

TULLIO SCRIMALI*, ANTONELLA CONSOLI**

COPING PER GLI STRESSOR E AUTOREGOLAZIONE EMOZIONALE NELLA SCHIZOFRENIA

COPING WITH STRESSORS AND SELF EMOTIONAL REGULATION IN SCHIZOPHRENIA

RIASSUNTO

L'articolo descrive una ricerca sperimentale. Scopo dello studio è stato quello di analizzare la risposta neurobiologica a sollecitazioni stressanti, attraverso la misurazione dell'attività elettrodermica fasica, evocata da stimoli acustici, intensi (85 Db) e sgradevoli (per la tonalità elevata e l'inviluppo di frequenze presenti), in un campione di pazienti affetti da schizofrenia, con prevalenza di sintomi negativi ed una durata del processo morboso di oltre un anno. Si è utilizzata, per la prima volta, con questa tipologia di pazienti, la strumentazione MindLAB Set e testata una nuova metodologia di elicitazione e registrazione di risposte elettrodermiche fasiche evocate da stimoli acustici stressanti, sviluppata da Scrimali ed incorporata nel MindLAB Set. La ricerca svolta ha dimostrato, non soltanto la presenza di processi disfunzionali di coping ma, soprattutto, il progressivo deterioramento dei processi adattivi di coping, sia funzionali che disfunzionali, nella schizofrenia a sintomi negativi in relazione alla durata del processo morboso.

SUMMARY

The purpose of this study was to analyze some neurobiological responses to stress through the measurement of phasic electrodermal activity elicited by intense (85 Db) and unpleasant acoustic stimuli (due to high tonalities and muddled frequencies), within a sample of schizophrenic patients with predominantly negative symptoms whose disease had lasted over one year. With this type of schizophrenic patients An original device, developed by Scrimali, and named MindLAB Set, has been used, able not only to register electrodermal activity but also designed for eliciting the phasic electrodermal responses eventually activated by some stressful acoustic stimuli. Results revealed, in patients with negative symptoms of schizophrenia, not only the presence of dysfunctional coping processes but, above all, the progressive impairment of adaptive processes of both functional and dysfunctional coping.

* Ricercatore Confermato, Università degli Studi di Catania

** Dottore in psicologia, Centro Clinico Aleteia di Enna