

6° CORSO DI RIABILITAZIONE E NEUROFISIOLOGIA CLINICA

ABANO TERME (PD), 29 FEBBRAIO - 5 MARZO 2016

PROGRAMMA DEFINITIVO DEL CORSO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Con il patrocinio di



SIMFER
SOCIETÀ ITALIANA
DI MEDICINA FISICA
E RIABILITATIVA
The Italian Society
of Physical and
Rehabilitative Medicine



6° CORSO DI RIABILITAZIONE E NEUROFISIOLOGIA CLINICA

ABANO TERME (PD)

29 FEBBRAIO 2016 - 5 MARZO 2016

Lunedì 29 febbraio 2016

9.00 Introduzione *Presidenti SIMFER, SIRN e SINC*

Stroke Coordinatore: *S. Paolucci*

9.45 Fisiopatologia e classificazione stroke
Confronto con l'esperto *C. Baracchini*

10.30 Stroke e pattern di disabilità
Confronto con l'esperto *S. Paolucci*

11.15 – 11.30 *Coffee break*

11.30 Fisiopatologia della disabilità e del recupero
Confronto con l'esperto *P. Tonin*

12.15 Approcci riabilitativi: metodo o task-oriented?
Confronto con l'esperto *P. Sale, M. Caroli*

13.00 – 14.30 *Pranzo*

Spasticità Coordinatore: *R. Gimigliano*

14.30 I pattern di spasticità
Confronto con l'esperto *M. Manca*

15.15 Fisiopatologia della spasticità
Confronto con l'esperto *M. Zampolini*

16.00 Valutazione della spasticità
Confronto con l'esperto *A. Sant'Angelo*

16.45 – 17.15 *Coffee break*

Trattamento della spasticità Coordinatore: *G. Galardi*

17.15 Trattamento della spasticità
Confronto con l'esperto *A. Del Felice*

17.45 Ecografia nel trattamento della spasticità
Confronto con l'esperto *U. Dimanico*

18.15 – 19.30 Esercitazioni Ecografia

6° CORSO DI RIABILITAZIONE E NEUROFISIOLOGIA CLINICA

ABANO TERME (PD)

29 FEBBRAIO 2016 - 5 MARZO 2016

Martedì 1 marzo 2016

Meccanismi del Recupero Neuronale e Neuromodulazione Coordinatore: A. Quartarone

9.00 TMS e plasticità cerebrale
Confronto con l'esperto A. Quartarone

9.30 tDCS e plasticità cerebrale
Confronto con l'esperto A. Priori

10.00 Action Observation treatment
Confronto con l'esperto L. Sartori

10.30 – 11.00 *Coffee break*

Neuroimaging e Recupero Motorio Coordinatore: F. Piccione

11.00 Ruolo del cervelletto nell'apprendimento M. Molinari

11.30 Principi di Risonanza Magnetica Funzionale
Confronto con l'esperto S. Storti

12.00 Principi di EEG
Confronto con l'esperto F. Minicucci

12.30 Principi di Magnetoencefalografia
Confronto con l'esperto F. Piccione

13.00 – 14.30 *Pranzo*

14.30 Esercitazioni EMG

Principi di Neurofisiologia Coordinatore: M. Romano

15.30 Principi di EEG in Riabilitazione
Confronto con l'esperto E. Formaggio

16.15 Magnetoencefalografia per la personalizzazione
dell'intervento terapeutico F. Tecchio

17.00 – 17.30 *Coffee break*

17.30 Principi di base di ENG A. Sant'Angelo

18.00 Principi di base di EMG A. Del Felice

18.30 – 19.30 Esercitazioni EMG a piccoli gruppi

6° CORSO DI RIABILITAZIONE E NEUROFISIOLOGIA CLINICA

ABANO TERME (PD)

29 FEBBRAIO 2016 - 5 MARZO 2016

Mercoledì 2 marzo 2016

Stato Vegetativo e Stato di Minima Coscienza

Coordinatore: *B. Rossi*

- 9.00** Presa in carico dello stato vegetativo
Confronto con l'esperto *R. Piperno, C. Pistarini*
- 9.45** Neurofisiopatologia dei disturbi di coscienza
Confronto con l'esperto *S. Bagnato*
- 10.30** Monitoraggio neurofisiologico
Confronto con l'esperto *P. Zanatta*
- 11.15 – 11.30** *Coffee break*
- 11.30** Valutazione riabilitativa
Confronto con l'esperto *R. Avesani*
- 12.00** Terapie farmacologiche nei disturbi della coscienza
Confronto con l'esperto *B. Rossi, M.C. Carboncini*

13.00 – 14.30 *Pranzo*

Le funzioni cognitive nella definizione del progetto riabilitativo del paziente con stroke

Coordinatore: *M. Mancuso*

- 14.30** Valutazione precoce delle funzioni cognitive
nel paziente con stroke *M. Mancuso*
- 15.00** Declinazione dell'assetto cognitivo nella definizione
del progetto riabilitativo di struttura *N. Smania*
- 15.30** Approcci riabilitativi al trattamento delle Funzioni cognitive
F. Meneghello
- 16.00** Disturbi comportamentali nella cerebrolesione
Confronto con l'esperto *S. Albanese*
- 16.30 – 17.00** *Coffee break*
- 17.00 – 19.30** Lavoro a gruppi: esercitazioni pratiche su casi clinici

