



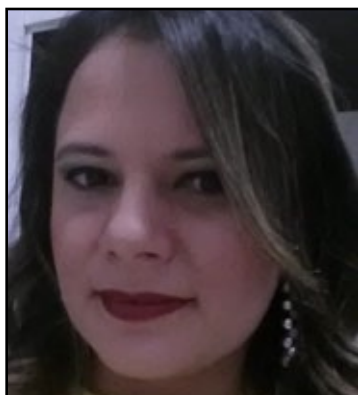
**OBJN**  
Online Brazilian Journal of Nursing

**Español**

Universidad Federal Fluminense

**uff**  
Notas Previas

ESCUELA DE ENFERMERÍA  
AURORA DE AFONSO COSTA



## Necesidades de salud de personas con deficiencia física, auditiva o visual: estudio metodológico

Sâmara Sirdênia Duarte do Rosário Belmiro<sup>1</sup>, Francisco Arnaldo Nunes de Miranda<sup>1</sup>, Izabella Bezerra de Lima Moura<sup>1</sup>, Simone Regina de Carvalho<sup>1</sup>, Isabelle Katherine Fernandes Costa<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Universidad Federal de Rio Grande del Norte

### RESUMEN

**Objetivo:** Evaluar las necesidades de salud de personas con deficiencia física (PcD), auditiva o visual mediante el desarrollo y construcción de instrumento validado por la técnica Delphi. **Método:** Estudio de desarrollo metodológico, que tiene por escenarios tres instituciones de atendimento a persona con deficiencia en Mossoró/RN, entre 2014-2017. Serán dos fases: I – Identificación de necesidades de salud de PcD a través de revisión integradora de la literatura; II – Desarrollo y validación del Instrumento de Evaluación de Necesidades de Salud de Personas con Deficiencia Física, Auditiva o Visual (IANS-PcDFAV) cuanto al contenido y confianza y aplicación del instrumento a personas con deficiencia. Los dos primeros con base en opiniones de jueces y del Índice de Validad de Contenido, y el último por el Alfa Cronbach. Análisis será por estadística descriptiva y por los test de Qui-cuadrado y Fisher, efectuado por el SPSS. Se espera que los resultados generados puedan contribuir con la planificación en salud para las PcD.

**Descriptorios:** Personas con Discapacidad; Estudios de validación; Necesidades y demandas de servicios de salud; Técnica Delfos.

## SITUACIÓN PROBLEMA Y SU SIGNIFICANCIA

Personas con deficiencia (PcD), a lo largo de su historia, experimentan situaciones de abandono, negación de derechos, estigma y preconcepción. En ese contexto, se enfrentan con problemas referentes a la asistencia a la salud, con dificultades de acceso a servicios, profesionales de salud, exámenes, remedios, y enfrentamiento de barreras actitudinal y estructurales. Tales factores generan necesidades de salud no atendidas, lo que causa problemas para su calidad de vida<sup>(1)</sup>.

Las necesidades de salud se comprenden como históricas y sociales, llevando en consideración los anhelos individuales y colectivos. Se agrupan en cuatro categorías principales: necesidad de respuesta a las malas condiciones de vida; garantía de acceso a todas las tecnologías que mejoran y prolongan la vida; necesidad de tener vínculo con un profesional o equipo de salud; necesidad de autonomía y auto cuidado en la elección de modo de "andar la vida"<sup>(2)</sup>.

En este estudio, se consideran las necesidades como algo diferente de las demandas biologicistas y técnicas que llegan los servicios de salud. En este contexto, se justifican el estudio, pues en el área de la salud se desconoce el instrumento específico validado para evaluar las necesidades de salud de PcD, constituyéndose como factor perjudicial a la calidad de la atención a la salud a este segmento poblacional. Esto, pues se considera que la identificación e necesidades tiene como finalidad la intervención resolutoria y de calidad para cambiar las condiciones de la salud de las PcD.

La relevancia de este estudio radica en su potencial de impacto social, considerándose el desarrollo y validación de instrumento que contribuirá para la planificación de acciones y asistencia a la salud para las PcD. El estudio po-

sibilitará mejorar el proceso de trabajo en salud destinado a las PcD y a las acciones desarrolladas en los diversos niveles de atención a la salud.

## HIPÓTESE

Los índices de validez del Instrumento de Evaluación de Necesidades de Salud de Personas con Deficiencia Física, Auditiva o Visual (IANS-PcDFAV) son satisfactorios se Índice de Validez de Contenido (IVC) > 0,80 con  $p < 0,5$  y Alfa de Cronbach >0,70.

## OBJETIVO

Evaluar las necesidades de salud de personas con deficiencia física, auditiva o visual mediante el desarrollo y construcción de instrumento validado por la técnica Delphi.

## MÉTODO

Estudio de desarrollo metodológico<sup>(3)</sup>, utilizando técnica Delphi, a ser realizado con jueces y PcD de tres instituciones de atendimento a personas con deficiencia de Mossoró/RN, entre 2014 y 2017.

Conforme figura 1, serán procedidas dos fases. En la primera (G1) serán identificadas las necesidades de salud de las PcD para desarrollo del IANS-PcDFAV, a partir de la revisión integradora de la literatura, cuyos criterios establecidos son: manuscritos sobre instrumentos usados para identificar necesidades de salud de PcD, publicados en inglés, portugués o español entre 2005-2015, disponibles completo gratuitamente. A través de un protocolo de investigación serán realizadas búsquedas en las bases de datos electrónicos Cumulative Index to Nursing

Belmiro SDDR, Miranda FAN, Moura IBL, Carvalho SR, Costa IKF. The health care needs of physically, hearing or visually impaired people: a methodological study. *Online braz j nurs* [internet] 2016 Oct [cited year month day]; 15 (suppl.):494-497. Available from: <http://www.objnursing.uff.br/index.php/nursing/article/view/5565>

and Allied Health Literature (CINAHL), Literatura Latino-Americana y del Caribe en Ciencias de la Salud (LILACS) y Medical Literature Analysis and Retrieval System Online (MEDLINE).

