

Science of Nursing and Health Practices Science infirmière et pratiques en santé



Se tenir sur les épaules des géants : notre vision éditoriale pour une société plus en santé Standing on the Shoulders of Giants: Our Editorial Vision for a Healthier Society

Maria Cecilia Gallani et Mélina Bernier

Volume 5, numéro 2, 2022

URI : <https://id.erudit.org/iderudit/1095197ar>

DOI : <https://doi.org/10.7202/1095197ar>

[Aller au sommaire du numéro](#)

Éditeur(s)

Réseau de recherche en interventions en sciences infirmières du Québec (RRISIQ)

ISSN

2561-7516 (numérique)

[Découvrir la revue](#)

Citer ce document

Gallani, M. & Bernier, M. (2022). Se tenir sur les épaules des géants : notre vision éditoriale pour une société plus en santé. *Science of Nursing and Health Practices / Science infirmière et pratiques en santé*, 5(2), 7–13.
<https://doi.org/10.7202/1095197ar>

© Maria Cecilia Gallani, Mélina Bernier, 2022



Ce document est protégé par la loi sur le droit d'auteur. L'utilisation des services d'Érudit (y compris la reproduction) est assujettie à sa politique d'utilisation que vous pouvez consulter en ligne.

<https://apropos.erudit.org/fr/usagers/politique-dutilisation/>

érudit

Cet article est diffusé et préservé par Érudit.

Érudit est un consortium interuniversitaire sans but lucratif composé de l'Université de Montréal, l'Université Laval et l'Université du Québec à Montréal. Il a pour mission la promotion et la valorisation de la recherche.

<https://www.erudit.org/fr/>



Science of Nursing
and Health Practices




Science infirmière
et pratiques en santé

ÉDITORIAL INVITÉ | INVITED EDITORIAL

Se tenir sur les épaules des géants : notre vision éditoriale pour une société plus en santé

Standing on the Shoulders of Giants: Our Editorial Vision for a Healthier Society

Maria Cecilia Gallani  <https://orcid.org/0000-0002-3418-9134>, Ph. D., inf., Professeure titulaire, Faculté des sciences infirmières, Université Laval, Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec, Réseau de recherche en interventions en sciences infirmières du Québec, Québec, Canada

Mélina Bernier, M.A., Coordonnatrice de rédaction et de production, *Science of Nursing and Health Practices / Science infirmière et pratiques en santé*, Faculté des sciences infirmières, Université de Montréal, Réseau de recherche en interventions en sciences infirmières du Québec, Québec, Canada

Correspondance | Correspondence:

Maria Cecilia Gallani, Ph. D., inf.
maria-cecilia.gallani@fsi.ulaval.ca



ÉDITORIAL INVITÉ

C'est avec un immense plaisir que je rédige cet éditorial, à la veille de devenir rédactrice en chef de la revue [Science of Nursing and Health Practices / Science infirmière et pratiques de santé](#). Cette mission m'allume par sa portée, mais me remet une grande responsabilité : celle d'assumer le défi de continuer à faire avancer la revue à grands pas, comme l'ont fait avec brio les rédactrices en chef qui m'ont précédée – les professeures-chercheuses José Côté et Sylvie Cossette.

J'ai eu la chance d'accompagner la création de la revue, en étant à l'époque coresponsable de la plateforme internationale du Réseau de recherche en interventions en sciences infirmières du Québec, laquelle avait comme un de ses objectifs de travailler sur la proposition d'une revue savante. Alors, je suis témoin et même partie prenante de plusieurs démarches entreprises pour arriver à la proposition d'une revue de qualité scientifique reconnue, pouvant servir de tremplin à la diffusion de la production scientifique visant à contribuer à un écosystème de santé plus efficace et efficient, équitable et accessible pour tous-tes. Le travail rigoureux qui a suivi entre les mains de mes collègues n'a fait que permettre d'accomplir cet objectif, ce qui est bien documenté dans les éditoriaux précédents.

Je prends le flambeau comme rédactrice en chef en comprenant que la revue doit continuer à avancer dans sa consolidation et sa pérennité, ce qui constitue notre engagement envers la société. Pour ce faire, notre prochain pas vers la consolidation de la revue consiste à élargir l'indexation de sa publication dans des bases de données pertinentes pour son

