che utilizzano la tossina botulinica sempre più abili ad effettuare questa valutazione in termini di appropriatezza e precisione.

15 novembre

13.30  
14.00  
14.15  
14.45  
15.15

Registrazione partecipanti  
Presentazione del corso  
Introduzione all'ecografia muscolo-scheletrica  
Ecografia del cingolo scapolare e del braccio - Dimostrazione Pratica  
Esercitazioni pratiche

16.00  
16.30  
17.00  
17.45

Spasticità: fisiopatologia ed aspetti clinici in funzione del trattamento focale  
Ecografia dell'avambraccio, loggia flessoria - Dimostrazione pratica  
Esercitazioni pratiche

Conclusione lavori

16 novembre

9.00  
9.30

Ecografia dell'avambraccio, loggia estensoria - Dimostrazione pratica  
Esercitazioni pratiche

10.15  
11.00  
11.30

Ecografia della coscia - Dimostrazione pratica  
Coffee break  
Esercitazioni pratiche

12.15  
12.45  
14.00  
14.30

Distonia: proposta di un algoritmo di valutazione e trattamento con guida ECO-EMG  
Lunch  
Ecografia della gamba - Dimostrazione pratica  
Esercitazioni pratiche

15.15  
15.30  
17.00  
17.30

Trattamento della Spasticità nel Centro Spalenza  
Trattamenti con tossina botulinica eco guidati su pazienti  
Esercitazione finale pratica per verifica apprendimento ECM  
Conclusione lavori

S. Galeri  
A. De Marchi  
A. De Marchi, U. Dimanico,  
M. Ramella, F. Marenco

A. De Marchi, U. Dimanico,  
M. Ramella, F. Marenco

U. Dimanico  
A. De Marchi, U. Dimanico,  
A. Castagna, A. De Marchi, U. Dimanico,  
M. Ramella, F. Marenco

A. De Marchi, U. Dimanico  
A. Castagna, A. De Marchi, U. Dimanico,  
M. Ramella, F. Marenco

A. De Marchi, U. Dimanico

A. Castagna, A. De Marchi, U. Dimanico,  
M. Ramella, F. Marenco

A. Castagna

A. De Marchi, U. Dimanico  
A. Castagna, A. De Marchi, U. Dimanico,  
M. Ramella, F. Marenco

R. Fazio, M. Rossi  
M. Rossi

A. Castagna, U. Dimanico, A. De Marchi