

רגרסיה

פלט

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	diff, etika_all	.	Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: cf

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.915 ^a	.837	.835	.48853

a. Predictors: (Constant), diff, etika_all

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	228.085	2	114.042	477.844	.000 ^a
	Residual	44.391	186	.239		
	Total	272.476	188			

a. Predictors: (Constant), diff, etika_all

b. Dependent Variable: cf

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	5.928	.109		54.390	.000
	etika_all	-.116	.026	-.225	-4.544	.000
	diff	-.902	.062	-.725	-14.644	.000

a. Dependent Variable: cf

אופן הדיווח:

ההשערה השנייה קבעה כי נטייה להתנהגות אתית ודיפרנציאציה של העצמי יכולות לנבא טראומה משנית בקרב מטפלים. ההשערה נבדקה באמצעות רגרסיה פשוטה (Enter). המשתנה טראומה משנית הוכנס לרגרסיה כמשתנה תלוי, ואילו המשתנים נטייה להתנהגות אתית ודיפרנציאציה הוכנסו לרגרסיה כמשתנים בלתי תלויים.

לוח ???

ממצאי רגרסיה לניבוי טראומה משנית באמצעות התנהגות אתית ודיפרנציאציה ($n=189$).

המשתנים המסבירים	b	β	t	R	R ²	R ² _{adj}
קבוע	5.928	-	54.4**			
דיפרנציאציה	-902	-.725	-14.64**	.92	.837	.835
התנהגות אתית	-116	-.225	-4.54**			

**
p<.001

מהתבוננות בממצאי הרגרסיה, שמוצגים בלוח ??, עולה שהתקבלה רגרסיה מובהקת [F(2, 187)=477.84, p<.001], עם מתאם מרובה של .92. ואחוז השונות המוסברת של 84%. ערכי מקדמי הרגרסיה המתוקננים (β) מעידים על כך שתרומתם של דיפרנציאציה והתנהגותם אתית לניבוי טראומה משנית הנה מובהקת. כמו כן, ניתן לראות כי לדיפרנציאציה יש השפעה החזקה ביותר על הנטייה של המטפל לפתח טראומה משנית.

על סמך מקדמי הרגרסיה הלא מתוקננים (unstandardized), ניתן לראות שהתקבל מתאם שלילי בין דיפרנציאציה וטראומה משנית, כלומר ככל שמידת הדיפרנציאציה רבה יותר, כך הנטייה לפתח טראומה משנית נמוכה יותר. בנוסף נמצא מתאם שלילי בין התנהגות אתית לטראומה משנית, כאשר ככל מידת האתיות של התנהגות המטפל רבה יותר, כך פוחתת הנטייה של המטפל לפתח טראומה משנית.