

POLIGRAFUL – UN INSTRUMENT PENTRU OBIECTIVAREA INDICILOR FIZIOLOGICI CU APLICAȚII ÎN SPORT

Emilia Florina Grosu

Facultatea de Educație Fizică și Sport, Universitatea „Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca

Rezumat

Lucrarea debutează cu un scurt istoric al biodetecției în baza înregistrărilor poligrafice, ilustrate prin contribuțiile lui Lambroso, Marston, Munsterberg, Larson, MacKenzie, Keeler, Reid. În România, biodetecția judiciară a fost utilizată cu bune rezultate începând cu anii '80. Tehnica poligrafică urmărește înregistrarea răspun-surilor neuro-vegetative psihoemoționale vizând frecvența cardiacă, tensiunea arterială, ritmul respirator, activitatea electrodermală, ca reacții la anumite întrebări puse subiectului investigat. Aplicarea poligrafului în activitatea sportivă este utilă în cadrul consultanței psihologice. Această problematică va fi detaliată într-o lucrare viitoare.

Cuvinte cheie: biodetecție, poligraf, reacții neuro-vegetative, consultanță psihologică în sport.