



**PROGRAMMA DIDATTICO FORMATIVO del
MASTER ANNUALE DI II LIVELLO in:
"RIABILITAZIONE NEUROPSICOLOGICA
NELL'ADULTO E NELL'ANZIANO"**

V Edizione Anno 2017

Il Master Annuale è organizzato dalla Scuola Italiana di Neuropsicologia - SINps, dell'Istituto di Scienze Neurocognitive Aleksandr Lurija, con il Patrocinio dell'Associazione Italiana di Neuropsicologia (AINp) affiliata alla International Liaison Committee dell' International Neuropsychological Society (INS).

SEDE

Torino

Scuola Italiana di Neuropsicologia (SINps) dell' Istituto di Scienze Neurocognitive Aleksandr Lurija,
Via Borgone 57 - Tel. 011-5539738 – Fax 011-19790175
www.istitutolurija.it e-mail: segreteria@istitutolurija.it

PERIODO

Anno 2017 (Febbraio - Dicembre)

CREDITI ECM

Accreditato con 50 crediti ECM per Psicologi e Medici Chirurghi
Provider: 804 Selene Srl (Torino)

DIRETTORE SCIENTIFICO DEL MASTER

Dott.ssa Claudia Iannotta

(Presidente dell'Istituto di Scienze Neurocognitive Aleksandr Lurija, Direttore Scientifico della Scuola Italiana di Neuropsicologia (SINps) e del Centro di Ricerca in Neuroscienze dell'Istituto di Scienze Neurocognitive Aleksandr Lurija, Presidente dell'Associazione Italiana di Neuropsicologia (AINp), già Membro della Commissione di Neuropsicologia dell'Ordine degli Psicologi del Piemonte, è Membro Associato dell'International Neuropsychological Society (I.N.S.) e Membro Italiano Affiliato al Comitato di Collegamento Internazionale (International Liaison Committe) dell'International Neuropsychological Society (I.N.S.), Direttore Scientifico di Neuropsicologia.it e di Torinopsicologia.it, Direttore Responsabile del Centro di Psicologia e Neuropsicologia di Torino).

PROGRAMMA

I MODULO DIDATTICO - FEBBRAIO 2017 (14 ore)

Fondamenti Neurobiologici della Riabilitazione Neuropsicologica Progettazione e Valutazione di Piani di Trattamento Riabilitativo Riabilitazione Neuropsicologica dei disturbi dell'attenzione

(Dott.ssa Claudia Iannotta, Dott. Massimiliano Ruggeri)

Sabato 18 Febbraio 2017

(ore 9,00-13,00 - Dott. ssa Claudia Iannotta)

- Fondamenti Neurobiologici della Riabilitazione Neuropsicologica: la plasticità cerebrale
- Riabilitazione Neuropsicologica: tecniche, prognosi ed efficacia
- Progettazione di Piani di Trattamento Riabilitativo

(ore 14,00-18,00 - Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Valutazione del Trattamento Riabilitativo e follow-up
- La Stesura del referto di valutazione neuropsicologica di follow-up
- Riabilitazione Neuropsicologica nelle Patologie Neurologiche e Psichiatriche
- Caso Clinico: esercitazione pratica di refertazione diagnostica con progettazione di un piano di trattamento riabilitativo

Domenica 19 Febbraio 2017

(ore 9,00-13,00 - Dott. Massimiliano Ruggeri)

- L' Attenzione: classificazione e teorie cognitive
- Correlati neuroanatomici dell'Attenzione
- Neuropsicologia clinica dell'Attenzione
- La Riabilitazione Neuropsicologica dei Disturbi dell'Attenzione

(ore 14,00-16,00 - Dott. Massimiliano Ruggeri/Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Training di riabilitazione dei disturbi dell'Attenzione ("Attention Process Training")
- Software di Riabilitazione Neuropsicologica dell'Attenzione
- Caso Clinico: esercitazione pratica di Trattamento Riabilitativo
- Presentazione e Discussione del caso clinico



II MODULO DIDATTICO - MARZO 2017 (14 ore)

**La Riabilitazione Neuropsicologica della memoria.
Riabilitazione Neuropsicologica delle funzioni esecutive,
del problem solving, del ragionamento e della cognizione sociale.
Riabilitazione dei Disturbi del Comportamento conseguenti a lesioni frontali.**
(Dott. Massimiliano Ruggeri/Dott.ssa Claudia Iannotta)

Sabato 11 Marzo 2017

(ore 9,00-13,00 - Dott. Massimiliano Ruggeri)

