

## INTRODUCCIÓN

La literatura científica ha descrito alteraciones en la cognición social (CS) y en la interacción madre-bebé (IMB) en mujeres con trastorno mental grave (TMG)<sup>1,2</sup>. A pesar de la importancia de las funciones de la CS, existen pocos estudios que evalúen su relación con la interacción temprana<sup>3,4</sup>.



Describir una serie de casos de mujeres con diagnóstico de TMG y explorar la correlación entre las alteraciones en los dominios de CS y la IMB

## METODOLOGÍA

✓ Evaluación transversal de una serie de casos (N=10)

### Procedimiento



### Participantes

- ✓ Mujeres en periodo posparto de entre 25 y 45 años
- ✓ Bebés sanos menores de 18 meses
- ✓ Diagnóstico de trastorno bipolar (8), trastorno esquizoafectivo (1) o esquizofrenia (1)
- ✓ Estabilidad clínica durante el último mes, medida mediante HDRS, YMRS y/o PANSS
- ✓ Firma del consentimiento informado



### Otras medidas

### Interacción madre-bebé

- 1 Mayer-Salovey-Caruso Emotional Intelligence Test (MSCEIT)
- 2 The Ambiguous Intentions Hostility Questionnaire (AIHQ)
- 3 Hinting Task Test (HTT)
- 4 Reading the Mind in the Eyes Test (RMET)
- 5 Penn Emotion Recognition Task (ER-40)
- 6 Baby Faces Stimulus Test (BFST)

- 1 Functioning Assessment Short Test (FAST)
- 2 Vocabulario (WAIS-IV)
- 3 Trail Making Test A+B

- 1 CARE-INDEX

## RESULTADOS



10 díadas participaron en el estudio

<b>WAIS-IV</b>	➤ Todas las puntuaciones se sitúan dentro del rango normal y normal-alto.
<b>FAST</b>	➤ Mediana 18 (DE 17.8)
<b>CARE-INDEX</b>	➤ Mediana 75 (DE 1.43)
<b>MSCEIT</b>	➤ Dos pacientes presentan dificultades significativas (EIQ = 85 y 77) ➤ Tres pacientes presentan puntuaciones por encima del rango normal (EIQ = 118, 118 y 122)
<b>AIHQ</b>	➤ Puntuaciones elevadas en sesgos de hostilidad, culpa e intencionalidad.
<b>HTT</b>	➤ Las puntuaciones fueron mayoritariamente bajas (<10).
<b>RMET</b>	➤ Siete pacientes se situaron por debajo del punto de corte (M <26,4).
<b>ER-40</b>	➤ No se observan dificultades significativas en el reconocimiento de emociones faciales en adultos. Puntuación media: 33/40.

Correlación bivariada de Spearman								
CARE INDEX	Global	Madre			Bebé			
	Sincronicidad	Sensibilidad	Control	No responsividad	Cooperatividad	Compulsividad	Pasividad	Diffcil
Edad materna	.270	.240	-.271	-.060	.336	-.392	.018	-.155
CI estimado	.432	.281	-.263	.113	.302	-.489	.178	-.292
FAST	<b>-.650*</b>	<b>-.755*</b>	.122	.604	<b>-.732*</b>	.242	.583	-.263
Sesgo de hostilidad (AIHQ)	-.439	-.422	-.439	.113	-.179	.322	-.056	.140
Intencionalidad (AIHQ)	<b>-.745*</b>	<b>-.677*</b>	<b>-.803**</b>	-.081	<b>-.728*</b>	.532	.295	-.343
Enfado (AIHQ)	-.539	-.515	<b>.708*</b>	-.026	-.429	.159	.337	-.382
Culpa (AIHQ)	-.446	-.387	-.096	.519	-.290	-.483	<b>.773**</b>	-.434
Agresividad (AIHQ)	-.386	-.389	.591	-.030	-.286	.249	.096	-.040
MSCEIT total	.248	.326	.285	<b>-.812**</b>	.025	.462	<b>-.658*</b>	.478
RMET	.577	.600	.112	-.587	.549	.158	<b>-.765**</b>	.501
ER-40	.592	.506	.154	-.356	<b>.629*</b>	-.278	-.191	-.440
HTT	.348	.269	.376	-.241	.284	.112	-.463	.155

\*p<.05 \*\*p<.01

## CONCLUSIONES

- 1 Una mayor inteligencia emocional y mayores habilidades de mentalización en las madres se asocian con una mayor sensibilidad y una menor atribución hostil
- 2 La cooperación del bebé aumenta y la pasividad disminuye cuando las madres muestran una mejor comprensión emocional y social
- 3 Los resultados de la alteración en la interacción madre-bebé no pueden explicarse por la sintomatología activa del trastorno mental en ninguno de los casos. Sin embargo, un mayor funcionamiento global se asocia con mejores interacciones madre-bebé
- 4 Las principales limitaciones son el reducido tamaño muestral y la ausencia de un grupo control

## BIBLIOGRAFÍA