domaine. Il faut souligner que l'indexation est l'un des critères que les auteur-trices prennent en compte pour choisir une revue dans laquelle publier, d'un côté parce que l'indexation valide la rigueur et la qualité de la revue, puisque pour être indexées, les revues sont soumises à un processus rigoureux de vérification dans lequel elles doivent faire la démonstration de satisfaire plusieurs critères de qualité. D'autre part, l'indexation assure une plus grande visibilité de l'article auprès du public visé. Ainsi, l'inclusion de la revue dans plusieurs bases de données ou moteurs de recherche scientifique est fondamentale pour la construction d'une solide réputation dans son champ d'application (Rajagopalan, 2015). La revue intègre déjà plusieurs index bibliographiques comme [AureHal](#), [BASE](#), [CISMeF](#), [CORE](#), [DOAJ](#), [ERIH PLUS](#), [Isidore](#), [LiSSa](#), [MIAR](#), [Mir@bel](#), [NLM](#), [OpenAIRE](#), [ScienceGate](#). Mais il faut mentionner que la première base de données avec critères d'évaluation dans laquelle la revue a été indexée a été le [Directory of Open Access Journals \(DOAJ\)](#). Plus récemment, la revue a obtenu le sceau DOAJ « décerné aux revues qui démontrent les meilleures pratiques en matière de publication en libre accès. Environ 10% des revues indexées dans le DOAJ ont reçu ce sceau » (traduction libre, [The DOAJ Seal](#), 2022).

La prochaine étape pour la consolidation de la revue consiste en son indexation dans [PubMed Central \(PMC\)](#), un agrégateur incontournable dans le domaine de la santé. Géré par la *National Library of Medicine* (ou NLM, le catalogue mentionné plus haut dans lequel la revue a été intégrée) des États-Unis, PubMed couvre la littérature dans le domaine de la santé provenant de revues de sciences de la vie et de livres en

ligne. Il permet également d'accéder à la base de données bibliographiques de références et de résumés MEDLINE (pour plus d'information sur PubMed/MEDLINE/PMC voir Ossom Williamson et Minter, 2019). L'indexation dans PubMed signifie que la revue dans le domaine de la santé satisfait à des critères de qualité stricts – ce qui attire les auteur-trices et les lecteur-trices potentiel-les. Comme un effet en boucle, les revues reçoivent davantage de soumissions après leur indexation (Huh, 2016).

Cela étant, notre revue se prépare pour l'indexation à PMC. Plusieurs des critères de la qualité scientifique et éditoriale considérés lors de l'évaluation pour l'indexation dans PMC sont déjà atteints par notre revue, comme :

- a. les objectifs et la portée – sont respectés dans les orientations éditoriales et clairement énoncés sur la page d'accueil du [site web de la revue](#).
- b. Le processus d'évaluation par les pairs – le mode d'évaluation en double insu par les pairs est explicite et détaillé sur la page d'informations du site web à l'attention des auteur-trices.
- c. La qualité du contenu des articles – l'équipe éditoriale examine rigoureusement les articles selon des critères de qualité scientifiques reconnus (p. ex. : le résumé fournit une description complète et précise du contenu de l'article, les objectifs de l'étude sont clairement énoncés et logiques, la justification de la réalisation de l'étude est claire, les méthodes de recherche décrites sont suffisamment détaillées, la discussion est critique et complète, les conclusions tirées sont étayées par les données).
- d. Les auteur-trices déclarent systématiquement les conflits d'intérêts – cette information se retrouve clairement libellée dans le PDF de tout article publié par la revue.
- e. La possibilité de formuler des commentaires et des opinions dissidentes – en ce sens, la revue accepte les « Lettres à l'éditeur » (des commentaires sur un article récemment publié) pour stimuler la discussion scientifique.
- f. La qualité de la production – l'équipe éditoriale s'assure avec les auteur-trices que les tableaux et les figures sont bien annotés et faciles à interpréter.
- g. Le public cible de la revue est cohérent avec le public visé par PubMed, c'est-à-dire les professionnel-les de la santé, chercheur-ses, praticien-nes, éducateur-trices, administrateur-trices et étudiant-es (Journal Selection for PMC, <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/pub/journalselect/>).

Nous avons encore d'autres critères à atteindre (p. ex. : critères techniques, portée de l'équipe éditoriale) et nous poursuivons les travaux pour y arriver. L'étape suivante sera la soumission de la demande d'indexation qui sera évaluée par des expert-es et des consultant-es externes selon les critères d'examen de la qualité scientifique et éditoriale préconisée par PMC (<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK518737/>; <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/about/guidelines/#expectations>). Bien que ce processus exigeant ne soit pas garant d'un succès au premier essai, nous sommes engagés à entreprendre les démarches nécessaires.

L'identité visuelle distinctive et reconnaissable, qui rehausse la qualité du site web (et des communications de la revue), est aussi une marque nécessaire à la revue et requise pour l'indexation. C'est avec fierté que je vous présente son visuel.



