

VALIDEZ ESTRUCTURAL DE LA ADAPTACIÓN ESPAÑOLA DE LA ESCALA MINI MENTAL ADJUSTMENT TO CANCER (MINI-MAC)

Paula Martínez, Sergio Murgui y Yolanda Andreu

Equipo de Investigación Pers@luD. Universidad de Valencia

INTRODUCCIÓN:

- La Escala Mini-MAC (Watson et al., 1994) es una versión breve y revisada del Mental Adjustment to Cancer MAC (Watson et al., 1988) que evalúa las respuestas cognitivas y conductuales del paciente oncológico ante la enfermedad a través de cinco escalas: desamparo/desesperanza, preocupación ansiosa, espíritu de lucha, fatalismo y evitación cognitiva.
- Desde su creación, este instrumento ha sido ampliamente utilizado y adaptado a diferentes idiomas –p.e. Chino, Italiano, Griego, Portugués-, no siempre replicando la estructura original del instrumento y necesitando pequeños ajustes.
- En nuestro país existen adaptaciones de la escala MAC (Ferrero et al., 1994; Costa-Requena y Gil, 2009); sin embargo no se ha publicado hasta la fecha ningún estudio sobre la estructura factorial y las propiedades psicométricas de la versión reducida y revisada de la misma.

OBJETIVO:

- Estudio de validación de la adaptación española del Mini-MAC
- ✓ Validez estructural mediante AFC
 - ✓ Consistencia interna

INSTRUMENTO:

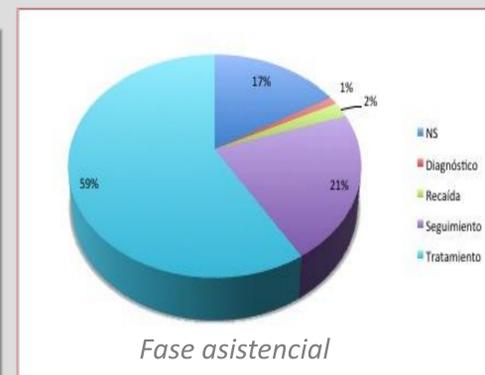
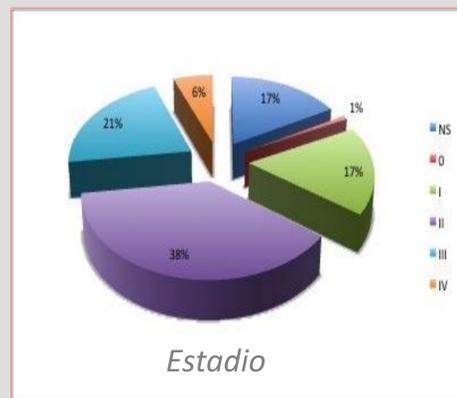
- Mini Mental Adjustment to Cancer -Mini-MAC- (Watson et al., 1994)

MUESTRA:

N= 368 mujeres con diagnóstico de cáncer de mama procedentes de la Fundación Instituto Valenciano de Oncología (FIVO)

Características demográficas:

- 51 años de edad media (Rango=27-78)
- 70% casadas/viviendo en pareja
- 79% al menos con estudios primarios
- Situación laboral:
 - 34% en activo
 - 23% tareas del hogar
 - 50% desempleo/baja/jubilación



RESULTADOS:

