

RESULTADOS PRELIMINARES DEL ESTUDIO SOBRE LA EFICACIA DE LA LOXAPINA INHALADA EN PACIENTES CON TRASTORNO DE LA PERSONALIDAD EN ESTADO DE AGITACION

Bárbara Patrizi¹Luisa Oliveros², Merce Garrit Sabaté², Cristina Espi Lopez², Xero Gasol¹, Marivi Navarro¹, Miquel Gasol¹

¹Unidad De Trastorno Limite De Personalidad, Hospital General De Catalunya, Sant Cugat del Valles, Barcelona

²Servicio de enfermería, unidad de psiquiatría, Hospital General De Catalunya, Sant Cugat del Valles, Barcelona

Introducción

La agitación es un síntoma relativamente común entre los pacientes con trastorno de personalidad, sobre todo límite (TLP). La loxapina inhalada ha demostrado mejorar rápidamente síntomas de agitación leve a moderada y está indicada para el tratamiento de la agitación en adultos con trastorno esquizofrénico y trastorno bipolar. En cambio los datos sobre pacientes con diagnóstico de trastorno limite de la personalidad son escasos. El objetivo de este estudio es valorar la eficacia de la loxapina en pacientes con trastorno de personalidad en estado de agitación

Resultados

Participaron de este estudio 34 pacientes (91,2% mujeres) con diagnóstico de Trastornos de Personalidad (58,8% TLP; 26,5% TPNE; 5,9% Histriónico; 2,9% Antisocial; 2,9% Paranoide; 2,9% Esquizoide). La media de edad fue de 27,64 años (DT=8,35). Un 58,8% de la muestra no presentaba comorbilidad con trastornos de Eje I y el 14,7% presentaba trastorno de ansiedad, 11,8% trastorno afectivo, 8,8% trastorno de uso de sustancias, y 5,9% esquizofrenia y otros trastornos psicóticos. El 100% de la muestra se encontraba bajo tratamiento farmacológico.

Se observaron mejoras significativas en las 3 escalas administradas en los tres tiempos de medición: Escala de Impresión Clínica [$X^2(2) = 62,76; p = ,000$], ACES [$X^2(2) = 55,67; p = ,000$] y PANSS-EC [$X^2(2) = 65,78; p = ,000$]. Los cambios fueron estadísticamente significativos a los 10 minutos y a los 20 minutos después de la administración, así como entre los 10 minutos y 20 minutos de la administración.

Solo un paciente mostró efectos adversos a la loxapina y en el 88,2% de los casos no fue necesario administrar otra medicación posteriormente. El 97,1% de los pacientes y el mismo porcentaje en el caso del personal sanitario mostraron satisfacción sobre el efecto de la loxapina.



Tabla 1. Estadísticos descriptivos y comparaciones antes y después de la administración de Loxapina

	Pre loxapina	10 min post loxapina	20 min post loxapina	t0-t1	t0-t2	t1-t2
	M (DT)	M (DT)	M (DT)	Z (Sig.)	Z (Sig.)	Z (Sig.)
CGI-S	4,82 (.52)	2,94 (.60)	1,97 (.83)	-5,14 (.000)	-5,17 (.000)	-4,50 (.000)
ACES	1,79 (.41)	3,61 (1,49)	4,44 (1,05)	-5,00 (.000)	-5,09 (.000)	-3,07 (.002)
PANSS-EC	23,14 (4,35)	16,64 (5,11)	11,61 (4,43)	-5,09 (.000)	-5,09 (.000)	-4,71 (.000)

Nota: M=Media; DT=Desviación Típica; Z=Wilcoxon Test

Conclusiones

En nuestra muestra la loxapina inhalada ha sido eficaz, segura y bien tolerada como intervención farmacológica en pacientes en estado de agitación y con diagnóstico de TP (59% TLP). En más de la mitad de la muestra ha sido la única intervención farmacológica y en ninguno de los casos se precisó de contención física ni mecánica posterior y hubo solo un paciente con efectos adversos, por lo que la loxapina inhalada se presenta como una muy buena alternativa a las opciones farmacológicas actuales.

- Kahl KG, Negt P, Wollmer A, Jung S, Kruger TH. Inhaled Loxapine for Acute Treatment of Agitation in Patients With Borderline Personality Disorder: A Case Series. J Clin Psychopharmacol 2015; 35(6):741-3.

- Keating GM. Loxapine inhalation powder: a review of its use in the acute treatment of agitation in patients with bipolar disorder or schizophrenia. CNS Drugs 2013; 27(6):479-89.

- Nordstrom K, Allen MH. Alternative delivery systems for agents to treat acute agitation: progress to date. Drugs 2013; 73(16):1783-92.

- Roncero C, Ros-Cucurull E, Grau-López L, Fadeuilhe C, Casas M. Effectiveness of Inhaled Loxapine in Dual-Diagnosis Patients: A Case Series. Clin Neuropharmacol 2016 Mar 24. [Epub ahead of print]