



La Risonanza Biologica del Trauma

Dalla Sincronia Madre-Feto alla
Prevenzione Clinica del C-PTSD
e degli Agiti Violenti.

A cura di Associazione Italiana di Psicologia e Criminologia (AIPC), Centro Italiano di Psicotraumatologia Relazionale (CIPR) e Osservatorio Nazionale Omicidi Familiari (ONOF).



La Premessa

Le recenti scoperte sul contagio comportamentale prenatale validano scientificamente le ipotesi cliniche sull'origine profonda del trauma.



Il Ponte Clinico

L'alterazione dell'ambiente intrauterino struttura la disregolazione emotiva primaria (C-PTSD).



La Soluzione Sistemica

Dalla teoria alla pratica con piattaforme digitali di screening e protocolli clinico-forensi per prevenire il passaggio all'agito violento.

Ricerca longitudinale di D'Adamo et al. (2026):
Campione di 38 donne in gravidanza (28^a-32^a settimana).
Misurazione in tempo reale tramite ecografie 2D.

52,8%

Stimolo di Contagio
(Yawn materno)



Aumento selettivo e significativo
dello sbadiglio fetale.

Condizioni di Controllo
(Still-Face / Open-Close)



Risposta prossima allo zero.



Tracciamento Cinematico:

Utilizzo del software DeepLabCut per un tracciamento facciale automatizzato di altissima precisione.

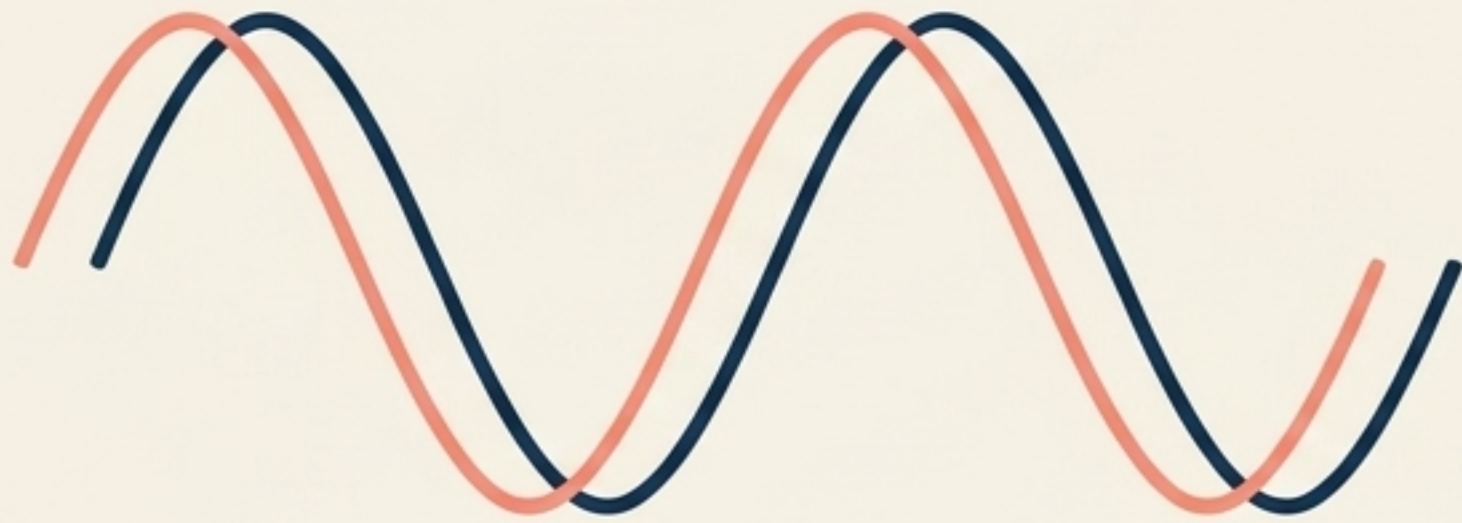
Reti Neurali LSTM:

Modelli di machine learning (Long Short-Term Memory) capaci di identificare una firma cinematica e motoria altamente conservata che unisce il movimento fetale a quello adulto.

Milieu Neuroendocrino:

L'allineamento è mediato da variazioni biomeccaniche e dall'ambiente ormonale placentare.

Diadi Reali (True Dyads)



Coerenza e stabilità temporale
non casuale.
Prova dell'Embodied Alignment.

Diadi Ricombinate (Recombined Dyads)



Assenza di allineamento
fisiologico nelle diadi artificiali.