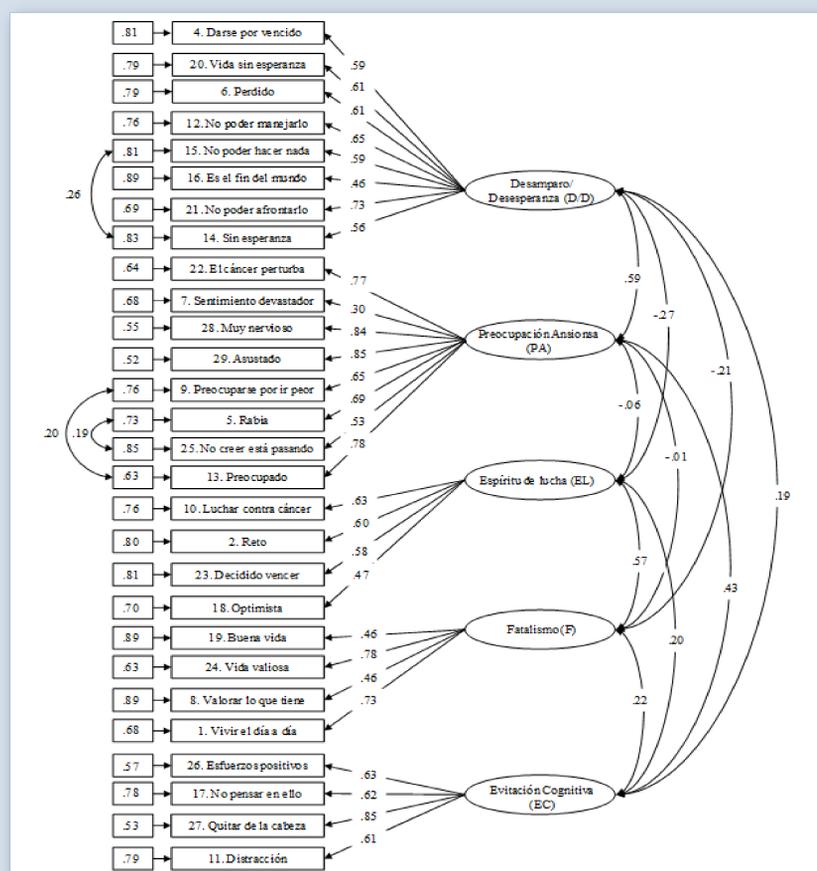
AFC:

	S-B χ^2	df	S-B χ^2/df	RCFI	IFI	NNFI	RMSEA (90% CI)	AIC
Modelo de 5 factores	886.54**	367	2.42	.84	.84	.82	.063 (.057–.068)	152.53
Modelo de 5 factores (mejorado)	577.23**	334	1.73	.92	.93	.91	.045 (.039–.051)	-90.76

Todas las saturaciones $p > .001$
Correlaciones entre errores $p > .01$

Cross-loadings:

- item 7 (DD factor, $b = .50, p > .01$)
- item 18 (PA factor, $b = -.64, p > .01$)
- item 26 (PA factor, $.33, p > .01$)



Consistencia interna:

	α Cronbach
D/D	.82
PA	.90
EC	.80
EL	.60
F	.60

CONCLUSIONES:

Los resultados obtenidos respecto a la adaptación española del MiniMAC muestran la bondad psicométrica del instrumento y van en la línea de los obtenidos en otras adaptaciones del mismo.

➢ La validez estructural del instrumento se confirma a grandes rasgos, pero presenta problemas con el ítem 3 de la escala de Fatalismo que se elimina por no contribuir significativamente a la estructura del factor. Este ítem ha mostrado también ser problemático en varios de los estudios de validación del instrumento.

➢ La consistencia interna de las escalas del MiniMAC es satisfactoria. Como viene siendo habitual en los estudios, los índices más bajos los obtuvieron las subescalas de Espíritu de Lucha y Fatalismo.

BIBLIOGRAFIA:

- Costa-Requena G. y Gil F. (2009). The Mental Adjustment to Cancer Scale: A psychometric analysis in Spanish cancer patients. *Psycho-Oncology*, 18, 984–991.
- Ferrero J., Barreto M.P. y Toledo M. (1994). Mental adjustment to cancer and quality of life in breast cancer patients: An exploratory study. *Psycho-Oncology*, 3, 223–232.
- Watson M., Law M., Dossantos M., Greer S., Baruch J. y Bliss J. (1994). The Mini-MAC: further development of the Mental Adjustment to Cancer scale. *Journal of Psychosocial Oncology*, 12, 33–46.
- Watson M., Greer S., Young J., Inayat Q., Burgess C. y Robertson B. (1988). Development of a questionnaire measure of adjustment to cancer: the MAC scale. *Psychological Medicine*, 18, 203–209.