

# ASTREA

ASSOCIAZIONE TERAPIA E RICERCA  
ETÀ EVOLUTIVA E ADULTI  
Via Giovanni Bettolo, 52 Roma 00195



## ASTREA FORMAZIONE

### Funzioni Esecutive e Disturbi dello Sviluppo

Direzione scientifica: F. Manaresi, L. Marotta, C. Paloscia

con il patrocinio di



### Presentazione

Le Funzioni Esecutive intervengono in tutti i processi di apprendimento. Nei Disturbi dello Sviluppo è stata evidenziata la presenza di deficit isolati o combinati di alcune FE. Conoscere il modello neuropsicologico alla base delle FE consente di valutare gli effetti di questi deficit sull'evoluzione delle abilità cognitive. Recentemente è stata evidenziata la presenza di specifici deficit di FE in disturbi quali l'ADHD, il DCD, i DSA, i DSL e i Disturbi dello Spettro Autistico.

A partire da tali presupposti, verranno presentati nello specifico gli strumenti per l'*assessment* e i principali orientamenti valutativi, diagnostici e riabilitativi basati sulla Medicina dell'Evidenza. Verranno discussi lo sviluppo e l'ontogenesi delle funzioni esecutive e fornite indicazioni operative per la progettazione riabilitativa finalizzata al recupero delle abilità deficitarie e al potenziamento di abilità vicarianti al fine dell'acquisizione, potenziamento o recupero dei processi di base che sostengono le capacità cognitive generali, le capacità di apprendimento e le abilità di adattamento.

### Modalità didattiche

Il corso si svolgerà a partire dal 12 gennaio 2013 sino a novembre 2013, con un incontro mensile al sabato, dalle 8.30 alle 19.30, per un totale di 100 ore. Ogni incontro è strutturato da un punto di vista didattico in una prima parte costituita da lezioni frontali di cornice teorica (la mattina), seguite da una seconda parte di carattere pratico operativo (il pomeriggio), in cui saranno presentati i protocolli gli strumenti per la valutazione e per il trattamento, attraverso attività in piccoli gruppi finalizzate all'acquisizione di una maggiore competenza nell'impiego dei test e delle tecniche di intervento.