- La memoria umana: architettura dei processi normali della memoria
- Neuroanatomia della memoria
- Neuropsicologia clinica della memoria
- Amnesie ippocampali e frontali
- La Riabilitazione Neuropsicologica delle amnesie
- Tecniche, procedure e training di riabilitazione neuropsicologica della memoria

(ore 14,00-18,00 - Dott. Massimiliano Ruggeri/Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Software di Riabilitazione Neuropsicologica della Memoria
- Presentazione di ricerche e casi clinici
- Visione di Video di pazienti con disturbi di memoria e discussione sui casi clinici
- Casi Clinici: esercitazioni pratiche di Trattamenti Riabilitativi
- Presentazione e Discussione dei casi clinici

Domenica 12 Marzo 2017

(ore 9,00-13,00 - Dott. Massimiliano Ruggeri)

- Le funzioni esecutive: ragionamento, problem solving, cognizione sociale
- La corteccia prefrontale e i circuiti fronto-sottocorticali
- La Sindrome Frontale e "disesecutiva"
- Disturbi del comportamento conseguenti a lesioni frontali

(ore 14,00-16,00 - Dott. Massimiliano Ruggeri/Dott.ssa Claudia Iannotta)

- La Riabilitazione Neuropsicologica delle funzioni esecutive, del problem solving, del ragionamento e della cognizione sociale
- Approccio Riabilitativo dei Disturbi del Comportamento conseguenti a lesioni frontali
- Presentazione di esercizi e training di riabilitazione
- Casi Clinici: esercitazioni pratiche di Trattamenti Riabilitativi
- Presentazione e Discussione di casi clinici

III MODULO DIDATTICO - MARZO 2017 (14 ore)

Riabilitazione neuropsicologica dei disturbi visuo-spaziali Riabilitazione neuropsicologica della Negligenza Spaziale Unilaterale (Neglect)

(Dott.ssa Claudia Iannotta, Dott. Salvatore Improta)

Sabato 25 Marzo 2017

(ore 9,00-13,00 - Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Riabilitazione neuropsicologica dei disturbi visuo-spaziali (Agnosia, Aprassia costruttiva e disorientamento topografico)
- Training di riabilitazione neuropsicologica dei disturbi della percezione visiva (Agnosie)
- Training di riabilitazione dei disturbi visuo-spaziali
- Software di Riabilitazione Neuropsicologica delle abilità visuo-spaziali

(ore 14,00-18,00 - Dott.ssa Claudia Iannotta)

- La Terapia Razionale dei Disordini Costruttivi (Te.Ra.Di.C)
- Simulazione e role-Playing di utilizzo della Te.Ra.Di.C
- Il Programma Frostig
- Simulazioni e role-playing di utilizzo del Programma Frostig

Domenica 26 Marzo 2017

(ore 9,00-13,00 - Dott. Salvatore Improta)

- Riabilitazione neuropsicologica della Negligenza Spaziale Unilaterale (Neglect)
- Training di riabilitazione della Negligenza spaziale Unilaterale

(ore 14,00-16,00 - Dott. Salvatore Improta)

- Caso Clinico: esercitazione pratica di trattamento riabilitativo
- Presentazione e Discussione del caso clinico



IV MODULO DIDATTICO - APRILE 2017 (14 ore)

Riabilitazione neuropsicologica dei disturbi del linguaggio Software di Riabilitazione Neuropsicologica

(Dott.ssa Claudia Iannotta)

Sabato 08 Aprile 2017

(ore 9,00-13,00 - Dott.ssa Claudia Iannotta)

- 1 Disturbi del Linguaggio
- Riabilitazione neuropsicologica dei disturbi del linguaggio

(ore 14,00-18,00 - Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Training di riabilitazione neuropsicologica dei disturbi Afasici
- Caso Clinico: Esercitazione pratica con progettazione di Piano di Trattamento Riabilitativo e refertazione di valutazione neuropsicologica di follow-up
- Presentazione e Discussione del caso clinico

Domenica 09 Aprile 2017

(ore 9,00-13,00 - Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Training di riabilitazione neuropsicologica delle Alessie, Agrafie e Acalculie
- Software di Riabilitazione Neuropsicologica specifici per le singole funzioni cognitive (Parte I)

(ore 14,00-16,00 - Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Software di Riabilitazione Neuropsicologica specifici per le singole funzioni cognitive (Parte II)

V MODULO DIDATTICO - MAGGIO 2017 (14 ore)

RIABILITAZIONE NEUROPSICOLOGICA DEL PAZIENTE CON DEMENZA

(Dott. Massimiliano Ruggeri/Dott.ssa Claudia Iannotta)