Il comportamento fetale non è un programma endogeno isolato,
ma è immerso in un contagio fisiologico intrauterino multimodale.

Trauma Materno Non Elaborato

(Vissuti traumatici, iperattivazione, esposizione a violenza)

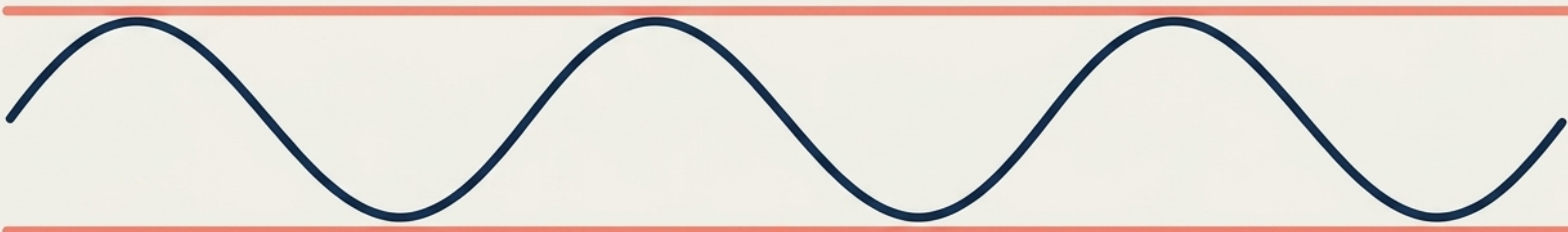
Alterazione costante dell'ambiente
neurofisiologico intrauterino

Disregolazione Emotiva Primaria

(Il feto incorpora l'instabilità relazionale)

Validazione del modello AIPC e CIPR: L'esistenza di un'altissima sincronia neurofisiologica prova come il trauma possa essere trasmesso a livello intergenerazionale ancor prima della nascita.

Autoregolazione Funzionale (Sviluppo Sano)