## **Sabato 12 gennaio**

### **Introduzione alle Funzioni Esecutive**

#### **8:30 Registrazione**

#### **9:00-9:30 Introduzione al corso (lezione frontale)**

Luigi Marotta e Claudio Paloscia

#### **9:30-10:30 Evoluzione delle Funzioni Esecutive nell'arco di vita (lezione frontale)**

Giovanni Valeri

#### **10:30-11:30 I correlati neurobiologici delle Funzioni Esecutive (lezione frontale)**

Giovanni Valeri

11:30-12:00 Pausa

#### **12:00-13:30 Funzioni Esecutive calde e fredde (lezione frontale)**

Claudio Paloscia

13:30-14:30 Pausa pranzo

#### **14:30-16:30 Attenzione e memoria (lezione frontale)**

Luigi Marotta

#### **16:30-18:30 Inibizione e flessibilità cognitiva (lezione frontale)**

Claudio Paloscia

#### **18:30-19:30 Conclusioni (discussione con l'esperto)**

Claudio Paloscia e Luigi Marotta

## **Sabato 9 febbraio**

### **Protocolli di valutazione delle Funzioni Esecutive**

**9:00-10:00 La valutazione dell'attenzione (lezione frontale)**

Luigi Marotta

**10:00-11:00 Esercitazione casi clinici (esercitazione in piccolo gruppo)**

Luigi Marotta e Chiara Petagna

**11:00-11:30 Pausa**

**11:30-12:30 La valutazione della memoria (lezione frontale)**

Luigi Marotta

**12:30-13:30 Esercitazione casi clinici (esercitazione in piccolo gruppo)**

Luigi Marotta e Chiara Petagna

**13:30-14:30 Pausa pranzo**

**14:30-15:30 La valutazione dell'inibizione**

Claudio Paloscia

**15:30-16:30 Esercitazione casi clinici (esercitazione in piccolo gruppo)**

Claudio Paloscia e Marina Rajani

**16:30-17:30 La valutazione della flessibilità cognitiva**

Claudio Paloscia

**17:30-18:30 Esercitazione casi clinici (esercitazione in piccolo gruppo)**

Claudio Paloscia e Marina Rajani

**18:30-19:30 Conclusioni (discussione con l'esperto)**

Claudio Paloscia e Marina Rajani

## **Sabato 2 marzo**

### **Protocolli di trattamento delle Funzioni Esecutive**

**9:00-10:00 Il trattamento dei deficit di inibizione (lezione frontale)**

Claudio Paloscia

**10:00-11:00 Esercitazione casi clinici (esercitazione in piccolo gruppo)**

Claudio Paloscia e Marina Rajani

**11:00-11:30 Pausa**

**11:30-12:30 Il trattamento dei deficit di flessibilità cognitiva (lezione frontale)**

Claudio Paloscia

**12:30-13:30 Esercitazione casi clinici (esercitazione in piccolo gruppo)**

Claudio Paloscia e Marina Rajani

**13:30-14:30 Pausa pranzo**

**14:30-15:30 Il trattamento dei deficit di attenzione**

Luigi Marotta

**15:30-16:30 Esercitazione casi clinici (esercitazione in piccolo gruppo)**

Chiara Petagna

**16:30-17:30 Il trattamento dei deficit di memoria**

Luigi Marotta

**17:30-18:30 Esercitazione casi clinici (esercitazione in piccolo gruppo)**

Luigi Marotta e Chiara Petagna

**18:30-19:30 Conclusioni (discussione con l'esperto)**

Luigi Marotta e Chiara Petagna

## **Sabato 6 aprile**

### **Funzioni Esecutive Calde**

**9:00-10:00 I processi di decision making: Iowa Gambling Test e Delay Aversion Test (lezione frontale)**

Claudio Paloscia

**10:00-11:00 Esercitazione casi clinici (esercitazione in piccolo gruppo)**

Claudio Paloscia e Rossella Guerini

**11:00-11:30 Pausa**

**11:30-12:30 Regolazione emotiva e Funzioni Esecutive (lezione frontale)**

Francesca Manaresi

**12:30-13:30 Esercitazione casi clinici (role playing)**

Claudio Paloscia e Francesca Manaresi

**13:30-14:30 Pausa pranzo**

**14:30-15:30 Regret e processi decisionali**

Rossella Guerini

**15:30-16:30 Esercitazione casi clinici e roleplaying (esercitazione in piccolo gruppo)**

Rossella Guerini e Claudio Paloscia

**16:30-17:30 Problemsolving e impulsività**

Claudio Paloscia e Rossella Guerini

**17:30-18:30 Esercitazione casi clinici (esercitazione in piccolo gruppo)**

Claudio Paloscia e Rossella Guerini

**18:30-19:30 Conclusioni (discussione con l'esperto)**

Claudio Paloscia e Rosella Guerini

## **Sabato 4 maggio**

### **Funzioni Esecutive e linguaggio**

**9:00-10:00 Il ruolo delle Funzioni Esecutive nello sviluppo del linguaggio (lezione frontale)**

Luigi Marotta

**10:00-11:00 Protocolli di valutazione, prima parte (lezione frontale)**

Claudia Ronchetti

**11:00-11:30 Pausa**

**11:30-12:30 Protocolli di valutazione, seconda parte (lezione frontale)**

Claudia Ronchetti

**12:30-13:30 Funzioni esecutive emozioni e linguaggio**

Francesca Manaresi e Claudio Paloscia

