



Ajut a la investigació 2017

La tèttrada fosca i la predicció de la conducta agressiva, antisocial i d'adaptació institucional en joves internats en centres educatius

Beatriz Molinuevo, David Garreta, Rafael Torrubia, Esther Martínez,
Albert Bonillo, Albert Requena, Xènia Blaja i Juan José Martínez

Barcelona, 30 d'octubre de 2018

Les personalitats fosques (*Dark personalities*)

- Característiques de personalitat socialment aversives que no són suficient extremes com per cridar l'atenció clínica o forense.
- Origen divers, característiques comunes
- **Tètrada fosca (*Dark Tetrad*)**
 - **Maquiavel·lisme:** personalitat calculadora, cínica, manipulativa i freda
 - **Narcisisme (subclínic):** grandiositat, dominància, superioritat
 - **Psicopatia (subclínica):** grandiositat, encant superficial, manca d'empatia, impulsivitat, percaça de sensacions...
 - **Sadisme:** dany verbal o físic per pur divertiment
- Presents en els contextes del dia a dia (*dark niches*)

Toward a Taxonomy of Dark Personalities

Delroy L. Paulhus
University of British Columbia

Current Directions in Psychological Science
2014, Vol. 23(6) 421–426
© The Author(s) 2014
Reprints and permissions:
sagepub.com/journalsPermissions.nav
DOI: 10.1177/0963721414547737
cdps.sagepub.com
SAGE

Table 1. Key Features of the Dark Tetrad of Personalities

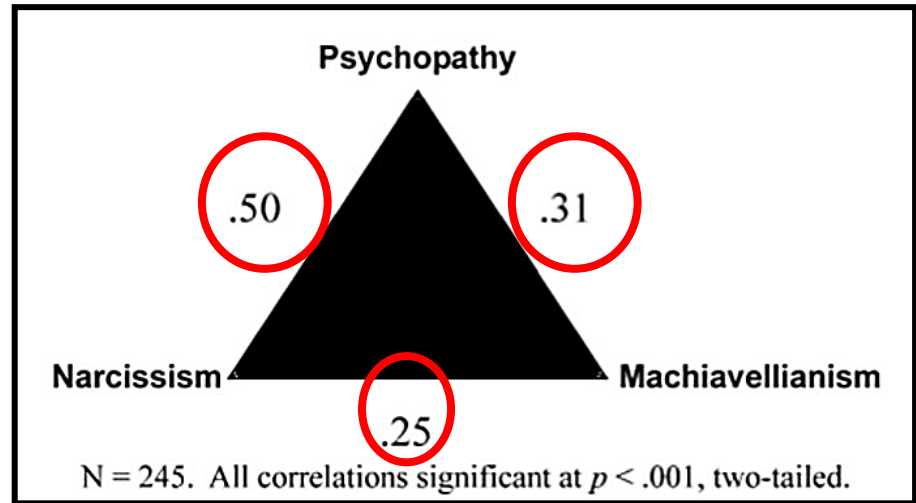
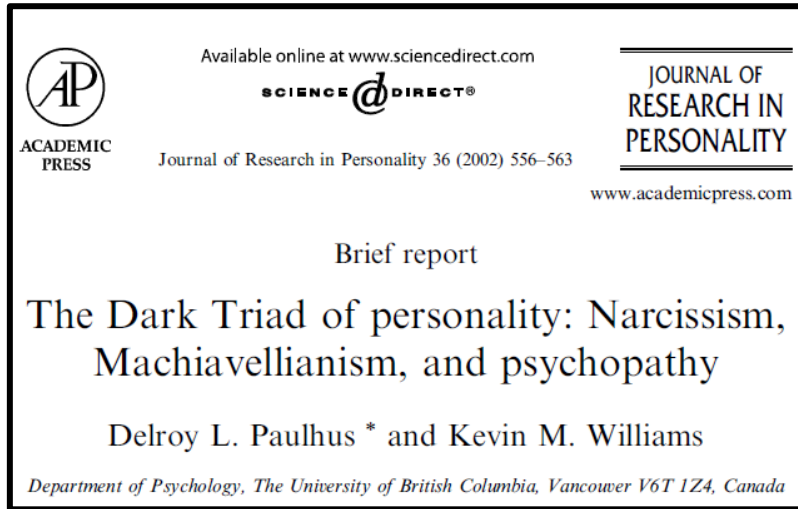
Feature	Narcissism	Machiavellianism	Psychopathy	Sadism
Callousness	++	++	++	++
Impulsivity	+		++	
Manipulation	+	++	++	
Criminality		Only white-collar	++	
Grandiosity	++		+	
Enjoyment of cruelty				++

Note: A double plus sign indicates high levels of a given trait (top quintile) relative to the average population-wide level. A single plus sign indicates slightly elevated levels (top tertile). A blank entry indicates average levels of a trait.

Un component comú? *The callous constellation?*

Constructes equivalents o distintius?

