



**Meeting Service sas**

*Provider nazionale FAD*

*Accreditato AGENAS*

*Albo nazionale n. 4961*

Via Riviera 5 - 89018 Villa San Giovanni

mail: [info@ecmfad.com](mailto:info@ecmfad.com) - <http://ecmfad.com>

PEC: [meetingservice@arubapec.it](mailto:meetingservice@arubapec.it)

Responsabile scientifico:

***dott.Marco Pagani 18 crediti ECM***

## **PROGRAMMA SCIENTIFICO FAD**

### **Neurobiologia delle EMDR e delle psicoterapie**

---

*Negli ultimi anni stiamo assistendo a una trasformazione del modello generale con il quale le moderne neuroscienze che studiano i processi emozionali negli animali e negli esseri umani considerano l'evoluzione della mente. Sempre maggiore attenzione viene prestata all'idea che lo sviluppo evolutivistico proceda "dal basso verso l'alto" (bottom- up) secondo una concezione gerarchica dell'organizzazione cerebrale in maniera almeno complementare all'evoluzione del controllo "dall'alto verso il basso" esercitato dalle strutture cerebrali superiori su quelle inferiori (Panksepp e Biven 2012).*

*Una tale visione – e i dati offerti dalla ricerca scientifica - sembrerebbe confermare alcune antiche intuizioni sulle interazioni mente-corpo e suggerire l'abbandono di ogni rigida*

*dicotomia tra lo studio delle malattie fisiche e quello dei disturbi emotivi. Le nuove prospettive bottom-up, che questo volume si ripropone di illustrare e descrivere, sembrano infatti ribaltare la concezione interpretativa, valutativa e quindi prettamente cognitiva delle emozioni, almeno per quanto riguarda quei processi emotivi che Panksepp e Biven (2012) considerano primari, ancestrali, quasi - istintuali e localizzati nel cervello più antico, strettamente connessi a funzioni di sopravvivenza (e riproduzione). Proprio questi processi emozionali primari, del resto, sembrano prendere il sopravvento in non poche condizioni psicopatologiche.*

## **Indice degli argomenti**

- *Anatomofisiologia del sistema limbico e della corteccia cerebrale.*
- *Meccanismi della memoria e fisiologia del sonno*
- *Stress fisiologico e psicosociale*
- *Metodologia di indagine per neuroimmagini*
- *Anatomopatologia dello stress post-traumatico*
- *Neurobiologia della resilienza*
- *Neurobiologia dei disturbi psicosomatici;*
- *Neurobiologia dell'aggressività e della violenza*

- *Impatto neurobiologico della CBT e della mindfulness*
- *Neurobiologia e meccanismi d'azione dell'EMDR*