

Nurses' positive attitudes toward families within nursing care: a scoping review protocol

Atitude positiva dos enfermeiros face às famílias no cuidado de enfermagem: protocolo de *scoping review*

Actitud positiva de los enfermeros frente a las familias en el cuidado de enfermería: protocolo de *scoping review*

Mayckel da Silva Barreto¹

ORCID: 0000-0003-2290-8418

Verônica Francisqueti Marquete¹

ORCID: 0000-0002-8070-6091

Camila Wohlenberg Camparoto¹

ORCID: 0000-0003-1724-2455

Mara Cristina Ribeiro Furlan²

ORCID: 0000-0003-3227-7074

Cristina Garcia-Vivar³

ORCID: 0000-0002-6022-559X

Sonia Silva Marcon¹

ORCID: 0000-0002-6607-362X

1 State University of Maringá, PR, Brazil

2 Federal University of Mato Grosso do Sul, MS, Brazil

3 Public University of Navarra, Pamplona, Spain

Chief Editor:

Ana Carla Dantas Cavalcanti

ORCID: 0000-0003-3531-4694

Section Editor:

Érica Brandão de Moraes

ORCID: 0000-0003-3052-158X

Corresponding author:

Mayckel da Silva Barreto

E-mail: mayckelbar@gmail.com

Submission: 04/14/2021

Approved: 09/27/2021

ABSTRACT

Objective: to map the factors associated with nurses' positive attitudes toward the families of patients cared for in different healthcare settings reported by studies adopting the Families' Importance in Nursing Care - Nurses' Attitudes and/or Family Nursing Practice Scale. **Method:** scoping review protocol developed according to the guidelines provided by the Preferred Reporting Items for Systematic reviews and Meta-Analyses extension for Scoping Reviews (PRISMA-ScR) and the steps proposed by the Joanna Briggs Institute (JBI). Three independent reviewers will identify the documents in the following databases: PUBMED/Medline, LILACS, BVS, PsycInfo, Academic Google, SCOPUS, and CINAHL, using the instruments' titles and/or their acronyms located in the documents' titles and/or abstracts. The primary studies' references will also be consulted. After applying eligibility criteria, relevant information will be systematically recorded and analyzed. Finally, the results will be described and tabulated to meet the objective proposed.

DESCRIPTORS: Review; Family Nursing; Nursing Care.

RESUMO

Objetivo: mapear, em estudos que utilizaram o *Families' Importance in Nursing Care - Nurses' Attitudes e/ou o Family Nursing Practice Scale*, os fatores associados à atitude positiva dos enfermeiros em relação às famílias dos pacientes, em distintos cenários do cuidado. **Método:** protocolo de *scoping review*, elaborado conforme as recomendações do *Preferred Reporting Items for Systematic reviews and Meta-Analyses extension for Scoping Reviews* (PRISMA-ScR), que seguirá as etapas preconizadas pelo *Joanna Briggs Institute* (JBI). Os documentos serão identificados, por três revisores independentes, nas bases de dados: PUBMED/Medline; LILACS; BVS; PsycInfo; *Google Acadêmico*; SCOPUS e CINAHL, utilizando-se os títulos dos instrumentos e suas siglas, que serão localizados no título e/ou resumo dos artigos. As referências dos estudos primários incluídos também serão consultadas. Após aplicação dos critérios de elegibilidade, as informações pertinentes serão sistematicamente registradas e analisadas, sendo os dados apresentados de forma narrativa e tabular, de modo que atendam ao objetivo proposto.

DESCRIPTORES: Revisão; Enfermagem Familiar; Cuidados de Enfermagem.

