

FACTORES DE PERSONALIDAD Y CONDUCTA ANTINORMATIVA EN ADOLESCENTES

Generós ORTET

Jorge PÉREZ

Salvador PLÁ

Sílvia SIMÓ

Unidad de Psicología Médica

División de Psicología Médica y Psiquiatría

Facultad de Medicina

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA

08193 Bellaterra (Barcelona)

RESUMEN

A una muestra de adolescentes les administramos el Cuestionario de Personalidad de Eysenck para jóvenes (EPQ-J), la Escala de Búsqueda de Sensaciones para adolescentes (EBS-J) y una versión en castellano de la Escala de Impulsividad, Osadía y Empatía (IVE-J). Las variables Psicoticismo, Impulsividad, Osadía y Búsqueda de Sensaciones fueron las que se mostraron más intensa-

mente asociadas a la conducta antisocial. Las subescalas *Búsqueda de Excitación* y *Deshinibición* fueron los componentes de la *Escala de Búsqueda de Sensaciones* que más se relacionaron con la conducta antisocial. Se teoriza sobre la posibilidad de una mayor predisposición de ciertas personas sobre otras hacia la delincuencia.

PALABRAS CLAVES: *Conducta antisocial, Delincuencia, Personalidad, Búsqueda de Sensaciones, Impulsividad.*

SUMMARY

The Junior Eysenck Personality Questionnaire (JEPQ), the Junior Sensation Seeking Scale (JSSS), together with a Spanish version of the Impulsiveness, Venturesomeness and Empathy Scale (JIVE) were administered to a sample of adolescents. The variables Psychoticism, Impulsiveness, Venturesomeness and Sensation Seeking were the most related to antisocial behavior. The subscales Experience Seeking and Disinhibition were also related to antisocial behavior. High predisposition towards delinquency shown by some subjects is theorized.

KEY WORDS: *Antisocial behaviour, Criminality, Personality, Sensation Seeking, Impulsiveness.*

INTRODUCCIÓN

La explicación de las causas y el mantenimiento de la delincuencia no estaría completa si no tuviéramos en cuenta todos los factores, tanto ambientales como del organismo, que con ella se relacionan. Así el estudio de las variables de personalidad sería relevante para conocer por qué ciertos individuos desencadenan y mantienen conductas antinormativas.

Partiendo de la teoría de la delincuencia de Eysenck (1977), la cual ha sido desarrollada y reformada a partir de las nuevas aportaciones científicas que han surgido en este campo (Eysenck, 1981; Pérez, 1986), consideramos que las variables Psicoticismo (P) y Extraversión (E) del Cuestionario de Personalidad de Eysenck (EPQ) estarían relacionadas con la delincuencia.

Si bien cuando se han comparado muestras de internos con controles se ha encontrado una relación entre la dimensión Neuroticismo (N) del EPQ y la delincuencia (Pérez, 1984; Rahman y Husain, 1984), cuando la metodología en este tipo de investigaciones ha consistido en el uso de autoinformes de conducta antisocial contestados por sujetos no internos en correccionales, N no acostumbra a tener relación con la conducta antisocial, a diferencia de lo postulado por la teoría de Eysenck (Pérez, 1986). Con esta metodología se ha aportado evidencia a favor de la asociación entre E (Saklofske y Eysenck, 1980; Pérez, 1984; Hauber y cols., 1986) y P (Seisdedos, 1982; Powell y Stewart, 1983; Pérez, 1984; Silva y cols., 1986a) y la conducta delictiva.

Se ha observado que los sujetos que tienen altas puntuaciones en E y P son impulsivos, arriesgados y buscadores de sensaciones. Las dimensiones de personalidad E y P tienen en común a nivel teórico, el rasgo Búsqueda de Sensaciones (Eysenck y Zuckerman, 1978). Este rasgo de personalidad (Zuckerman, 1984; Pérez y Torrubia, 1986; Báguena y cols., 1987) podría ser uno de los elementos más importantes a la hora de explicar la delincuencia (Pérez, 1984; Gomá y cols., 1988).