La personalitat fosca en població normal



- 245 estudiants universitaris
- Instruments: **NPI, Mach-IV, SRP III**
- Relació moderada entre les mesures
- Relació diferenciada amb els *Big Five*, la capacitat cognitiva i el biaix d'automillora

Solapament + distinció

Noves eines de mesura → nova aproximació empírica

ABANS

- Un instrument independent per cada tret (**NPI, SRP-III, MACH-IV**)

ARA

- ***Dirty Dozen*** (DD; Jonason & Webster, 2010)
 - Puntuació Likert 0-9. 12 ítems (4 per tret)
 - 3 subescales i una puntuació global
- ***Short Dark Triad*** (SD3; Jones & Paulhus, 2014)
 - Puntuació Likert 1-5. 27 ítems (9 per tret).
 - 3 subescales

Situació actual

Controversies in Narcissism

Joshua D. Miller,¹ Donald R. Lynam,²
Courtland S. Hyatt,¹ and W. Keith Campbell¹

¹Department of Psychology, University of Georgia, Athens, Georgia 30602-3013;
email: jdmiller@uga.edu

²Department of Psychological Sciences, Purdue University, West Lafayette, Indiana 47907

Psychopathy and Machiavellianism: A Distinction Without a Difference?

Joshua D. Miller,¹ Courtland S. Hyatt,¹
Jessica L. Maples-Keller,¹ Nathan T. Carter,¹ and
Donald R. Lynam²

¹University of Georgia

²Purdue University

Journal of Personality 00:00, Month 2016
© 2016 Wiley Periodicals, Inc.
DOI: 10.1111/jopy.12251

Personality Disorders: Theory, Research, and Treatment

© 2016 American Psychological Association
1949-2715/16/\$12.00 http://dx.doi.org/10.1037/per0000222

Differences Among Dark Triad Components: A Meta-Analytic Investigation

Colin E. Vize, Donald R. Lynam,
and Katherine L. Collison
Purdue University

Joshua D. Miller
University of Georgia

Les característiques que actualment conformen la tètrada fosca són:

- equivalents?
- suficients?
- necessàries?
- predictores de determinats comportaments en determinats contexts?

OBJECTIUS

- **Estudiar la capacitat predictiva de conducta agressiva i antisocial dins i fora del centre educatiu (CE) de justícia juvenil de la tètrada fosca en població de menors i joves infractors que compleixen mesura d'internament.**
- **Objectius específics:**
 - 1) Estudiar la **fiabilitat de consistència interna** dels instruments breus: *Dirty Dozen* (DD), *Short Dark Triad* (SD3) i *Varieties of Sadistic Tendencies* (VAST)
 - 2) Estudiar la **validesa convergent i discriminat** del DD, del SD3 i del VAST: relació amb altres eines de mesura de psicopatia (PCL:YV, YPI, TriPM i ICU).
 - 3) Estudiar la validesa predictiva de **conducta delictiva** i de **risc de reincidència** de la tètrada fosca
 - 4) Estudiar la capacitat predictiva de **conducta antisocial i agressiva** de la tètrada fosca
 - 5) Estudiar la capacitat predictiva de **conducta adaptativa institucional** de la tètrada fosca en joves internats

MÈTODE

Participants i procediment

- **Joves (nois)** que compleixen **mesura d'internament** en dos centres educatius (CE) de justícia juvenil
- **n = 73** nois entre **14 i 22 anys**
 - 64,4% CE L'Alzina i 35,6% CE El Segre
 - Edat mitjana = 17,71 anys (*SD* = 1,20)

MÈTODE

Material

- *Dirty Dozen (DD)*
- *Short Dark Triada (SD3)*
- *Varieties of Sadistic Tendencies (VAST)*
- *Psychopathy Checklist: Youth Version (PCL:YV)*
- *Youth Psychopathic Traits Inventory (YPI)*
- *Inventory of Callous-Unemotional Traits (ICU)*
- *Triarchic Psychopathy Measure (TriPM)*
- *Teacher's Report Form (TRF)*
- *Youth Self Report (YSR)*
- *Antisocial Behavior Questionnaire (ABQ)*
- *Reactive-Proactive Agression Questionnaire (RPQ)*
- *Structured Assessment of Violence Risk in Youth (SAVRY)*

RESULTATS

Fiabilitat de consistència interna

N = 69

	Dirty Dotzen (DD)		Short Dark Triad (SD3)			VAST	
	α	MIC	α	MIC		α	MIC
Maquiavel·lisme	0,89	0,67	0,80	0,32	Sadisme vicari	0,60	0,18
Psicopatia	0,61	0,28	0,70	0,19	Sadisme directe	0,61	0,18
Narcisisme	0,79	0,49	0,50	0,10	Total	0,72	0,15
Total	0,87	0,35	--	--			

Nota. MIC = Mitjana de correlacions inter-ítems; VAST = *Varieties of Sadistic Tendencies*.

RESULTATS

Validesa convergent i discriminant (I)

	Maquiavel·lisme		Psicopatia		Narcisisme	
	DD	SD3	DD	SD3	DD	SD3
DD Total	0,90*	0,62*	0,75	0,47	0,76	0,55
DD Maquiavel·lisme	--					
SD3 Maquiavel·lisme	0,64*	--				
DD Psicopatia	0,63*	0,44*	--			
SD3 Psicopatia	0,49*	0,63*	0,31*	--		
DD Narcisisme	0,52*	0,40*	0,28	0,32*	--	
SD3 Narcisisme	0,56*	0,55*	0,29	0,53*	0,45*	--

Nota. DD = Dirty Dozen; SD3 = Short Dark Triad.