RESUMEN

Objetivo: mapear, en estudios que utilizaron el *Families' Importance in Nursing Care - Nurses' Attitudes y/o el Family Nursing Practice Scale*, los factores asociados a la actitud positiva de los enfermeros en relación a las familias de los pacientes, en distintos escenarios del cuidado. **Método:** protocolo de *scoping review*, elaborado conforme a las recomendaciones del *Preferred Reporting Items for Systematic reviews and Meta-Analyses extension for Scoping Reviews* (PRISMA-ScR), que seguirá las etapas preconizadas por el *Joanna Briggs Institute* (JBI). Los documentos serán identificados, por tres revisores independientes, en las bases de datos: PUBMED/Medline; LILACS; BVS; PsycInfo; *Google Académico*; SCOPUS y CINAHL, utilizando los títulos de los instrumentos y sus siglas, que serán localizados por el título y/o resumen de los artículos. Las referencias, de los estudios primarios incluídos, también serán consultadas. Después de la aplicación de los criterios de elegibilidad, las informaciones pertinentes serán sistemáticamente registradas y analizadas; los datos serán presentados de forma narrativa y tabular, de modo que atiendan al objetivo propuesto.

DESCRIPTORES: Revisión; Enfermería de la Familia; Atención de Enfermería.

INTRODUCCIÓN

Evidencias científicas recientes muestran que la enfermedad, de naturaleza aguda o crónica, afecta no solo apenas a la persona, pero también a su sistema familiar^(1,2). Esto debido a que las situaciones de vulnerabilidad influyen el funcionamiento, la dinámica y las estrategias de enfrentamiento familiar y el modo cómo cada miembro percibe, convive y enfrenta las adversidades^(3,4). En ese sentido, la participación de las familias en el tratamiento de la salud es valiosa para pacientes y familiares, considerando la necesidad de reconocer los desafíos que la enfermedad representa para el sistema familiar, incluyendo sus relaciones, formas de enfrentamiento y entendimiento⁽⁵⁾.

Entre los principales cambios que ocurren en las familias al convivir con enfermedades, especialmente las crónicas, se destacan: alteraciones de papeles; modificaciones en las relaciones y redes de apoyo social; disminución de la renta familiar y demandas financieras inesperadas; así como sentimientos de luto, impotencia, incerteza, sufrimiento y preocupación⁽⁶⁾. Esto repercute en el bienestar familiar, en la cohesión interna de sus miembros y en las relaciones interpersonales⁽⁷⁾. Por tanto, es relevante que los enfermeros demuestren actitudes positivas en relación a los individuos y a sus familias, ya que esto se refleja en el tipo de relación que se establecerá entre las partes⁽⁸⁾. Mantener actitudes empáticas y de apoyo constituye un prerrequisito indispensable para convidar y comprometer a las familias con el cuidado; esos

comportamientos pueden estimular la coparticipación entre enfermeros y familias⁽⁶⁾.

La actitud de los enfermeros frente a las familias en los cuidados ha sido evidenciada, no solo en el desarrollo de la literatura de enfermería, pero también en el establecimiento de políticas públicas de salud⁽⁹⁾. Se entiende que el término "actitud" está compuesto por "aspectos afectivos, cognitivos y comportamentales" y se presenta como respuesta a un estímulo. La presencia de la familia en los servicios de salud es un estímulo que desencadena actitudes en los enfermeros en relación a ella, que tienen como base sentimientos y emociones (aspecto afectivo), pensamientos y creencias (aspecto cognitivo) y tendencias de acción (aspecto comportamental)⁽¹⁰⁾.

Estudios demostraron que las actitudes de los enfermeros frente a las familias condicionan el proceso de cuidados de enfermería^(7,11). Debido al creciente énfasis en conocer y mejorar la relación enfermero-familia, diversos instrumentos han sido construidos, refinados, traducidos, adaptados y validados para identificar actitudes, creencias y prácticas de los enfermeros frente a las familias de los pacientes, en los escenarios y contextos de la producción del cuidado. La revisión de la literatura que analizó cinco de esos instrumentos constató que el *Families' Importance in Nursing Care - Nurses' Attitudes* (FINC-NA) y el *Family Nursing Practice Scale* (FNPS) obtuvieron mejores evaluaciones psicométricas; así, parecen constituir las medidas más adecuadas de las actitudes de los

enfermeros, en lo que se refiere a las familias de los pacientes durante el cuidado⁽⁸⁾.