Las personas con una gran necesidad de estimulación, probablemente por un componente de predisposición genética importante, serían más propensas a trasgredir las normas sociales y a delinquir, ya que la conducta antisocial implica por sí misma estimulación y riesgo. Se han llevado a cabo estudios en los que se ha encontrado relación entre el rasgo Búsqueda de Sensaciones y la delincuencia (Farley, 1973; Gawicka y Poznaniak, 1979; Pérez y cols., 1984; Hauber y cols., 1986; Pérez y Torrubia, 1985; Riobó, 1985) tanto con adultos encarcelados o en libertad, como en adolescentes.

Nuestro trabajo en el presente estudio es el de conocer la relación de las dimensiones de personalidad del EPQ, así como de los rasgos Impulsividad, Osadía, Empatía y Búsqueda de Sensaciones, con la conducta antisocial en

una muestra de adolescentes. Además consideramos útil analizar la importancia que tienen las distintas subescalas que constituyen la Escala de Búsqueda de Sensaciones (EBS).

En el estudio de la relación entre personalidad y delincuencia, tradicionalmente se han comparado puntuaciones de variables de personalidad de grupos de delinquentes internos en correccionales con las de grupos de control. Una observación a estos estudios ha sido tanto la dificultad de selección de grupos de control adecuados como la posible influencia del internamiento sobre las variables de personalidad. Para obviar dicho problema, nosotros utilizamos muestras de sujetos en libertad.

METODO

Sujetos

La muestra utilizada consistió en 70 chicos con una edad media de 15,02 (0,9) años y por 53 chicas con 14,66 (0,8) años de edad promedio. Todos los sujetos cursaban estudios de EGB, BUP y FP en distintas escuelas e institutos del área metropolitana de Barcelona.

Los sujetos fueron seleccionados por sus puntuaciones extremas en un cuestionario de conducta antisocial de entre una muestra más amplia de alumnos.

Material

Las puntuaciones de las variables de personalidad se obtuvieron mediante el Cuestionario de Personalidad de Eysenck para jóvenes (EPQ-J) (Eysenck y Eysenck, 1978), una versión propia experimental en castellano del Junior Impulsiveness, Venturesomeness and Empathy (IVE-J) (Eysenck y Eysenck, 1980) y la Escala de Búsqueda de Sensaciones para adolescentes (EBS-J) (Pérez y cols., 1987).

Las conductas antinormativas se evaluaron con un autoinforme de conducta antisocial (ACA) (Pérez, 1984), parecido al utilizado en otros estudios (Shapland, 1978; Silva y cols., 1986a).

Procedimiento

Trescientos cincuenta alumnos de enseñanza básica y media contestaron el

EPQ-J, el IVE-J y el ACA de forma anónima y colectiva en las aulas de sus centros escolares.

Después de seleccionar a los estudiantes más sinceros a partir de la escala L del EPQ, en base a las puntuaciones en el ACA los sujetos fueron asignados a dos grupos de estudio. El de alta conducta antisocial (ACA) se formó con los estudiantes que presentaron valores superiores a una desviación típica en la distribución de dicha variable ($ACA > 19$ en chicos y $ACA > 13$ en chicas). Por el contrario, el grupo de baja conducta antisocial (ACA) fue integrado por aquellos sujetos con puntajes inferiores a una desviación típica ($ACA < 8$ en chicos y $ACA < 4$ en chicas) en la distribución de las puntuaciones en el ACA.

Comparamos las puntuaciones en las diferentes variables de personalidad entre los dos grupos de sujetos con mayor y menor conducta antinormativa, tanto en la muestra masculina como femenina. La prueba utilizada en las comparaciones de medias fue la *t* de Student. Cuando no se cumplían las condiciones de aplicación de ésta, usamos la prueba no paramétrica de Mann-Whitney.

