



Medicina de Familia. SEMERGEN



<https://www.elsevier.es/semergen>

160/2391 - Propiedades psicométricas de la Escala de FAGERSTRÖM modificada

J. Mataix Sancho^a, J.M. Tenías Burillo^b, M. Álvarez Martínez^c y V. Gil Guillén^d

^aMédico de Familia. Centro de Salud Nápoles y Sicilia de Valencia. ^bTécnico Superior de Salud Pública. Unidad Multiprofesional de Atención Familiar y Comunitaria Escuela Valencia de Estudios de la Salud, EVES. ^cTécnico Superior. Unidad Multiprofesional de Atención Familiar y Comunitaria Escuela Valencia de Estudios de la Salud, EVES. ^dMédico de Familia. Unidad de Investigación. Hospital de Elda. Alicante.

Resumen

Objetivos: Evaluar los cambios en las propiedades psicométricas, fiabilidad y validez, del test de Fagerström (FTND) respecto a una versión modificada con dos preguntas reformuladas (FTM) en una muestra de fumadores usuarios de varios centros de salud de Atención Primaria.

Metodología: Estudio descriptivo transversal. La muestra se seleccionó mediante muestreo consecutivo. Se analizaron las propiedades psicométricas: análisis factorial, consistencia interna (alfa de Cronbach), fiabilidad interobservador y análisis de la validez (de forma concurrente con otras escalas de dependencia, como el test de dependencia del DSM-IV (prueba de referencia), el test de Glover Nilsson y medidas biológicas (CO y cotinina en orina).

Resultados: Se analizaron a 159 fumadores (55,3% mujeres) con una edad media de $46,7 \pm 12$ años. Media de cigarrillos fumados/día: 19,4 (1 a 60). Puntuación de $4,9 \pm 2,6$ en el FTND y $4,88 \pm 2,7$ en el FTM. Fiabilidad interobservador: concordancia de 0,96 con FTND y 0,97 con FTM. Consistencia interna: valor más elevado con el FTM (alfa: 0,74) respecto al FTND (alfa: 0,69). Análisis factorial: el FTM mide dos factores que explican un porcentaje superior (63%) de la varianza obtenida que el FTND (59,1%). Validez y correlación con otras medidas de dependencia a la nicotina: correlaciones moderadas, siendo en todos los casos positiva y significativa. Las correlaciones con los marcadores biológicos varía de baja a moderada.

Conclusiones: El test de Fagerström modificado mejora algunas de las propiedades psicométrica del test de Fagerström para la dependencia a la nicotina. La fiabilidad interobservador casi perfecta por lo que lo podemos considerar poco observador dependiente.