Esos instrumentos han sido utilizados en variados escenarios de prestación de cuidado, desde la Atención Primaria a la Salud⁽⁹⁾ hasta la atención hospitalaria⁽³⁾, incluyendo Unidades de Terapia Intensiva⁽¹²⁾; en los que fueron abordadas diferentes especialidades como pediatría⁽¹⁰⁾ y salud mental⁽¹¹⁾. Más allá de esto, en caso de que sus resultados sean cruzados con variables personales, sociodemográficas, educacionales y laborales, son capaces de identificar factores que se asocian con actitudes positivas, en relación a las familias, siendo que la compilación de esos resultados, por medio de una revisión, puede ser útil para demostrar el perfil de enfermeros, en distintos contextos de cuidado y realidades sociales, que son más favorable a la participación de las familias en la práctica clínica.

Una búsqueda previa por otras revisiones fue realizada; no fue identificado ningún estudio que mapeó publicaciones acerca del perfil de los enfermeros actuantes en el cuidado/asistencia asociado a las actitudes más positivas en relación a las familias de los pacientes. Esto, *per se*, justifica la realización de una revisión de mayor amplitud.

Además, al traer a luz esa cuestión, será posible identificar vacíos sobre la temática y también prever una nueva revisión sistemática para entender cuál es la efectividad de esas variables "importantes" en el resultado y/o construir un modelo explicativo que identifique la relación del perfil del enfermero relacionado a sus actitudes positivas frente a las familias de los pacientes.

Delante de lo expuesto, se cuestiona: ¿Cuáles son los factores asociados a la actitud positiva de los enfermeros, en relación a la inclusión de las familias de los pacientes, en el cuidado de enfermería, en estudios que utilizaron el FINC-NA y/o el FNPS? Para responder a esa pregunta se delineó este estudio con el objetivo de mapear, en estudios que utilizaron el *Families' Importance in Nursing Care - Nurses' Attitudes* y/o el *Family Nursing Practice Scale*, los factores asociados a la actitud positiva de los enfermeros en relación a las familias de los pacientes, en distintos escenarios del cuidado.

MÉTODO

Será desarrollada una *scoping review*. Este tipo de revisión (forma de sintetizar evidencias) fue seleccionada para este estudio, debido al carácter específico del objeto que será investigado. Diferentemente de una revisión sistemática, la *scoping review* objetiva mapear conceptos básicos, permitiendo la síntesis de la evidencia e identificación de vacíos en la investigación y/o políticas pertinentes al campo definido⁽¹³⁾. Así, ellas mapean la literatura y suministran una visión general de los estudios en una determinada área, apuntando prioridades de investigación con el objetivo de avanzar científicamente⁽¹⁴⁾.

Para el desarrollo de la revisión serán seguidas nueve etapas establecidas por el *Joanna Briggs Institute* (JBI)⁽¹⁵⁾: 1) definiendo y alineando el objetivo y la pregunta de investigación; 2) desarrollando y alineando los criterios de inclusión con el objetivo y con la pregunta de investigación; 3) describiendo el abordaje planificado para búsqueda de evidencias,

selección/extracción de datos y presentación de evidencias; 4) procurando las evidencias; 5) seleccionando las evidencias; 6) extrayendo las evidencias; 7) analizando las evidencias; 8) presentando los resultados; y 9) resumiendo las evidencias en relación al objetivo de la revisión y observando las implicaciones de los

descubrimientos. Se destaca que, el abordaje JBI para *scoping review*, expande el trabajo de Arksey y O'Malley⁽¹⁶⁾ y Levac et al⁽¹⁷⁾.

Para la elaboración de la pregunta de la revisión, se utilizó la estrategia PCC (Población; Concepto y Contexto), conforme al Figura 1.