En gris validesa convergent.

* $p < 0,01$.

RESULTATS

Validesa convergent i discriminant (II)

VAST	Maquiavel·lisme		Psicopatia		Narcisisme	
	DD	SD3	DD	SD3	DD	SD3
Sadisme Vicari	0,33*	0,31*	0,40*	0,42*	0,19	0,29
Sadisme Directe	0,49*	0,48*	0,49*	0,49*	0,36*	0,44*
Sadisme Total	0,50*	0,47*	0,53*	0,55*	0,34*	0,45*

Nota. DD = Dirty Dozen; SD3 = Short Dark Triad; VAST = Varieties of Sadistic Tendencies.

* $p < 0,01$.

RESULTATS

Validesa convergent i discriminant (III)

	YPI	TriPM	ICU	ICU	PCL:YV			
	<i>Jove</i>			<i>Tutor</i>	F 1	F 2	F 3	F 4
DD Total	0,56*	0,62*	0,48*	0,10	0,21	0,17	0,27	0,43*
DD Maquiavel·lisme	0,56*	0,68*	0,48*	0,11	0,30	0,13	0,29	0,38*
SD3 Maquiavel·lisme	0,53*	0,59*	0,48*	0,16	0,31	0,21	0,28	0,37*
DD Psicopatia	0,34*	0,49*	0,51*	0,17	0,02	0,20	0,17	0,37*
SD3 Psicopatia	0,50*	0,61*	0,41*	0,22	0,25	0,07	0,34*	0,31
DD Narcisisme	0,42*	0,33*	0,20	-0,03	0,14	0,09	0,19	0,31
SD3 Narcisisme	0,57*	0,50*	0,32*	-0,09	0,17	-0,06	0,21	0,22
VAST Sadisme Vicari	0,38*	0,48*	0,28	0,19	0,06	0,08	0,16	0,16
VAST Sadisme Directe	0,40*	0,51*	0,44*	0,20	0,04	0,19	0,32	0,22
VAST Total	0,48*	0,58*	0,43*	0,23	0,02	0,13	0,26	0,22

RESULTATS

Capacitat predictiva

Taula 21. Resum dels models de regressió lineal significatius. Les columnes són les variables predictores i les files les variables dependents

		Maquiavel·lisme		Psicopatia		Narcisisme		Sadisme	
		DD	SD3	DD	SD3	DD	SD3	Vic	Dir
Conducta Delictiva	Nombre Delictes								
	Primer Expedient								
	Primer Ingrés								
	Mesos Internat								
	SAVRY	Risc General							
	Risc Violència								
Conducta Antisocial	ABQ	Contra normes	*			***			
		Vandalisme	*			**			
		Agressió			*	***			
		Robatoris	**			**			
		Drogues				***			
	TRF	Contra normes							*
YSR	Contra normes	**							
Conducta Agressiva	RPQ	Reactiva				***			
		Proactiva	**			***			
		Total	*			***			
	TRF	Agressivitat							
YSR	Agressivitat				***				
Conducta d'Adaptació	Sanctions	Greus	**						
		Molt Greus	*						

Nota. DD = Dirty Dozen; SD3 = Short Dark Triad; Vic: Vicari; Dir: Directe; ABQ: Antisocial Behavior Questionnaire; TRF: Teacher's Report Form; YSR: Youth Self-Report Form; RPQ: Reactive-Proactive Aggression Questionnaire.

* $p < 0,05$; ** $p < 0,01$; *** $p < 0,001$.

CONCLUSIONS

- El grau de solapament dins de cada qüestionari de mesura de la tètrada fosca i entre les escales dels tres qüestionaris comprometen, en certa mesura, l'**estructura factorial**.
- Les **escales de Psicopatia subclínica** del SD3 i del DD semblen mesurar constructes allunyats dels que mesuren altres instruments coneguts i contrastats de psicopatia.
- L'avaluació amb diferents **metodologies** i múltiples **fonts d'informació** (on una sigui el propi jove) es considera imprescindible en la mesura de la tètrada fosca en aquest tipus de població. La coherència interna de l'avaluat pot condicionar els resultats de l'estudi.
- Les característiques d'aquest estudi no permeten descartar la capacitat predictiva de delinqüència futura de la tètrada fosca. Es recomana la realització d'**estudis longitudinals**.
- Caldria desenvolupar noves **mesures** o revisar les existents?

Moltes gràcies per la vostra atenció

Beatriz.Molinuevo@uab.cat

Equip de recerca:

David Garreta Muniello

Rafael Torrubia Beltri

Esther Martínez Membrives

Albert Bonillo Martín

Albert Requena i Martínez

Xènia Blaya Teruel

Juan José Martínez Alcaraz

Equip col·laborador:

Vanessa Pera Guardiola

Noemí Torrent Setó

Anna Camarasa Aguilà

Iolanda Batalla Llordes