6° CORSO DI RIABILITAZIONE E NEUROFISIOLOGIA CLINICA

ABANO TERME (PD)

29 FEBBRAIO 2016 - 5 MARZO 2016

Giovedì 3 marzo 2016

Mielolesioni

Coordinatore: *S. Masiero*

9.00

Le mielolesioni: valutazione clinica
Confronto con l'esperto

J. Bonavita

9.45

Fisiopatologia delle mielolesioni
Confronto con l'esperto

G. Scivoletto

10.30

Monitoraggio neurofisiologico
Confronto con l'esperto

G. De Scisciolo

11.15 - 11.30

Coffee break

11.30

Principi di riabilitazione nelle mielolesioni
Confronto con l'esperto

M. V. Actis

12.15

Vescica neurologica
Confronto con l'esperto

Di Benedetto

13.00 - 14.00

Pranzo

SNP E Dolore

Coordinatore: *R. Casale*

14.00

Dolore e disturbo di coscienza
Confronto con l'esperto

C. Pistarini

14.45

Valutazione del sistema nervoso vegetativo
Confronto con l'esperto

V. Tugnoli

15.30

Riabilitazione del N. Facciale
Confronto con l'esperto

E. Dalla Toffola

6° CORSO DI RIABILITAZIONE E NEUROFISIOLOGIA CLINICA

ABANO TERME (PD)

29 FEBBRAIO 2016 - 5 MARZO 2016

Venerdì 4 marzo 2016

Principi Teorici di Gait Analysis

Coordinatore: *F. Molteni*

9.00

Principi di biomeccanica
Confronto con l'esperto

M. G. Benedetti

9.45

Principi di cinetica e cinematica
Confronto con l'esperto

A. Cereatti

10.30

Principi di EMG dinamica
Confronto con l'esperto

E. Giannotti, D. Mazzoli

11.15 – 11.30

Coffee break

11.30

Gait analysis nella patologia neurologica
Confronto con l'esperto

F. Molteni

12.15

Gait analysis nella patologia ortopedica
Confronto con l'esperto

M. Cioni

13.00 – 14.30

Pranzo

Applicazioni Pratiche in Gait Analysis

Coordinatore: *M. G. Benedetti*

14.30

Gait analysis in età pediatrica
Confronto con l'esperto

A. Martinuzzi, E. Carraro

15.30 – 19.30

Esercitazione Gait Analysis

*M. G. Benedetti, Z. Sawacha, M. Cioni,
P. Caliendo*

6° CORSO DI RIABILITAZIONE E NEUROFISIOLOGIA CLINICA

ABANO TERME (PD)

29 FEBBRAIO 2016 - 5 MARZO 2016

Sabato 5 marzo 2016

Malattia di Parkinson

Coordinatore: *M. G. Ceravolo*

9.00

Quadri clinici e progressione delle sindromi parkinsoniane
Confronto con l'esperto

A. Antonini

9.45

Fisiopatologia della bradicinesia, rigidità e tremore nella MP
Confronto con l'esperto

R. Eleopra

10.30

Principi di riabilitazione nella MP
Confronto con l'esperto

M.G. Ceravolo

11.15 - 11.30

Coffee break

11.30

Nuovi approcci terapeutici in tema di terapia del M. di Parkinson
Confronto con l'esperto

C. Colosimo

12.15

Neurofisiologia nei disturbi urinari nel Morbo di Parkinson
Confronto con l'esperto

M. Vecchio

13.00

Questionario ECM

6° CORSO DI RIABILITAZIONE E NEUROFISIOLOGIA CLINICA

ABANO TERME (PD)

29 FEBBRAIO 2016 - 5 MARZO 2016

RESPONSABILI DEL CORSO E COMITATO SCIENTIFICO

Presidenti onorari

Dott. Paolo Boldrini - Presidente **SIMFER**
Prof. Antonino Uncini - Presidente **SINC**
Dott.ssa Caterina Pistarini - Presidente **SIRN**

Responsabili

Prof. Giuseppe Galardi - Direttore dell' U.O. di Riabilitazione della Fondazione San Raffaele G. Giglio, Cefalù
Prof. Stefano Masiero - Ordinario di Medicina Fisica e Riabilitativa, Direttore UOC di Riabilitazione, Dipartimento di Neuroscienze-DNS, Università - Azienda Ospedaliera di Padova

Segreteria Scientifica

Dott. Sergio Bagnato - Dirigente medico ad alto grado di specializzazione presso il Servizio di Neurofisiopatologia e la UO di Riabilitazione della Fondazione Istituto San Raffaele G. Giglio di Cefalù, Palermo
Dott.ssa Alessandra Del Felice - Ricercatrice, Dipartimento di Neuroscienze-DNS, Riabilitazione, Università di Padova
Dott. Francesco Piccione - Dirigente Medico di Neurologia presso Fondazione Ospedale San Camillo - IRCCS, Venezia

Comitato Scientifico

Dott.ssa Maria Gabriella Ceravolo
Dott. Matteo Cioni
Dott. Maurizio Iocco
Dott. Mauro Mancuso
Dott. Marco Molinari
Dott. Stefano Paolucci
Dott. Bruno Rossi
Dott. Mauro Zampolini