Pregunta: ¿Cuáles son los factores asociados a la actitud positiva de los enfermeros, en relación a la inclusión de las familias de los pacientes en el cuidado de enfermería, en estudios que utilizaron el FINC-NA y/o el FNPS?	
Población	Serán considerados estudios realizados con enfermeros, independientemente del nivel de formación, que actúen en la práctica clínica.
Concepto	Serán considerados estudios que exploren factores asociados a la actitud de los enfermeros frente a las familias, en el cuidado de enfermería, evaluada por medio de los instrumentos FINC-NA y/o FNPS;
Contexto	Serán considerados estudios realizados en configuraciones asistenciales variadas (por ejemplo: hospitales; unidades básicas de salud; clínicas; ambulatorios; escuelas; etc) en las cuales los enfermeros fueron entrevistados por medio del FINC-NA y/o FNPS, acrecido de cuestionarios sociodemográfico, de perfil laboral y/o educacional.

Figura 1 - Presentación de la estrategia PCC aplicada en la *scoping review*

Fuente: Elaborado por los autores, 2021.

Protocolo y registro

Para garantizar el rigor y la elaboración de este protocolo, este fue guiado por los principios constantes en el *Preferred Reporting Items for Systematic reviews and Meta-Analyses extension for Scoping Reviews* (PRISMA-ScR)⁽¹⁸⁾, el que fue revisado por el equipo de investigación y por tres evaluadores externos, especialistas en estudios de revisión de la

literatura y/o en los instrumentos FINC-NA y/o FNPS. El protocolo fue registrado en la plataforma Figshare (DOI: 10.6084/m9.figshare.14374502).

Criterios de elegibilidad

Los criterios de elegibilidad y análisis racional para inclusión y exclusión de los estudios están resumidos en el Figura 2.

	Criterio	Análisis racional
	Estudios de investigación cuantitativos o de métodos mixtos, realizados con enfermeros (población) actuantes en los más variados campos, por ejemplo: hospitales, unidades básicas de salud, clínicas, ambulatorios, escuelas, y otros (contexto), que emplearon el	Permite atender al objetivo de la revisión.

Criterios de inclusión	FINC-NA y/o el FNPS, acrecido de cuestionarios sociodemográfico y de perfil laboral y/o educacional, que contenga análisis estadísticas para identificar factores asociados al resultado (concepto);	
	Artículos publicados a partir de 2006 para el FNPS y partir de 2008 para el FINC-NA, hasta junio de 2021, en revistas evaluadas por pares;	2006 y 2008 son los años de publicación de los instrumentos ⁽¹⁹⁻²⁰⁾ . La evaluación por pares es una verificación previa de la calidad del estudio.
	Publicaciones en los idiomas: portugués, inglés y español;	Esas son algunas de las lenguas utilizadas en el escenario académico de la enfermería; los investigadores poseen el dominio de esos idiomas.
	Disponibles electrónicamente e integralmente (no serán seleccionados resúmenes de congresos/conferencias).	Esto permite un análisis amplio y profundo de los resultados de los estudios.
Criterios de exclusión	Estudios realizados con enfermeros docentes o estudiantes de enfermería que no participan directamente en el cuidado al paciente y su familia;	Las funciones ejercidas por estos enfermeros docentes pueden influenciar los factores asociados a las actitudes frente a las familias. Los instrumentos fueron construidos para evaluar la actitud de enfermeros graduados.
	Estudios de intervención que evaluaron apenas los cambios en la actitud de los enfermeros frente a las familias en el pretest y postest;	Los resultados de los instrumentos estarán correlacionados con el incremento de actitudes positivas frente a las familias, en lugar de relacionarlos a las características de los enfermeros.
	Estudios metodológicos acerca de la presentación, esmero, traducción, adaptación o validación de los instrumentos.	En estos casos son presentados apenas los datos de las evaluaciones psicométricas de los instrumentos.

Figura 2 - Presentación de los criterios de elegibilidad y análisis racional para la selección de los estudios

Fuente: Elaborado por los autores, 2021.

Fuentes de la información

Para la identificación de los documentos importantes, la búsqueda ocurrirá en tres etapas. En la primera etapa, ya realizada, fue conducida una búsqueda inicial limitada en tres bancos de datos *on-line* PUBMED/Medline, CINAHL y Scopus. Esa búsqueda fue seguida por análisis de las palabras encontradas en el

título y resumen de los artículos identificados y también de los términos utilizados en el índice. En la segunda etapa fue realizada una búsqueda en todos los bancos de datos: PUBMED/Medline, LILACS, Biblioteca Virtual en Salud, PsycInfo; *Google Académico*, SCOPUS y CINAHL, utilizando todas las palabras clave y términos de índice identificados anteriormente.