RESULTADOS

La tabla 1 muestra las medias de puntuaciones del ACA obtenidas por los chicos y chicas de los grupos extremos en esta variable. Encontramos diferencias significativas entre sexos con respecto a la conducta antisocial automanifestada, tanto en el grupo de alta como en el de baja conducta antinormativa. Los chicos obtuvieron puntuaciones más altas en ambos grupos.

Tabla 1.- Medias y desviaciones típicas de las puntuaciones en el ACA obtenidas por los grupos formados a partir de puntuaciones extremas en esta escala. Se presentan las notas *t* de Student obtenidas en la comparación de los sexos.

	CHICOS			CHICAS			t	p
	X	DT	n	X	DT	n		
ACA	22,40	(2,68)	32	16,59	(3,10)	27	7,76	<0,001
ACA	6,18	(1,91)	38	3,25	(1,11)	24	6,86	<0,001

En la tabla 2 vemos las medias de puntuaciones en las variables de personalidad del EPQ-J de los sujetos más y menos antisociales. No encontramos diferencias significativas entre los dos grupos ni en la variable E en los chicos, ni en las variables N y E en las chicas. Obtuvimos significación en la dimensión P en ambos sexos y en N en chicos. Las medias son siempre superiores en el grupo de alta conducta antisocial.

Tabla 2.- Medias y desviaciones típicas de las puntuaciones obtenidas en el EPQ-J por los grupos realizados a partir de puntuaciones extremas en el ACA. Se presentan los valores T de Student obtenidos en la comparación de los grupos.

	ACA			ACA			t	p
	X	DT	n	X	DT	n		
Chicos								
N	12,93	(4,06)	32	11,16	(2,92)	38	2,07	<0,05
E	18,37	(2,62)	32	17,47	(3,43)	38	1,23	n.s.
P	6,19	(3,02)	32	3,16	(2,14)	38	4,73	<0,001
Chicas								
N	13,81	(4,09)	29	14,12	(3,72)	24	-0,28	n.s.
E	18,29	(4,55)	27	17,54	(3,36)	24	0,67	n.s.
P	4,92	(2,98)	27	2,37	(1,86)	24	-3,13	<0,005*

* Valor Z de la prueba no paramétrica de Mann-Whitney

Las medias de los valores de los rasgos de personalidad del IVE-J a partir de los grupos extremos en el ACA se encuentran en la tabla 3. Hallamos diferencias significativas entre los grupos de Impulsividad (IMP) y Osadía (OSA) en los dos sexos y en Empatía (EMP) en chicos. Sólo la media de EMP es mayor en el grupo de baja conducta antisocial, el resto de puntuaciones son más altas en el grupo antisocial.

La tabla 4 presenta las puntuaciones medias en cada una de las subescalas de la EBS-J, Búsqueda de Emociones (BEM), Búsqueda de Excitación (BEX), Desinhibición (DES) y Susceptibilidad al aburrimiento (SAB); así como en el total de la escala (EBS). Todos los componentes de la EBS-J, a excepción de BEM en las chicas, son significativamente diferentes en los dos grupos. Los valores son superiores en el grupo antinormativo en todas las variables.

TABLA 3.- Medias y desviaciones típicas de las puntuaciones obtenidas en el IVE-J por los grupos realizados a partir de las puntuaciones extremas en el ACA. Se presentan los valores t de Student obtenidos en la comparación de los grupos.

	ACA			ACA			t	p	
	X	DT	n	X	DT	n			
Chicos	IMP	16,87	(3,52)	32	12,05	(4,28)	38	5,16	<0,001
	OSA	14,06	(2,88)	32	11,16	(3,48)	38	3,82	<0,001
	EMP	11,12	(2,95)	32	12,58	(2,45)	38	-2,22	<0,05
Chicas	IMP	17,29	(3,87)	27	12,75	(4,73)	24	3,77	<0,001
	OSA	14,55	(2,42)	27	11,37	(2,90)	24	4,26	<0,001
	EMP	14,22	(2,82)	27	14,71	(2,11)	24	-0,69	n.s.

