

VALIDEZ DE CONSTRUCTO DE LA ESCALA DE MEDICIÓN DEL PROCESO DE AFRONTAMIENTO Y ADAPTACIÓN DE ROY VERSIÓN EN ESPAÑOL

Johana Botero G.
Paola Sarmiento G.***

Introducción

El afrontamiento es fundamental para la salud y el bienestar, y se constituye en la variable más importante para comprender el efecto del estrés en la salud; es clave para el manejo de la enfermedad, el mantenimiento de la salud o bien la recuperación.

En el 2004, Roy desarrolló la Escala de Medición del Proceso de afrontamiento y adaptación – copingadaptationprocessingscale (CAPS) con el propósito de llenar un vacío de conocimiento en la práctica sobre la valoración y comprensión del subsistema cognitivo y de esta manera identificar la forma como la persona utiliza sus habilidades para controlar las situaciones que le ocasionan estrés y promover su adaptación. Disponer de un instrumento validado que mida el proceso de afrontamiento y adaptación, permitirá conocer el proceso cognitivo

que las personas utilizan cuando viven o se enfrentan ante un evento crítico o estresante y de esta manera se orientarán intervenciones específicas.

El objetivo principal de este estudio fue determinar la validez de constructo de la escala de medición del proceso de afrontamiento y adaptación de Roy versión en español. Es por esto que este estudio pretende responder a la necesidad de revisar y ajustar semántica y teóricamente el CAPS y posterior a ello generar la versión abreviada del mismo con el fin de facilitar nuevos procesos investigativos en la disciplina de enfermería y generar un aporte al modelo de adaptación de Callista Roy.

Objetivo general

Determinar la validez de constructo de la escala de medición del proceso de afrontamiento y adaptación de Roy versión en español.

* Enfermera jefe endoscopia digestiva Hospital Universitario Fundación Santa Fé de Bogotá. Candidata a Magister en Enfermería, Universidad de la Sabana

** Enfermera, Candidata a Magister en Enfermería, Universidad de la Sabana

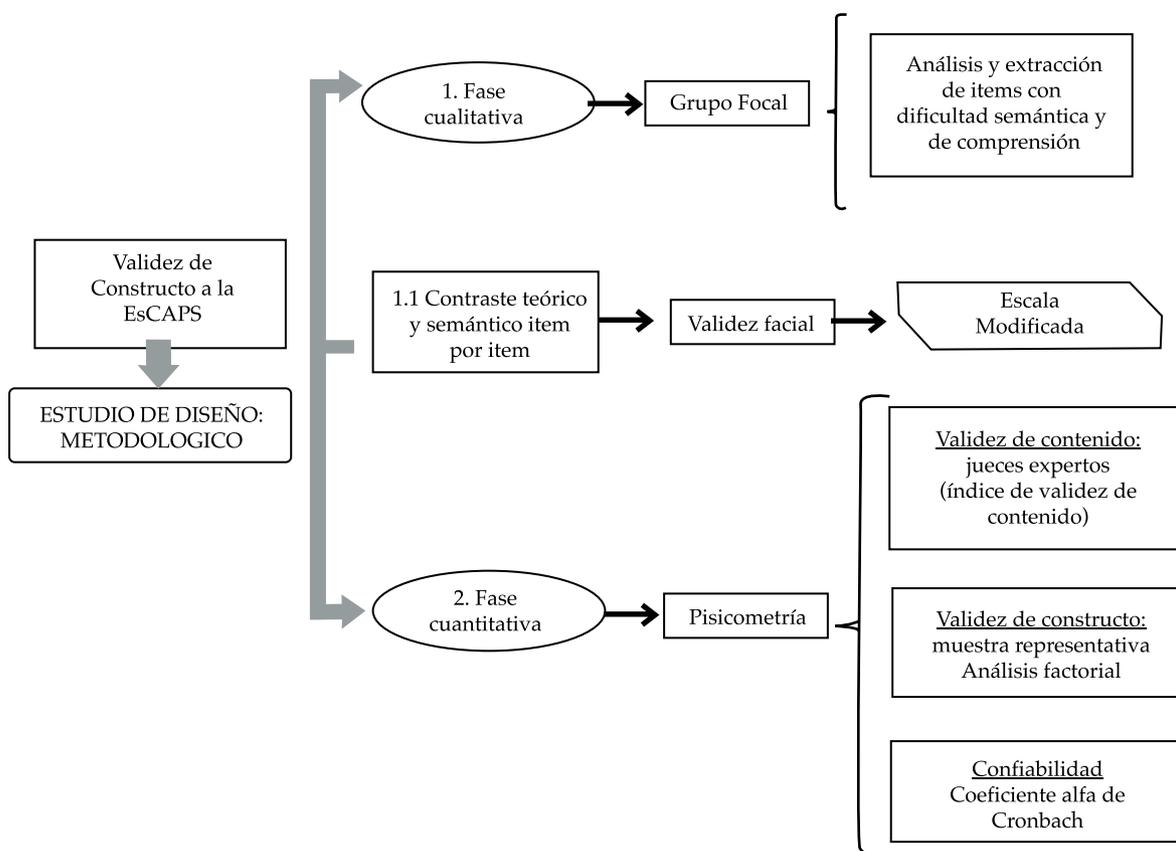
Objetivos específicos

- Realizar el ajuste lingüístico de la escala de medición del proceso de afrontamiento y adaptación de Roy versión en español.
- Realizar el ajuste teórico de la escala de medición del proceso de

afrontamiento y adaptación de Roy versión en español.