Se destaca que después de la discusión con el grupo de investigación y consultoría con bibliotecario, se optó por la utilización de los títulos y/o siglas de los dos instrumentos (FINC-NA y FNPS), debido a que la amplitud del estudio fue mapear las publicaciones que utilizaron esos dos instrumentos específicos. Por tanto, al ser empleados descriptores, palabras claves e índices muy amplios (por ejemplo: enfermería de familias; actitudes; enfermeros; cuidado de enfermería), no fue posible localizar los estudios que utilizaron específicamente los instrumentos investigados. De esa forma, la búsqueda ocurrirá utilizando el título del instrumento y/o su sigla unidos por el término booleano "OR", de la siguiente forma: ("*Families' Importance in Nursing Care - Nurses' Attitudes*") or ("FINC-NA") or ("*Family Nursing Practice Scale*") localizados en el título y/o resumen de los documentos. La estrategia

de investigación final para PUBMED/Medline puede ser observada en el cuadro 3.

A su vez, en la tercera etapa, las listas de referencias de los artículos incluidos serán consultadas para identificar otros estudios potenciales y adicionales.

La búsqueda será conducida al final del primer semestre de 2021, de forma independiente, por tres miembros del equipo de investigadores, los cuales se reunirán para discutir los estudios identificados, aplicando los criterios de inclusión y exclusión. Las inconsistencias en la selección de los estudios serán discutidas con dos investigadoras con más experiencia del grupo, con el objetivo de alcanzar el consenso.

Investigación

El Figura 3, presenta la estrategia de búsqueda electrónica integral para la base de datos PUBMED/Medline.

Base de datos	Estrategias de búsqueda	Detalles adicionales
PUBMED/Medline	((<i>Families' Importance in Nursing Care - Nurses' Attitudes</i> [Title/Abstract]) OR (FINC-NA[Title/Abstract])) OR (Family Nursing Praticce Scale[Title/Abstract])	La consulta fue realizada, de forma independiente, por tres miembros del grupo de investigación y por un bibliotecario; los resultados fueron discutidos por el grupo.

Figura 3 - Estrategia de búsqueda integral realizada en el banco de datos principal

Fuente: Elaborado por los autores, 2021.

Selección de las fuentes de evidencias e ítems de datos

Después de la inclusión de los estudios originales será realizada una lectura atenta del material y realizada la extracción de los datos. Este procedimiento será realizado de forma independiente por tres miembros del equipo de

investigadores. Después de los dos primeros análisis, esos investigadores se reunieran para discutir el instrumento de extracción, la calidad de la revisión y posibles divergencias. Las inconsistencias, encontradas en la extracción de los datos, serán consultadas a los investigadores con más experiencia del grupo,

para ser discutidos y poder alcanzar un consenso.

El instrumento para extracción contemplará variables referentes a la caracterización de la publicación (año de publicación; agencia de fomento; periódico; y, formación de los autores); caracterización contextual - país de desarrollo de la investigación y contexto de trabajo de los enfermeros (Atención Primaria, ambulatorio; clínica; ámbito hospitalario, emergencias; área de especialidad - salud mental, pediatría, oncología, materno-infantil, entre otros); caracterización metodológica (muestra de entrevistados; aspectos de representatividad de la muestra; pruebas estadísticas realizadas); caracterización del resultado para la extracción de los resultados (principales factores asociados con la actitud de los enfermeros frente a las familias, tales como: sexo; estado civil; realización de cursos sobre enfermería familiar; tiempo de experiencia; formación académica

complementaria, entre otros). Se destaca que este instrumento no es definitivo, ya que a partir de las discusiones de los investigadores puede ser actualizado en un proceso interactivo de extracción de datos.

Proceso de elaboración de gráficos de datos

Los datos de los estudios elegibles serán presentados en formato narrativo, acompañado de recursos para la representación visual de los datos compilados, incluyendo tablas y un diagrama explicativo de los principales factores asociados al resultado.

