

## *Maurizio Ceccarelli, Prefazione*

### Introduzione

## Dall'etologia all'etologia umana: paradigma di base e metodo di studio

- Un approccio scientifico al comportamento animale
- Concetti cardine in campo etologico
- L'etologia umana
- Metodologia e ricerca nell'etologia umana
- Comportamenti adattativi nell'uomo

## Etologia dell'aggressività intraspecifica

- Aggressività interspecifica e aggressività intraspecifica
- Concettualizzazione dell'aggressività e diverse teorie
- Adattamenti filogenetici del comportamento agonale nell'uomo

## Ritualizzazione e comportamento affiliativo

- Il fenomeno della ritualizzazione
- Segnali sinagonali
- Ritualizzazione storico-culturale

## Sistema di difesa, formazione del legame ed evoluzione dei meccanismi di regolazione dell'aggressività

- Aggressività intraspecifica e formazione del legame
- L'evoluzione neurofisiologica dell'aggressività: dai meccanismi di difesa alla formazione della coppia
- Teoria polivagale e formazione del legame individuale
- Considerazioni conclusive

## L'evoluzione dei sistemi motivazionali nell'uomo

- Jaak Panksepp e i sistemi emozionali di base (o primari)
- Paul Gilbert e le mete dotate di valore evoluzionistico (mete biosociali – biosocial goals)
- I sistemi motivazionali nella teoria evoluzionistica della motivazione

## *Costanzo Frau, Marco Costa, Aggressività intraspecifica ritualizzata, gioco sociale e umorismo*

- Il sistema motivazionale del gioco sociale

- Meccanismi di controllo dell'aggressività: provocazione e umorismo nello scimpanzé e nell'uomo
- Una ricerca osservazionale sul comportamento di finta aggressività
- Metodi
- Risultati
- Conclusioni

## Trauma e aggressività: meccanismi disfunzionali e sviluppi psicopatologici

- Il trauma infantile: un'epidemia nascosta
- Aggressività fisica e bullismo
- Che cosa è traumatico?
- Attaccamento disorganizzato: una forma di trauma relazionale precoce
- Effetti del trauma relazionale precoce sui meccanismi innati di inibizione della violenza
- Attaccamento, aggressività e meccanismi disfunzionali nel bullismo

## Trauma e psicopatologia

- Maltrattamento e disregolazione emotiva: le radici neurobiologiche e psicologiche dei disturbi post-traumatici
- Trauma e neurobiologia delle risposte difensive troncoencefaliche
- Aggressività, dissociazione e disturbi psicopatologici
- Trauma, sessualità e disturbo dissociativo dell'identità

## Aggressività e guerra: il trauma intergenerazionale

- Evoluzione dell'aggressività e traumi collettivi: la dinamica inter-gruppo nell'analisi della violenza umana
- Il nazismo, la seconda guerra mondiale e la Shoah
- La storia dei due popoli – 7 ottobre 2023
- Genocidio nella Striscia di Gaza?
- L'impatto del trauma sulle dinamiche di gruppo
- L'eredità del trauma
- Etologia della guerra e alternative per la pace

## Conclusioni

## Ringraziamenti

## Contributi

## Bibliografia