**13:30-14:30 Pausa pranzo**

**14:30-16:30 Protocolli di trattamento**

Luigi Marotta

**16:30-18:30 Esercitazione casi clinici (esercitazione in piccolo gruppo)**

Luigi Marotta e Claudia Ronchetti

**18:30-19:30 Conclusioni (discussione con l'esperto)**

Luigi Marotta e Claudia Ronchetti

## **Sabato 1 giugno**

### **Funzioni Esecutive e Disturbi dell'Apprendimento**

**9:00-10:00 Il ruolo delle Funzioni Esecutive nei disturbi dell'apprendimento (lezione frontale)**

Luigi Marotta

**10:00-11:00 Protocolli di valutazione, prima parte (lezione frontale)**

Valeria Gazerro

**11:00-11:30 Pausa**

**11:30-12:30 Protocolli di valutazione, seconda parte (lezione frontale)**

Valeria Gazerro

**12:30-13:30 Trattamento e casi clinici (esercitazione in piccolo gruppo)**

Luigi Marotta e Valeria Gazerro

**13:30-14:30 Pausa pranzo**

**14:30-15:30 Funzioni esecutive, apprendimento e correlati emotivo-motivazionali**

Claudio Paloscia

**15:30-16:30 Funzioni Esecutive nelle abilità numerico-aritmetiche**

Andrea Biancardi

**16:30-17:30 Funzioni Esecutive e problem solving**

Andrea Biancardi

**17:30-18:30 Trattamento e casi clinici**

Andrea Biancardi

**18:30-19:30 Conclusioni (discussione con l'esperto)**

Andrea Biancardi e Luigi Marotta

## **Sabato 6 luglio**

### **Funzioni Esecutive e Disturbi dello Spettro Autistico**

**9:00-10:00 Il ruolo delle Funzioni Esecutive nei disturbi dello spettro autistico (lezione frontale)**

Giovanni Valeri

**10:00-11:00 Protocolli di valutazione, prima parte (lezione frontale)**

Paolo Stievano

**11:00-11:30 Pausa**

**11:30-12:30 Protocolli di valutazione, seconda parte (lezione frontale)**

Paolo Stievano

**12:30-13:30 Correlati emotivi**

Giovanni Valeri

**13:30-14:30 Pausa pranzo**

**14:30-16:30 Protocolli di trattamento**

Claudio Paloscia, Francesca Montana e Valeria Aguiari

**16:30-18:30 Esercitazione casi clinici (esercitazione in piccolo gruppo)**

Francesca Montana e Valeria Aguiari

**18:30-19:30 Conclusioni (discussione con l'esperto)**

Giovanni Valeri, Francesca Montana e Valeria Aguiari

## **Sabato 7 settembre**

### **Funzioni Esecutive e ADHD**

**9:00-10:00 Il ruolo delle Funzioni Esecutive nell'ADHD (lezione frontale)**

Claudio Paloscia e Marco Marcelli

**10:00-11:00 Protocolli di valutazione, prima parte (lezione frontale)**

Claudio Paloscia e Antonella Pierini

**11:00-11:30 Pausa**

**11:30-12:30 Protocolli di valutazione, seconda parte (lezione frontale)**

Valeria Aguiari e Claudio Paloscia

**12:30-13:30 Correlati emotivi**

Francesca Manaresi

**13:30-14:30 Pausa pranzo**

**14:30-16:30 Protocolli di trattamento**

Annalida Episcopo e Claudio Paloscia

**16:30-18:30 Esercitazione casi clinici (esercitazione in piccolo gruppo)**

Marina Rajani

**18:30-19:30 Conclusioni (discussione con l'esperto)**

Claudio Paloscia, Annalida Episcopo e Marina Rajani

**Sabato 5 ottobre**

**Funzioni Esecutive e disabilità cognitiva**

**9:00-10:00 Il ruolo delle Funzioni Esecutive nella disabilità cognitiva (lezione frontale)**

Stefano Vicari

**10:00-11:00 La valutazione (lezione frontale)**

Deny Menghini

**11:00-11:30 Pausa**

**11:30-12:30 Protocolli di valutazione (lezione frontale)**

Floriana Costanzo

**12:30-13:30 Funzioni esecutive, emozioni e disabilità cognitiva**

Claudio Paloscia e Francesca Manaresi

**13:30-14:30 Pausa pranzo**

**14:30-16:30 Protocolli di trattamento**

Annarita Onofri e Manuela Trasciani

**16:30-17:30 Esercitazione casi clinici (esercitazione in piccolo gruppo)**

Annarita Onofri e Manuela Trasciani

**17:30-19:30 Conclusioni (discussione con l'esperto)**

Luigi Marotta e Claudio Paloscia

## **Sabato 9 novembre**

### **Esercitazione Complessiva**

**9:00-11:00 presentazione casi clinici funzioni Esecutive nei DSA (applicazione pratica di tecniche da parte dei partecipanti)**  
Luigi Marotta, Chiara Petagna, Valeria Gazerro e Serena Rossi

**11:00-11:30 Pausa**

**11.30-13.30 presentazione casi clinici funzioni Esecutive nei DSL (applicazione pratica di tecniche da parte dei partecipanti)**  
Luigi Marotta, Chiara Petagna, Valeria Gazerro e Serena Rossi

**13:30-14:30 Pausa pranzo**

**14:30-16.30 presentazione casi clinici funzioni Esecutive negli ADHD (applicazione pratica di tecniche da parte dei partecipanti)**  
Claudio Paloscia e Marina Rajani