Tabla 4.- Medias y desviaciones típicas de las puntuaciones obtenidas en la escala EBS-J y en sus subescalas por los grupos realizados a partir de las puntuaciones extremas en el ACA. Se presentan los valores t de Student obtenidos en la comparación de los grupos.

	ACA			ACA			t	p	
	X	DT	n	X	DT	n			
Chicos	BEM	7,90	(2,29)	32	5,89	(3,18)	38	3,06	<0,005
	BEX	6,84	(1,83)	32	3,45	(1,62)	38	8,13	<0,001
	DES	7,65	(2,15)	32	2,89	(1,84)	38	9,85	<0,001
	SAB	6,72	(1,89)	32	5,71	(2,35)	38	1,99	=0,05
	EBS	29,12	(5,21)	32	17,95	(6,16)	38	8,22	<0,001
Chicas	BEM	7,52	(2,64)	27	6,04	(2,94)	24	1,89	n.s.
	BEX	5,96	(2,61)	27	3,75	(1,59)	24	4,61	<0,001
	DES	6,14	(2,61)	27	1,83	(1,34)	24	5,21	<0,001*
	SAB	7,00	(1,64)	27	4,75	(2,66)	24	3,13	<0,005*
	EBS	26,63	(4,93)	27	16,34	(5,95)	24	6,72	<0,001

* Valor Z de la prueba no paramétrica de Mann-Whitney

DISCUSIÓN

Los resultados obtenidos en este trabajo indican que la dimensión de personalidad P y los rasgos Impulsividad, Osadía y Búsqueda de Sensaciones son variables que tienen una relación estrecha con la conducta antisocial. Los componentes de la Escala de Búsqueda de Sensaciones más relacionados con dicha conducta fueron las subescalas Búsqueda de Excitación y Desinhibición. No encontramos diferencias significativas que nos permitan establecer una relación positiva entre E y la conducta antinormativa, como cabía esperar de nuestro planteamiento teórico.

De los componentes E, N, y P del EPQ, la dimensión de Personalidad P fue la variable que más se relacionó con la conducta antisocial (tabla 2), ello está de acuerdo con los resultados de otras investigaciones (Ortiz, 1982; Putnins, 1982; Pérez, 1984; Riobó, 1985; Silva y cols., 1986b; Gomá y cols., 1988). Por otra parte, al igual que en varios estudios precedentes (Gómez y cols., 1984; Rahman y Husain, 1984) la variable E no discriminó entre estudiante muy socializados y antisociales. Este hecho podría explicarse sobre la base de que muchos ítems de impulsividad de la escala E han sido eliminados en el EPQ, convirtiendo a dicha escala prácticamente en una escala de sociabilidad (Rocklin y Revelle, 1981; Cambell y Reynolds, 1982). Si bien sólo en el grupo masculino, la dimensión N apareció asociada a la delincuencia. Este hecho va en contra de los resultados habituales en muestras de sujetos en libertad donde N no aparece normalmente relacionada con la conducta antinormativa (Pérez, 1986).

Los rasgos de personalidad Impulsividad y Osadía aparecieron muy asociados al comportamiento social (tabla 3), hecho perfectamente esperable desde el punto de vista teórico del que partimos. La relación negativa entre Empatía y delincuencia, más clara en chicos que en chicas, también era esperada. Estos resultados están en la misma línea que los hallados por Silva y cols., 1986a; 1986b; 1987.

El rasgo Búsqueda de Sensaciones parece estar muy asociado con la delincuencia (tabla 4) (Pérez, 1984; Pérez y cols., 1984; Riobó, 1985; Hauber y cols., 1986), siendo las subescalas BEX y DES las más estrechamente asociadas a las respuestas antinormativas. Este hecho, que aparece repetidamente en varios estudios (Pérez y Torrubia, 1985; Gomá y cols., 1988), abonaría la hipótesis de Zuckerman (1978) según la cual estas dos subescalas representarían los tipos de Búsqueda de Sensaciones menos aceptados socialmente.