Soggetti con C-PTSD

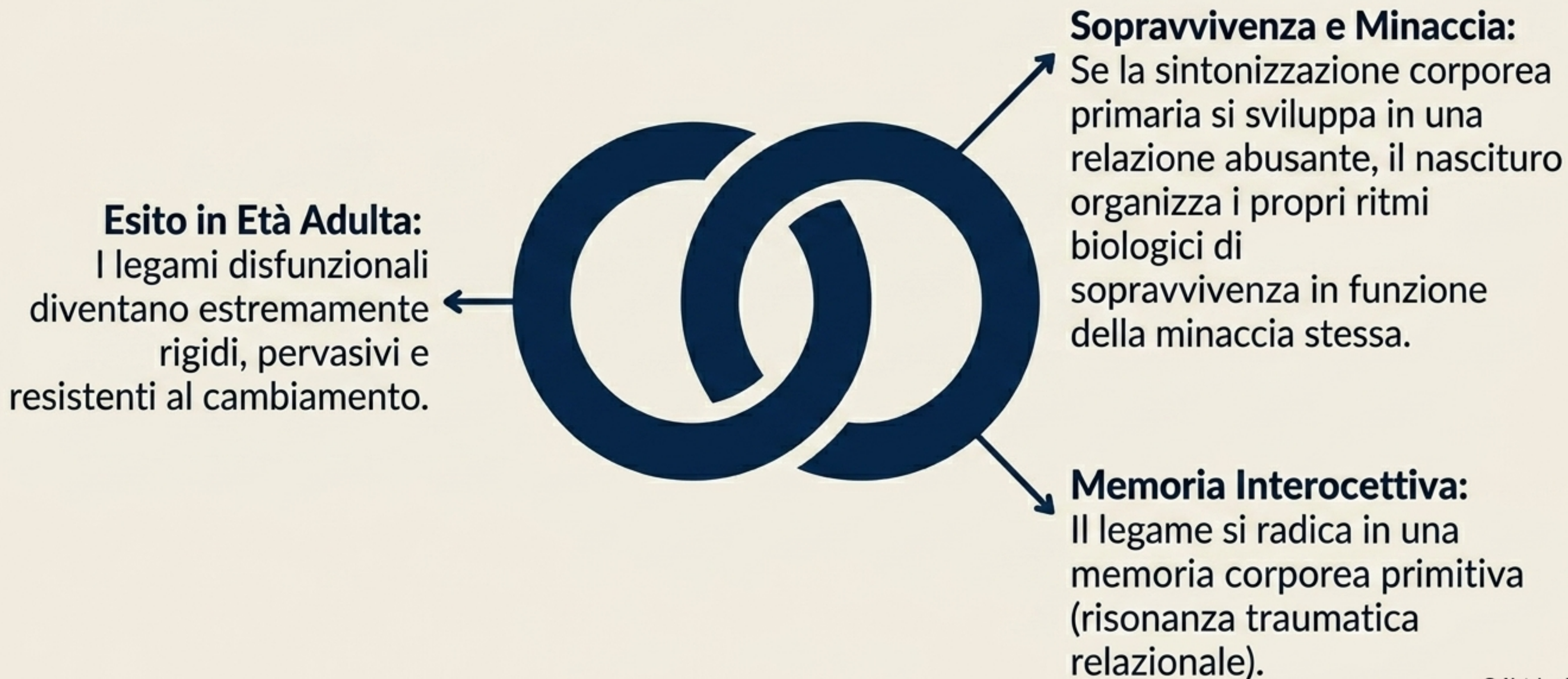


Trigger Interpersonale

Fallimento del controllo / AGITO

L'alterazione precoce modella una Finestra di Tolleranza estremamente stretta. In età adulta, inneschi relazionali causano il crollo della capacità di autoregolazione.

Le Radici Biologiche del Trauma Bonding





I dati macro-statistici AIPC dimostrano che il livello di **istruzione** e la **consapevolezza del proprio funzionamento psicofisiologico** rappresentano lo **spartiacque** decisivo per il recupero.

L'evidenza biologica tradotta in strumenti operativi integrati per la valutazione, il trattamento e la prevenzione sistemica.

Piattaforma V.I.S.T.A.	Protocollo V.E.R.A.
<p>Focus: Screening Digitale e Clinico-Forense.</p>	<p>Focus: Risk Assessment Clinico (Valutazione del Rischio).</p>
<p>Funzione: Mappatura dei traumi relazionali ed evolutivi.</p>	<p>Funzione: Profilazione del rischio di Omicidio Familiare/Femminicidio.</p>
<p>Obiettivo: Rilevare la compromissione emotiva e le vulnerabilità per avviare percorsi clinici (es. biofeedback).</p>	<p>Obiettivo: Valutare il repentino crollo del controllo degli impulsi di fronte a stimoli acuti.</p>



Protocollo V.E.R.A. (Violence Emotional Risk Assessment):

- Si differenzia dai modelli puramente sociali concentrandosi sulla variabile clinica del grado di familiarità tipico degli omicidi familiari.
- L'agito grave non è una semplice scelta, ma l'esito di un crollo repentino: uno stimolo relazionale acuto spinge il soggetto fuori dalla sua ristretta finestra di tolleranza, innescando automatismi difensivi disfunzionali.

Piattaforma V.I.S.T.A. - Accesso Rapido



- 1. Inquadra:** Usa la fotocamera dello smartphone sul QR code.
- 2. Compila:** Ecosistema digitale intuitivo per la valutazione integrata di **stress** e **trauma**.
- 3. Profilo Immediato:** Ottieni un **feedback** in tempo reale per accrescere la consapevolezza e orientare le tue scelte.

Nota: Strumento di screening, non sostituisce una diagnosi professionale.

Un network clinico e criminologico progettato per un'azione sistemica sul territorio.

AIPC

Focus: Modelli clinici,
disregolazione emotiva,
macro-dati.
Sedi a Roma (Via Giorgio
Baglivi 6) e Pescara
(Corso Umberto 18).

CIPR

Focus: Psicotraumatologia
Relazionale, percorsi
personalizzati e
metodologie avanzate
(Biofeedback) per
ampliare la finestra di
tolleranza.

ONOF

Focus: Osservatorio
Nazionale Omicidi-
Rapporti statistici e
profilazione
criminologica tramite
metodologia OSINT.

Non sei solo, siamo qui per te.

Se affronti dinamiche familiari complesse, il CIPR è pronto ad accoglierti con percorsi sicuri.

Contatti Diretti

Numero Unico WhatsApp: 392 4401930
(Attivo tutti i giorni, festivi inclusi, 11:00 - 16:00)
Email: aipcitalia@gmail.com
Web:
www.associazioneitalianadipsicologiaecriminologia.it

Sostieni la Ricerca (Il tuo impatto)

Aiutaci ad ampliare questo servizio gratuito.
Fai una donazione sicura tramite PayPal in
piattaforma o destina il 5x1000 al Codice
Fiscale: 97238660589. Ogni contributo potenzia
la prevenzione.