**11:00-11:30 Pausa**

**16.30-18.30 presentazione casi clinici funzioni Esecutive DGS (applicazione pratica di tecniche da parte dei partecipanti)**  
Claudio Paloscia, Francesca Montana e Valeria Aguiari

**18.30-19.30 Conclusioni (discussione con l'esperto)**  
Claudio Paloscia e Valeria Aguiari

**Sabato 30 novembre**

**Verifica Finale degli apprendimenti  
Presentazione e discussione collegiale delle tesi**

**8:00-11.30 presentazione casi clinici (attività diretta da parte dei partecipanti)**

Luigi Marotta, Claudio Paloscia e Francesca Manaresi

**11.30-12.00 pausa**

**12.00-14.00 discussione casi clinici (discussione con l'esperto)**

Luigi Marotta, Claudio Paloscia e Francesca Manaresi

**14.00-15.00 pausa**

**15.00-17.00 presentazione casi clinici (attività diretta da parte dei partecipanti)**

Luigi Marotta, Claudio Paloscia e Francesca Manaresi

**17.00-19.30 discussione casi clinici (discussione con l'esperto)**

Luigi Marotta, Claudio Paloscia e Francesca Manaresi

## **Docenti**

### **Valeria Aguiari,**

Logopedista

Associazione Astrea, Roma

### **Andrea Biancardi**

Psicologo e psicoterapeuta

Università di Bologna

### **Floriana Costanzo**

Psicologa

IRCSS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma

### **Annalida Episcopo**

Psicologa e psicoterapeuta

Associazione Astrea, Roma

### **Valeria Gazerro**

Psicologa

Centro di Logopedia e Psicologia, Grillo Parlante, Ladispoli

### **Rossella Guerini**

Psicologa

Università di Trento, Rovereto

### **Francesca Manaresi**

Psicologa e psicoterapeuta

Aassociazione ASTREA , Roma

### **Marco Marcelli**

Neuropsichiatra Infantile

U.O.C NPI ASL di Viterbo

### **Luigi Marotta**

Logopedista

IRCSS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma

### **Deny Menghini**

Psicologa

IRCSS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma

**Francesca Montana**

Educatrice professionale

Associazione Astrea, Roma

**Annarita Onofri**

Logopedista

Istituto Don Guanella, Roma

**Claudio Paloscia,**

Neuropsichiatra Infantile

Associazione Astrea, Roma

**Chiara Petagna**

Logopedista

Centro di Logopedia e Psicologia Grillo Parlante, Ladispoli

**Antonella Pierini**

Psicologa

Centro di Riferimento ADHD ASL di Viterbo

**Marina Rajani**

Psicologa

Associazione Astrea, Roma

**Claudia Ronchetti**

Logopedista

Centro di Logopedia e Psicologia Seconda Navigazione, Roma

**Paolo Stievano**

Psicologo

ASL 12, Viareggio

**Manuela Trasciani**

Logopedista

Istituto Don Guanella, Roma

**Giovanni Valeri**

Neuropsichiatra Infantile

IRCSS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma

**Stefano Vicari**

Neurologo

IRCSS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma



con il patrocinio di



**Sono stati richiesti crediti ECM per le seguenti figure professionali:**

- **8 logopedisti**
- **8 psicologi**
- **5 neuropsicomotricisti,**
- **4 medici**

Il corso è previsto per un totale di 25 professionisti +5 uditori.  
Per informazioni contattare la dott.ssa Gazerro:  
cellulare 3209478363  
astrea.formazione@libero.it

**Il corso si terrà presso l'associazione ASTREA a via Bettolo 52, Roma.**

### **Costi**

Quota medici e psicologi: 1000 euro

Quota logopedisti (non iscritti FLI) e TNPEE: 900 euro

Quota logopedisti iscritti FLI: 850 euro

Quota studenti e uditori: 500 euro.

**La quota di iscrizione è di 300 euro. Il pagamento del corso dovrà essere completato entro il 2 marzo.**

**Il pagamento dovrà essere effettuato tramite bonifico sul seguente conto corrente:**

Associazione ASTREA  
Banca Unicredit  
Agenzia Roma 90-Ambienti Giudiziari  
Viale Giulio Cesare 54  
IBAN: IT 74 P 02008 05340 000102109338

**La causale dovrà indicare CORSO FUNZIONI ESECUTIVE.**

Inviare copia del bonifico effettuato e della scheda di iscrizione all'email  
astrea.formazione@libero.it.