Consideraciones éticas

Esta *scoping review* busca identificar, analizar y resumir los resultados de estudios de investigaciones primarios, relevantes para el tópico de interés, ya publicados. Así, no existen cuestiones éticas de preocupación, eximiendo el análisis del comité de ética

REFERENCIAS

1. Hagedoorn EI, Paans W, Jaarsma T, Keers JC, Schans C, Luttik ML. Aspects of family caregiving as addressed in planned discussions between nurses, patients with chronic diseases and family caregivers: a qualitative content analysis. *BMC Nursing* [Internet]. 2017 Jul 11 [Cited 2021 Jan 20];16(37). Available from: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28701898/>. doi: <https://doi.org/10.1186/s12912-017-0231-5>
2. Barreto MS, Garcia-Vivar C, Dupas G, Matsuda LM, Marcon SS. The absence of the family in emergency care contributes to suffering in patients and family members. *Enferm Intensiva* [Internet]. 2020 Apr-Jun [Cited 2021 Feb 05];31(2):71-81. Available from: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31253586/>. doi: <https://doi.org/10.1016/j.enfi.2019.03>
3. Fernandes CS, Gomes JAP, Martins MM, Gomes BP, Gonçalves LHT. The importance of families in nursing care: nurses' attitudes in the hospital environment. *Rev Enf Ref* [Internet]. 2015 [Cited 2021 Feb 15];(7):21-30. Available from: <https://www.mendeley.com/catalogue/874300c9-f211-3359-83b9-37bd4b5c4ab8/>. doi: <http://dx.doi.org/10.12707/RIV15007>
4. Barreto MS, Frutuoso SS, Marcon SS. Changes in the everyday of the adolescent with chronic condition and of his familiars: a reflective analysis. *Rev Parana Enferm* [Internet]. 2018 [Cited 2021 Feb 13];1(1):95-104. Available from: <http://seer.fafiman.br/index.php/REPEN/article/view/454/488>

