

Studio EEG in una popolazione di bambini ADHD

C. Bravaccio, F. D'Amico, E. Morelli, M.P. Santangelo, R. Spigapiena, G. Di Palma, A. Topatino
*Dipartimento di Psichiatria, Neuropsichiatria Infantile, Audiofoniatria, Dermatoveneorologia della
Seconda Università degli Studi di Napoli*

E' stato studiato un campione di soggetti in età evolutiva con diagnosi di Disturbo da Deficit dell'Attenzione ed Iperattività per valutare le eventuali alterazioni elettroencefalografiche. I pazienti, tutti di età compresa tra i 6 ed i 12 anni, e con un livello intellettivo nella norma, sono stati seguiti periodicamente in regime ambulatoriale. Alla popolazione di bambini in esame è stata effettuata una valutazione EEG in stato di veglia e sonno dopo privazione mediante supporto digitale di Video Eeg Recording (Brain Quick System 98 - Micromed).

Solo in una percentuale minore di questi soggetti, la registrazione EEG in stato di sonno ha evidenziato la presenza di anomalie significative del tipo punta-lenta in sede temporo-centrale di sinistra. Nel restante campione l'attività elettrica cerebrale, sia in stato di veglia che sonno, era nei limiti della norma.

carmela.bravaccio@unina2.it