

Kratkotrajna memorija u veterana hrvatskog Domovinskog rata s pottraumatskim stresnim poremećajem

Lidija Šodić, Vesna Antičević, Dolores Britvić, Natalija Ivkošić

CMJ 2007; 48: 140-5

Cilj Utvrditi kratkotrajna oštećenja kognitivnih funkcija u ratnih veterana koji imaju posttraumatski stresni poremećaj (PTSP) povezan s borbom.

Postupci U istraživanju je sudjelovalo 20 ratnih veterana s dijagnozom PTSP-a i 21 kontrolni ispitanik, izjednačen po dobi, spolu, i razini obrazovanja s veteranima. Objе skupine testirane su Rey-Osterriethovim testom precrtavanja složenog geometrijskoga lika (ROCFT), koji se sastoji od tri koraka, Precrtavanje, Neposredno pamćenje i Odgođeno dosjećanje, i Bentonovim testom vizualne retencije (BTRV). Ispitanici kojima su na testu Precrtavanja utvrđena vizuoperceptivna i vizokonstruktivna oštećenja isključeni su iz daljne analize jer bi taj tip oštećenja mogao utjecati na daljnja dva koraka ROCFT-a.

Rezultati Ispitanici s PTSP-om imali su značajno niži rezultat nego kontrolni ispitanici na koraku Neposrednog pamćenja kao i na koraku Odgođenog dosjećanja ROCFT-a (aritmetička sredina±standardna devijacija [SD], 16,3±6,4 vs 26,7±4,5 $P<0,001$, t test nezavisnih uzoraka).

Usporedbe unutar skupina pokazale su da su obje skupine imale niži rezultat na testu Neposrednog pamćenja nego na testu Precrtavanja (19,3±6,4 za veterane i 8,9±4,5 za kontrole; $P<0,001$ za obje skupine, t test nezavisnih uzoraka), dok između rezultata na testu Neposrednog pamćenja i testu Odgođenog dosjećanja nije bilo značajnih razlika ni u jednoj skupini (0,7±2,4 za veterane, $P=0,239$, t test nezavisnih uzoraka; 0,5±1,8 za kontrole, $P=0,248$, t test nezavisnih uzoraka), što upućuje da je usvajanje novih informacija teže nego dosjećanje već stečenih informacija. Ispitanici s PTSP-om imali su znatno više grješaka na BVRT-u nego kontrolni ispitanici (7,8±2,9 za veterane; 4,0±1,88 za kontrolne ispitanike; $P<0,001$, t test nezavisnih uzoraka).

Zaključak Pokazano je da veterani s PTSP-om imaju oštećenja u kratkotrajnoj memoriji i vizualnoj retenciji, no ne može se sa sigurnošću tvrditi da su ta kognitivna oštećenja uzrokovna traumatskim iskustvom.