Sabato 20 Maggio 2017

(ore 9,00-13,00 - Dott. Massimiliano Ruggeri/Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Le Demenze: classificazione, aspetti clinici, neuroanatomici e cognitivi
- Disturbi comportamentali nelle demenze
- Aspetti psicofarmacologici
- Terapia non farmacologica dei disturbi comportamentali
- La Riabilitazione Neuropsicologica delle demenze
- Interventi riabilitativi cognitivi specifici per le singole funzioni cognitive nei pazienti con demenza (es. Approccio Razionale ai disturbi di memoria, Spaced Retrieval, Memory Training, Procedural Memory Training, Training di Attenzione, TeRaDiC, Training per Prassie e ADL, Training per le Afasie, Approccio conversazionale)
- Simulazione di esercizi tratti dai programmi riabilitativi

(ore 14,00-18,00 - Dott. Massimiliano Ruggeri/Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Interventi riabilitativi multistrategici o aspecifici (Parte I):
training cognitivi carta e matita (es. Memory Training Plus - La Ginnastica Mentale) e programmi riabilitativi computerizzati per l'anziano con declino cognitivo
- Simulazioni e Role-playing di sedute di training cognitivi carta e matita e computerizzati
- Presentazione e Discussione di casi clinici con visione di filmati di pazienti
- Caso clinico: esercitazione pratica di refertazione diagnostica con piano di trattamento
- Presentazione e Discussione di casi clinici con visione di filmati di pazienti.

Domenica 21 Maggio 2017

(ore 9,00-13,00 - Dott. Massimiliano Ruggeri/Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Interventi riabilitativi multistrategici o aspecifici (Parte II):
R.O.T., terapia di reminescenza, terapia di rimotivazione, terapia di valorizzazione-Validation Therapy, Terapia delle "3-R".
- Il counselling familiare nelle demenze.
- Presentazione e Discussione di casi clinici con visione di filmati di pazienti.
- Simulazioni e Role-playing di sedute di R.O.T

(ore 14,00-16,00 - Dott. Massimiliano Ruggeri/Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Caso clinico: esercitazione pratica di refertazione diagnostica con piano di trattamento
- Presentazione e Discussione del caso clinico



VI MODULO DIDATTICO - GIUGNO 2017 (14 ore)

Altre terapie per il paziente con Demenza La famiglia, i servizi, il costo sociale del paziente demente Riabilitazione Neuropsicologica del Traumatizzato Cranico

(Dott.ssa Alessandra Magalini - Dott.ssa Claudia Iannotta)

Sabato 17 Giugno 2017

(ore 9,00-13,00 - Dott.ssa Alessandra Magalini)

- Altre terapie (terapia comportamentale, terapia occupazionale, musicoterapia...)
- La famiglia e i servizi: assistenza e indicazioni pratiche per i familiari dei malati affetti da demenza
- Il costo sociale della demenza di Alzheimer
- Aspetti etici e legali

(ore 14,00-18,00 - Dott.ssa Alessandra Magalini)

- Presentazione e discussione di casi clinici
- Caso Clinico: Esercitazione pratica di trattamento riabilitativo di paziente con deterioramento cognitivo
- Esercitazione pratiche sulla scelta dei training di riabilitazione neuropsicologica

Domenica 18 Giugno 2017

(ore 9,00-13,00 - Dott.ssa Claudia Iannotta)

- La neuropsicologia del Traumatizzato Cranico
- Riabilitazione Neuropsicologica del Traumatizzato Cranico
- Presentazione e discussione di casi clinici

(ore 14,00-16,00 - Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Caso clinico: esercitazione pratica di trattamento riabilitativo di soggetto con T.C.E., con stesura di referto neuropsicologico di follow-up
- Presentazione e Discussione del caso clinico

VII MODULO DIDATTICO - SETTEMBRE 2017 (14 ore)

Riabilitazione Neuropsicologica Post-Stroke Riabilitazione Neuropsicologica nel Morbo di Parkinson Riabilitazione Neuropsicologica nella Sclerosi Multipla

(Dott.ssa Alessandra Magalini, Dott.ssa Claudia Iannotta)

Sabato 16 Settembre 2017

(ore 9,00-13,00 - Dott.ssa Magalini)

- Patologie Cerebrovascolari: ictus ischemico, ictus emorragico e attacco ischemico transitorio (TIA)
- La Riabilitazione Neuropsicologica Post-Stroke
- Presentazione e discussione di casi clinici

