

XVII CONGRESO DE PSICOLOGIA DE LA
ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE
CANTABRIA SANTANDER, 19-21 MAYO 2022

“UNA MIRADA
A LA PSICOLOGIA
DEL DEPORTE
EUROPEA”



Pablo Jodra
José Manuel Hernández
Félix Arbinaga
Libro de actas





XVII CONGRESO DE PSICOLOGIA DE LA
ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE
CANTABRIA SANTANDER, 19-21 MAYO 2022

© Federación Española de Psicología del Deporte.

ISBN: 978-84-09-42848-9

Fecha Edición.- 10 de julio de 2022

País Edición.- España

Editores: Pablo Jodra, José Manuel Hernández y Félix Arbinaga

Autores: Los correspondientes de los capítulos

Ciudad: Santander-España



26. VALIDACIÓN DE UN PROTOCOLO DE FINGER TAPPING TEST INFORMATIZADO



María Auxiliadora Franquelo Egea (*Universidad de Málaga, España*), Carolina Sánchez García (*Universidad de Málaga, España*), Cristina Sanz Fernández (*COP La Rioja, España*), Rafael E. Reigal Garrido (*Universidad de Málaga, España*), Jacobo Hernández Martos (*Universidad de Málaga, España*), Rocío Pérez López (*Universidad de Málaga, España*), José Antonio García Rabaneda (*Conservatorio Superior de Danza, Málaga, España*), Juan Pablo Morillo Baro (*Universidad de Málaga, España*), Verónica Morales Sánchez (*Universidad de Málaga, España*), Antonio Hernández Mendo (*Universidad de Málaga, España*)

INTRODUCCIÓN

El Finger Tapping Test (FTT) es una prueba neurofisiológica con largo bagaje en el campo de la neuropsicología, ampliamente utilizada para examinar el funcionamiento motor, que proporciona una medida de la velocidad y el control motor (Mitrushina et al., 1999).

El objetivo planteado fue validar una versión informatizada del FTT en una muestra de deportistas y no deportistas, estimando su validez concurrente con pruebas estandarizadas de ansiedad y ansiedad precompetitiva.

MÉTODO:

Participaron un total de 102 participantes (entre 19 y 28 años) ($M = 22.12$ $DT = 1.6$). Del total, 47 practicaban actividad física de forma habitual, y 55 no. El 34.31% de la muestra fueron hombres y el 65.68% fueron mujeres.

Se utilizaron dos versiones informáticas del FTT, junto a los cuestionarios CSAI, STAI, ISRA, SCAT y ERQ. Se realizaron Análisis Factoriales Confirmatorios y análisis de la varianza.

RESULTADOS:

Los resultados indican que los distintos pulsos del programa en la modalidad clásica correlacionan con la versión anterior (correlaciones de Pearson .65-.90). En cuanto al resto de cuestionarios, se obtuvieron correlaciones significativas entre distintos pulsos con las escalas de supresión emocional, ansiedad cognitiva y somática y, especialmente, autoconfianza (correlaciones de Pearson .25-.30). Además, la media ($R = .39$, R^2 corregida = .14, $F = 17.98$, $p < .01$) y la frecuencia ($R = .31$, R^2 corregida = .08, $F = 10.72$, $p < .01$) del botón normal predijeron las puntuaciones en autoconfianza, y se obtuvieron diferencias significativas por género y entre deportistas y no deportistas.

DISCUSIÓN:

Los resultados otorgan cierta estabilidad en las medidas del FTT, así como una alta validez concurrente de la versión del programa estudiada. Las diferencias encontradas por género y entre deportistas y no deportistas plantean la posibilidad de realizar futuros estudios donde se ahonde en esta cuestión.

PALABRAS CLAVE

Finger Tapping Test, ansiedad, deporte.