La segunda fase será desarrollada a partir de muestreo por conveniencia, una vez que, en razón de las características del estudio, lo importante es la homogeneidad de los participantes y la calidad de las respuestas en función de la pertinencia del instrumento a ser desarrollado<sup>(3)</sup>. Preve tres pasos:

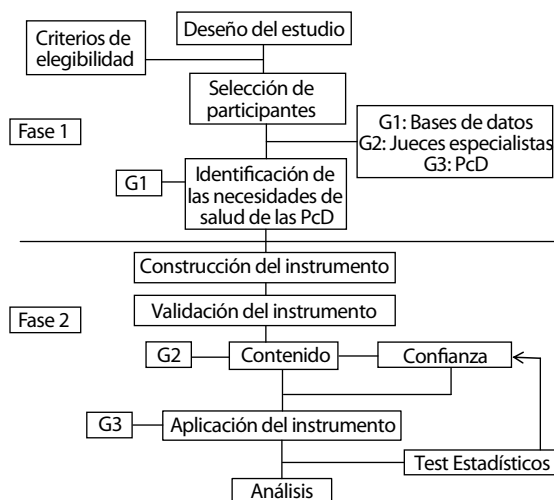
Paso I - construcción del instrumento IANS-PcDFAV a través de revisión integradora de la literatura y según Taxonomía de las necesidades de salud<sup>(2)</sup>;

Paso II (G2) - validación del IANS-PcDFAV por 30 jueces maestros o doctores en el área de salud, que hayan defendido disertación de maestría o tesis de doctorado y trabajos publicados sobre el tema y experiencia profesional en la atención a la salud de la PcD de mínimo un año. Serán excluidos aquellos que trabajen solamente con deficiencia intelectual, o que no hayan publicado estudios sobre la temática en los últimos cinco años, a contar de la fecha de reclutamiento de los especialistas. La validación con relación al contenido se dará por la técnica Delphi, utilizando el IVC, y con relación a la confianza por el Alpha de Conbrach;

Paso III (G3) - Aplicación del IANS-PcDFAV a personas que atiendan a los siguientes criterios: persona con deficiencia física, visual o auditiva, en diferentes grados o niveles de incapacidad, mayores de 18 años, matriculado/registrado y frecuentador regular de las instituciones participantes del estudio durante la colecta de datos. Serán excluidas personas con deficiencia intelectual y deficiencia múltiple. Para determinación del tamaño la muestra será efectuado el cálculo para poblaciones finitas. El análisis se dará por estadística descriptiva y por los test Qui-cuadrado y Fisher, efectuadas en el SPSS.

El proyecto fue aprobado por el Comité de Ética, CAAE nº 39639014.3.0000.5537 en respeto a la Resolución 466/12 del Consejo Nacional de Salud.

**Figura 1-** Fluxograma de los pasos del estudio. Mossoró, RN, 2014



Fuente: Datos de la investigación

## CITAS

1. Bense OM, Mesquita AJRC. Necessidades de saúde da pessoa com deficiência: a perspectiva dos sujeitos por meio de histórias de vida. Interface (Botucatu) (Online)[Internet]. 2012 Mar [Cited 2016 apr 04]; 16(40):219-234. Available from: [http://www.scielo.org/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1414-32832012000100017&lng=en](http://www.scielo.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1414-32832012000100017&lng=en).
2. Cecilio LCO, Matsumoto NF. Uma taxonomia operacional de necessidade de saúde. In: Pinheiro R, Ferla AA, Mattos RA, organizadores. Gestão em Redes: tecendo os fios da integralidade em saúde. Rio de Janeiro: Abrasco; 2006. p.37-50.
3. Pasquali L. Psicometria. Rev Esc Enferm USP (Online)[Internet]. 2009 [Cited 2016 apr 04]; 43(Esp):992-999. Available from: <http://www.scielo.br/pdf/reeusp/v43nspe/a02v43ns.pdf>.

---

Todos los autores participaron de las fases de esa publicación en una o más etapas a continuación de acuerdo con las recomendaciones del International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE, 2013): (a) participación substancial en la concepción o confección del manuscrito o de la recolecta, análisis o interpretación de los datos; (b) elaboración del trabajo o realización de la revisión crítica del contenido intelectual; (c) aprobación de la versión sometida. Todos los autores declaran para los debidos fines que es de su responsabilidad el contenido relacionado con todos los aspectos del manuscrito sometido al OBJN. Garantizan que las cuestiones relacionadas con la exactitud o integridad de cualquier parte del artículo fueron debidamente investigadas y resueltas. Eximiendo por lo tanto el OBJN de cualquier participación solidaria en eventuales procesos judiciales sobre la materia en aprecio. Todos los autores declaran que no poseen conflicto de intereses, de orden financiera o de relacionamiento, que inflencie la redacción y/o interpretación de los resultados. Esa declaración fue firmada digitalmente por todos los autores conforme recomendación del ICMJE cuyo modelo está disponible en [http://www.objnursing.uff.br/normas/DUDE\\_final\\_13-06-2013.pdf](http://www.objnursing.uff.br/normas/DUDE_final_13-06-2013.pdf)

---

Recibido: 29/04/2016  
Revisado: 08/07/2016  
Aprobado: 08/07/2016