(ore 14,00-18,00 - Dott.ssa Magalini)

- Casi Clinici: esercitazioni pratiche di trattamenti riabilitativi con stesura di referti neuropsicologici di follow-up
- Presentazione e Discussione dei casi clinici

Domenica 17 Settembre 2017

(ore 9,00-13,00 - Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Riabilitazione neuropsicologica nel Morbo di Parkinson
- Riabilitazione neuropsicologica nella Sclerosi Multipla

(ore 14,00-16,00 - Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Caso Clinico: esercitazione pratica con piano di trattamento riabilitativo domiciliare in soggetto con Morbo di Parkinson
- Presentazione e Discussione del caso clinico



VIII MODULO DIDATTICO - OTTOBRE 2017 (14 ore)

Riabilitazione Neuropsicologica nei Tumori Cerebrali

Riabilitazione Sensoriale Neuropsicologica:

Training di Riabilitazione delle Funzioni Sensoriali e Cognitive in soggetti in Stato di Locked-in, Stato Vegetativo, Stato di Minima Coscienza (o di Minima Responsività) e Stato Comatoso.

Riabilitazione Cognitivo-Comportamentale dei disturbi del comportamento.

Biofeedback e Neurofeedback Training.

(Dott.ssa Claudia Iannotta)

Sabato 21 Ottobre 2017

(ore 9,00-13,00 - Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Tumori cerebrali e Riabilitazione Neuropsicologica
- Caso Clinico: esercitazione pratica con stesura di un referto neuropsicologico di follow-up e piano di trattamento riabilitativo
- Presentazione e Discussione del caso clinico

(ore 14,00-18,00 - Dott.ssa Claudia Iannotta)

- La Riabilitazione Sensoriale Neuropsicologica: Training di Riabilitazione delle Funzioni Sensoriali e Cognitive in soggetti in Stato di Locked-in, Stato Vegetativo, Stato di Minima Coscienza (o di Minima Responsività) e Stato Comatoso, del Family Hope Center, Philadelphia (Usa)
- Caso clinico: esercitazione pratica di stesura di un piano di trattamento riabilitativo e refertazione di follow-up

Domenica 22 Ottobre 2017

(ore 9,00-13,00 - Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Il Profilo Psicofisiologico con il Biofeedback
- Il Profilo Neurofisiologico con il Neurofeedback
- Il Biofeedback ed il Neurofeedback Training per il trattamento dei disturbi cognitivi e comportamentali

(ore 14,00-16,00 - Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Simulazioni e role-playing di Biofeedback e Neurofeedback Training

IX MODULO DIDATTICO - NOVEMBRE 2017 (14 ore)

Riabilitazione della funzionalità fisica nelle attività della vita quotidiana Training di Riabilitazione della Funzionalità fisica e Terapia Occupazionale Verifiche e confronto sull'esperienza di Tirocinio e Verifiche dell'apprendimento

(Dott. Giuseppe Corvaglia, Dott.ssa Claudia Iannotta)

Sabato 18 Novembre 2017

(ore 9,00-13,00 Dott. Giuseppe Corvaglia)

- Sistema dei Neuron Mirror: comprensione ed imitazione di azioni
- Riabilitazione Neuropsicologica dei disturbi del Controllo Cognitivo Volontario del Movimento (Aprassie)
- Riabilitazione della funzionalità fisica nelle attività della vita quotidiana
- Caso Clinico: esercitazione pratica di trattamento riabilitativo
- Presentazione e Discussione del caso clinico

(ore 14,00-18,00 Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Riabilitazione cognitiva-comportamentale dei disturbi del comportamento
- Tecniche Cognitivo-Comportamentali per la Riabilitazione dei Disturbi Comportamentali (ansia, depressione, ecc...).
- Possibilità d'impiego dell'ipnositerapia nella Riabilitazione dei Disturbi Cognitivi e Comportamentali
- Esercitazione pratica su un caso clinico

Domenica 19 Novembre 2017

(ore 9,00-13,00 - Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Verifica e confronto sull'esperienza di tirocinio

(14,00-16,00 – Dott.ssa Claudia Iannotta)

- Verifiche dell'apprendimento e approfondimenti

X MODULO DIDATTICO - DICEMBRE 2017 (8 ore)

Discussione tesi finali

(Commissione Esaminatrice)

Domenica 17 Dicembre 2017

(ore 9,00-13,00 – Commissione Esaminatrice)

- Discussione tesi

(ore 14,00-18,00 – Commissione Esaminatrice)

- Discussione tesi
- Consegna Diploma di partecipazione al Master