En nuestro trabajo también queda patente la mayor cantidad de comportamiento antisocial de los chicos respecto a las chicas (tabla 1) tal como ha sido señalado en otros estudios en los que se han usado autoinformes de conducta antisocial (Hindelang y cols., 1981; Pérez y Torrubia, 1985).

En base a nuestros resultados, todo hace pensar que existirían unas personas más predisuestas que otras a transgredir las normas sociales de conducta. Ciertas personas serían más propensas al riesgo y a la recogida de estimulación exterior. Así pues, es lógico pensar que éstas, a igualdad de condiciones ambientales, vulnerarían más las reglas sociales ya que la conducta antisocial implica riesgo y estimulación.

Creemos que el vislumbrar las relaciones que existen entre las variables de personalidad y la delincuencia permitiría comprender en toda su amplitud este tipo de conducta, sin olvidar que ésta depende de múltiples factores, tanto socioeconómicos y de aprendizaje, como de otras variables individuales.

REFERENCIAS

- BÁGUENA, M.J.; ANDREU, Y.; DÍAZ, A. y ROLDÁN, C. (1987).- El Cuestionario de Búsqueda de Sensaciones. *Análisis y Modificación de Conducta*, 13, 229-263.
- CAMPBELL, J.B. y REYNOLDS, J.H. (1982).- Interrelationships of the Eysenck Personality Inventory and the Eysenck Personality Questionnaire. *Educational and Psychological Measurement*, 42, 1067-1073.
- EYSENCK, H.J. (1977).- *Crime and personality*. Londres: Paladín.
- EYSENCK, H.J. (1981).- El modelo de condicionamiento del proceso de socialización. *Análisis y Modificación de Conducta*, 7, 5-29.
- EYSENCK, H.J. y EYSENCK, S.B.G. (1978).- *EPQ-J. Cuestionario de Personalidad. Manual*. Madrid: TEA Ediciones.
- EYSENCK, S.B.G. y EYSENCK, H.J. (1980).- Impulsiveness and venturesomeness in children. *Personality and Individual Differences*, 1, 73-78.
- EYSENCK, S.B.G. y ZUCKERMAN, M. (1978).- The relationship between sensation-seeking and Eysenck's dimensions of personality. *British Journal of Psychology*, 69, 483-487.
- FARLEY, F.H. (1973).- A theory of delinquency. Papel presentado en el simposio sobre *The Sensation Seeking Motive*. Montreal: American Psychological Association Annual Meeting.
- GAWECKA, H. y POZNANIAK, W. (1979).- Reactivity and stimulation seeking in psychopathic delinquents and neurotic patients. *Polish Psychological Bulletin*, 10, 175-185.
- GOMÁ, M.; PÉREZ, J. y TORRUBIA, R. (1988).- Personality and variables in antisocial and prosocial disinhibitory behavior. En T.E. Moffit y S.A. Mednick (Eds.). *Biological contributions to crime causation*. Boston: Martinus Nijhoff Publishers. pp. 211-222.
- GÓMEZ, M.I.; LÓPEZ, P. y TERAN, M.J. (1984).- La incidencia del internamiento en la personalidad. *I Congreso del Colegio Oficial de Psicólogos. Comunicaciones e Índices*. Vol. 6. Madrid, pp. 236-240.
- HAUBER, A.R.; TOORNULIET, L.G. y WILLEMSSEN, H.M. (1986).- Persoonlijkheid en criminaliteit bij scholeren. *Tijdschrift voor Criminologie*, 28, 92-106.