- Determinar la consistencia interna preliminar del instrumento de Medición del proceso de afrontamiento y adaptación de Roy versión en español.

Metodología



La validez del constructo de la EsCAPS es un estudio con un tipo de diseño metodológico y se divide en dos fases: una cualitativa y una cuantitativa; la primera de estas fases utiliza un grupo focal con la participación de seis personas que han realizado la aplicación de esta escala en distintos tipos de trabajos; la información recolectada en este grupo es utilizada para realizar un segundo trabajo con todo el equipo de investigación, en el que se hace un contraste teórico y semántico, ítem por ítem, para dar origen a una escala

modificada que pasó por un proceso de validez facial ante 182 personas, para realizar una nueva revisión a los ítems que presentaron mayor dificultad en la comprensión.

La segunda fase aplica procesos de la psicometría, se inicia con la validez de contenido en el que se somete el instrumento al juzgamiento de expertos, luego de este proceso se realiza un nuevo reajuste de acuerdo con los resultados, con el fin de iniciar la validez

de constructo con la aplicación de este nuevo instrumento y un análisis factorial. Finalmente se realiza la confiabilidad a través del coeficiente alfa de Cronbach, el cual permita cuantificar la fiabilidad del ECAPS.

Resultados

Fase cualitativa. Esta fase se centró en el desarrollo del grupo focal que se describe a continuación:

Conclusiones grupo focal. Este grupo estuvo conformado por seis personas, que han realizado trabajos y/o proyectos con el instrumento ECAPS, éstas personas fueron entrevistadas para indagar su conocimiento y la experiencia con la aplicación de esta herramienta de medición.

Dentro de los resultados más comunes del grupo focal se destacó la revisión del contenido semántico, realizar revisión de cargas factoriales, la extensión de la escala y la necesidad de generar una nueva escala abreviada.

Fase cuantitativa

Validez facial. Los resultados del grupo focal alentaron al equipo de investigación a realizar varias reuniones de análisis, en las que se realizó una revisión ítem por ítem contrastando la teoría, semántica, diversidad intelectual y cultural de la población colombiana; el producto de estas reuniones de análisis fue una escala modificada con 40 ítems. Para establecer la validez facial se aplicó la escala modificada a 182 sujetos de estudio con diversidad de edades, nivel educativo y sociocultural.

Este proceso reportó 10 ítems con difícil comprensión los cuales recibieron un nuevo proceso de análisis para su

posterior modificación. A continuación se encuentran consultados los resultados de la validez facial, teniendo en cuenta los ítems con mayor dificultad.

ITEM	Porcentaje de comprensión
10	77,84
12	83,52
1	89,77
24	89,77
18	90,91
13	92,05
19	92,61
15	93,75
20	93,75
21	93,75
32	93,75
5	94,32
38	94,32
9	94,89
23	94,89

Ítems con mayor dificultad

- **Validez de contenido:** Para la validez de contenido, se sometió la escala a un panel de 8 expertos, quienes evaluaron el instrumento considerando tres criterios de calificación: claridad, precisión, comprensión.
- **Validez de constructo y confiabilidad:** Aplicación de la escala modificada después del análisis de las cargas factoriales reportadas por la validez de contenido a 200 sujetos entre personal de servicios generales, celaduría, estudiantes, profesionales, profesores con Doctorado y PHD.

Conclusiones

Se reconoció la importancia de realizar procesos psicométricos a los instrumentos de medición en la disciplina de enfermería con el fin de facilitar y brindar mayor confiabilidad a los procesos investigativos.

La fase cualitativa con la realización del grupo focal, logró identificar y contrastar testimonios de profesionales que aplicaron la escala y se pudo concluir la importancia de realizar una revisión del contenido semántico, revisión de cargas factoriales, extensión de la escala y la necesidad de generar una nueva escala abreviada.

El instrumento "Escala de medición del proceso de afrontamiento y adaptación de Callista Roy versión en español" reportó una validez facial con estudiantes de diferentes edades y nivel educativo de 94.8%.

La validez de contenido del instrumento ECAPS reportó en la revisión por 5 expertos que han trabajado el instrumento y la teoría, que el instrumento tiene una validez de contenido del 88%, con la nueva verificación de algunos ítems con dificultad.

Es evidente que se hicieron cambios sustanciales a la escala "Instrumento de medición del proceso de afrontamiento y adaptación de Callista Roy, versión en español"; consiguió la realización de validez facial, validez de contenido, de constructo y como resultado se generó una nueva escala abreviada, con una comprensión semántica adecuada y autodiligenciable.

Recomendaciones

Incentivar el uso de instrumento de medición del proceso de afrontamiento y adaptación de Callista Roy, versión en español, como importante herramienta de medición en futuras investigaciones de enfermería.

Se sugiere a Callista Roy autora de la teoría de mediano rango y del "Instrumento de medición del proceso de afrontamiento y adaptación CAPS" continuar retroalimentando los procesos teóricos y de análisis de la escala, con el fin de facilitar las investigaciones asociadas a los procesos de afrontamiento y adaptación de los seres humanos en la disciplina de enfermería.

Agradecimientos

Agradecemos a nuestros padres, esposo y a nuestra directora de tesis por aportar a nuestra formación, al desarrollo de esta investigación y gracias a ellos fue posible que este nuevo proyecto de vida se haya realizado.