5. Gusdal AK, Josefsson K, Adolfsson ET, Martin L. Nurses' attitudes toward family importance in heart failure care. *Europ J Cardiovascular Nurs* [Internet]. 2017 Mar [Cited 2021 Feb 15];16(3):256-266. Available from: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28051331/>. doi: <http://dx.doi.org/10.1177/1474515116687178>
6. Wright LM, Bell JM. *Beliefs and illness: a model for healing*. 4th ed. Canada: Floor Press; 2009.
7. Whitehead L, Jacob E, Towell A, Abu-Gamar M, Cole-Heath A. The role of the family in supporting the self-management of chronic conditions: a qualitative systematic review. *J Clinical Nurs* [Internet]. 2018 Feb 23 [Cited 2021 Feb 16];27(1-2):22-30. Available from: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/jocn.13775>. doi: <http://dx.doi.org/10.1111/jocn.13775>
8. Alfaro-Díaz C, Esandi N, Gutiérrez-Alemán T, Canga-Armayor A. Systematic review of measurement properties of instruments assessing nurses' attitudes towards the importance of involving families in their clinical practice. *J Adv Nurs* [Internet]. 2019 May 17 [Cited 2021 Feb 15];75(11):2299-2312. Available from: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/jan.14049>. doi: <https://doi.org/10.1111/jan.14049>
9. Silva MANCGMM, Costa MASM, Silva MMFP. The Family in Primary Care: characterization of nurses' attitudes. *Rev Enf Ref* [Internet]. 2013 [Cited 2021 Feb 15];3(11):19-28. Available from: http://www.scielo.mec.pt/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S0874-02832013000300003&lng=en&nrm=i. doi: <http://dx.doi.org/10.12707/RIII13105>
10. Angelo M, Cruz AC, Mekitarian FFP, Santos CCDSD, Martinho MJCM, Martins MMFPDS. Nurses' attitudes regarding the importance of families in pediatric nursing care. *Rev Esc Enferm USP* [Internet]. 2014 Aug [Cited 2021 Feb 16];48:74-79. Available from: https://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0080-62342014000700074. doi: <https://doi.org/10.1590/S0080-623420140000600011>
11. Nóbrega MPSS, Fernandes CSNN, Angelo M, Chaves SCS. Importance of families in nursing care for people with mental disorders: attitudes of Portuguese and Brazilian nurses. *Rev Esc Enferm USP* [Internet]. 2020 Aug 12 [Cited 2021 Feb 13];54:e03594. Available from: https://www.scielo.br/scielo.php?pid=S0080-62342020000100440&script=sci_arttext. doi: <https://doi.org/10.1590/S1980-220X2018045603594>
12. Imanipour M, Kiwanuka F. Family nursing practice and family importance in care – Attitudes of nurses working in intensive care units. *Int J Afr Nurs Sci* [Internet]. 2020 [Cited 2021 Feb 20];13:100265. Available from: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2214139120301426>. doi: <https://doi.org/10.1016/j.ijans.2020.100265>
13. Colquhoun H, Levac D, O'Brien S, Tricco AC, Perrier L, Kastner M et al. Scoping reviews: time for clarity in definition, methods, and reporting. *J Clin Epidemiol* [Internet]. 2014 Dec [Cited 2021 Feb 22];67(12):1291-1294. Available from: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25034198/>. doi: <https://doi.org/10.1016/j.jclinepi.2014.03.013>
14. Pollock D, Davies EL, Peters MDJ, Tricco AC, Alexander L, McInerney P et al. Undertaking a scoping review: a practical guide for nursing and midwifery students, clinicians, researchers, and academics. *J Adv Nurs* [Internet]. 2021 Feb 04 [Cited 2021 Feb 16];77(4):2102-2113. Available from: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/jan.14743>. doi: <https://doi.org/10.1111/jan.14743>
15. Peters MDJ, Godfrey C, McInerney P, Munn Z, Tricco AC, Khalil H. Chapter 11: scoping reviews (2020 version). In: Aromataris E, Munn Z, editors. *JBIM Manual for Evidence Synthesis* [Internet]. [place unknown]: JBI; 2020 [Cited Feb 14]. Available from: <https://synthesismanual.jbi.global>. doi: <https://doi.org/10.46658/JBIMES-20-12>
16. Arksey H, O'Malley L. Scoping studies:

- towards a methodological framework. *Int J Soc Res Methodol* [Internet]. 2005 Feb 23 [Cited 2021 Feb 17];8(1):19-32. Available from: <https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/1364557032000119616>. doi: <https://doi.org/10.1080/1364557032000119616>
17. Levac D, Colquhoun H, O'Brien KK. Scoping studies: advancing the methodology. *Implement Sci* [Internet]. 2010 Sept 20 [Cited Feb 24];5(69):1-9. Available from: <https://implementationscience.biomedcentral.com/articles/10.1186/1748-5908-5-69>. doi: <https://doi.org/10.1186/1748-5908-5-69>
18. Tricco AC, Lillie E, Zarin W, O'Brien KK, Colquhoun H, Levac D et al. PRISMA extension for scoping reviews (PRISMA-ScR): checklist and explanation. *Ann Intern Med* [Internet]. 2018 Sept 04 [Cited 2021 Feb 22];169(7):467-473. Available from: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30178033/>. doi: <https://doi.org/10.7326/M18-0850>
19. Simpson P, Tarrant M. Development of the family nursing practice scale. *J Family Nurs* [Internet]. 2006 Nov [Cited 2021 Feb 14];12(4):413-425. Available from: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/17099118/>. doi: <https://doi.org/10.1177/1074840706290806>
20. Benzein E, Johansson P, Arestedt KF, Berg A, Saveman BI. Families' Importance in Nursing Care: nurses' Attitudes - an instrument development. *J Fam Nurs* [Internet]. 2008 Feb [Cited 2021 Feb 17];14(1):97-117. Available from: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/18281645/>. doi: <https://doi.org/10.1177/1074840707312716>



Copyright © 2022 Online Brazilian Journal of Nursing

This is an Open Access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution License CC-BY, which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited. This license is recommended to maximize the dissemination and use of licensed materials.