- HINDELANG, M.J.; HIRSCHI, T. y WEIS, J.G. (1981).- *Measuring delinquency*. Los Angeles: Sage.
- ORTIZ, T. (1982).- *Estudio psicosocial de la conducta antisocial infantojuvenil*. Madrid: Consejo Superior de Protección de Menores.
- PÉREZ, J. (1984).- *Variables de personalidad y delincuencia*. Treballs del Departament de Psicologia Médica. nº4. Universitat Autònoma de Barcelona.
- PÉREZ, J. (1986).- Teoría de Eysenck sobre la criminalidad: el resultado de la investigación. *Psiquis*, 7, 254-264.
- PÉREZ, J.; AMADÓ, G.; ORTET, G.; PLÁ, S. y SIMÓ, S. (1984).- Necesidad de estimulación y conducta antisocial. Papel presentado en el *I Congreso del Colegio Oficial de Psicólogos*. Madrid.
- PÉREZ, J.; ORTET, G.; PLÁ, S. y SIMÓ, S. (1987).- Escala de Búsqueda de Sensaciones para niños y adolescentes (EBS-J). *Evaluación Psicológica/Psychological Assessment*, 3, 283-290.
- PÉREZ, J. y TORRUBIA, R. (1985).- Sensation seeking and antisocial behaviour in a student sample. *Personality and Individual Differences*, 6, 401-403.
- PÉREZ, J. y TORRUBIA, R. (1986).- Fiabilidad y validez de la versión española de la Escala de Búsqueda de Sensaciones (Forma V). *Revista Latinoamericana de Psicología*, 18, 7-22.
- POWELL, G.E. y STEWARD, R.A. (1983).- The relationship of personality to antisocial and neurotic behaviours as observed by teachers. *Personality and Individual Differences*, 4, 97-100.
- PUTNINS, A.L. (1982).- The Eysenck personality questionnaires and delinquency prediction. *Personality and Individual Differences*, 3, 339-340.
- RAHMAN, A. y HUSAIN, A. (1984).- Personality and female criminals in Bangladesh. *Personality and Individual Differences*, 5, 473-474.
- ROCKLIN, T. y REVELLE, W. (1981).- The measurement of extraversion: a comparison of the EPI and the EPQ. *British Journal of Social Psychology*, 20, 279-284.
- RIOBÓ, M. (1985).- *Medida de la necesidad de estimulación en una población penitenciaria* (Tesis de licenciatura inédita). Santiago de Compostela: Universidad de Santiago.
- SAKLOFSKE, D.H. y EYSENCK, S.B.G. (1980).- Personality and antisocial behavior in delinquent and non-delinquent boys. *Psychological Reports*, 47, 1255-1261.
- SEISEDOS, N. (1982).- La conducta antisocial y delictiva de los adolescentes. *Surgam*, nº 336, 11-17.
- SHAPLAND, J.M. (1978).- Self-reported delinquency in boys aged 11 to 14. *British Journal of Criminology*, 18, 255-266.
- SILVA, F.; MARTORELL, M.F. y CLEMENTE, A. (1986A).- Adaptación española de la escala de conducta antisocial ASB: fiabilidad, validez y tipificación. *Evaluación Psicológica/Psychological Assessment*, 2, 39-55.
- SILVA, F.; MARTORELL, M.C. y CLEMENTE, A. (1986b).- Socialization and personality: study through questionnaires in a preadult Spanish population. *Personality and Individual Differences*, 7, 355-372.
- SILVA, F.; MARTORELL, M.C. y CLEMENTE, A. (1987).- El Cuestionario I₆ (Junior): adaptación española. *Evaluación Psicológica/Psychological Assessment*, 3, 55-78.

ZUCKERMAN, M. (1978).- Sensation seeking and psychopathy. En R.D. Hare y D. Schalling (Eds.). *Psychopathic behaviour: approaches to research*. Londres: John Wiley and Sons, pp. 165-185.

ZUCKERMAN, M. (1984).- Sensation seeking: a comparative approach to a human trait. *The Behavioral and Brain Sciences*, 7, 413-471.