L'image retenue pour le logo est composée d'un trio de lignes de couleurs distinctes qui représentent les différents professionnel·les de la santé. Les couleurs sont distinctes, mais s'harmonisent entre elles – représentant l'affinité entre les différentes professions. Le chevauchement des lignes à son tour symbolise l'interdisciplinarité, à savoir l'imbrication des actions des différents professionnel·les de la santé vers un grand objectif commun qui est la promotion de la santé ou un système de santé performant.

Ce logo a été choisi pour créer rapidement et de façon instigatrice un lien

entre la revue et notre public cible. L'image et les couleurs qui définissent le logo ont été soigneusement réfléchies afin de transmettre facilement l'ensemble des valeurs susmentionnées de la revue sans avoir besoin du complément d'un texte. Ces couleurs font également écho à l'image de la page couverture de la revue, bien connue de notre lectorat. Pour ce numéro, afin de faciliter la reconnaissance de la revue, nous présentons donc l'image de couverture avec le logo dans l'entête des articles. Nous espérons que vous aimerez le résultat!

Ensemble, la revue, les auteur·trices et les lecteur·trices pourront faire avancer la diffusion de connaissances scientifiques nécessaires pour bâtir une société plus en santé. La revue s'engage à assurer toutes les qualités nécessaires d'une publication scientifique crédible, pertinente et rigoureuse.

Nous attendons votre contribution comme auteur·trices, évaluateur·trices et lecteur·trices !

INVITED EDITORIAL

It is with great pleasure that I write this editorial, on the eve of becoming Editor in Chief of [Science of Nursing and Health Practices / Science infirmière et pratiques de santé](#). I am excited by the mission's scope, but it presents a great responsibility: the challenge of continuing to advance the journal in leaps and bounds, just as the editors before me, José Côté and Sylvie Cossette, did so brilliantly.

I had the opportunity of supporting the creation of the journal by being, at the time, co-lead of the international platform of the Quebec Network on Nursing Intervention

Research (*Réseau de recherche en interventions en sciences infirmières du Québec* or RRISIQ), whose objectives included working on the proposal of a scholarly journal. Thus, I have witnessed and even participated in several steps undertaken to establish a journal of recognized scientific quality, a springboard for disseminating scientific output in support of an effective and efficient health ecosystem that is equitable and accessible to all. The rigorous work achieved by my colleagues was the key to accomplishing this objective, as documented in previous editorials.

I take the baton as Editor in Chief with the understanding that the journal must continue to move forward in its

consolidation and sustainability, which is our commitment to the society. To do this, our next step is to expand the indexing of its publication in databases relevant to its field. Indexing is an important criterion that authors consider when choosing a journal in which to publish, because it is a token of the journal's rigour and quality; to be indexed, journals must undergo a strict verification process and demonstrate they meet several quality criteria. The process of indexing also ensures that the article is more visible to its target audience. Thus, the journal must be included in many scientific databases and search engines to build a solid reputation in its field of application (Rajagopalan, 2015). The journal already integrates several bibliographical indexes, such as [AureHal](#), [BASE](#), [CISMeF](#), [CORE](#), [DOAJ](#), [ERIH PLUS](#), [Isidore](#), [LiSSa](#), [MIAR](#), [Mir@bel](#), [NLM](#), [OpenAIRE](#), [ScienceGate](#). However, it should be mentioned that the first database with evaluation criteria in which the journal was indexed was the [Directory of Open Access Journals \(DOAJ\)](#). More recently, the journal received the DOAJ Seal, which is "awarded to journals that demonstrate best practices in open access publishing. Around 10% of journals indexed in DOAJ have been awarded the Seal." ([The DOAJ Seal](#), 2022).

The next step for consolidating the journal involves indexing it in [PubMed Central \(PMC\)](#), a key aggregator in the health field. Managed by the U.S. National Library of Medicine (or NLM, the above-mentioned catalogue in which the journal has been integrated), PubMed covers health-related literature from life sciences journals and online books. It also allows access to MEDLINE, the bibliographic database of references and abstracts (for more information on PubMed/MEDLINE/PMC, see

Ossom Williamson and Minter, 2019). Indexing in PubMed means that the health-related journal meets strict quality criteria—and this attracts authors and potential readers. Like a loop effect, journals will receive more submissions after being indexed (Huh, 2016).

That being said, our journal is preparing to be indexed in PMC. We have already met many of the scientific and editorial quality criteria that are evaluated for indexing in PMC, such as:

- a. Objectives and scope—They are respected in the editorial orientations and clearly stated on the home page of [the journal's website](#).
- b. Peer review process—The double-blind peer review process is explicit and detailed on the website's author information page.
- c. Content quality of the articles—The editorial team rigorously examines the articles according to recognized scientific quality criteria (e.g., the abstract provides a complete and precise description of the article content, the study objectives are clearly stated and logical, the justification for conducting the study is clear, the research methods described are sufficiently detailed, the discussion is critical and complete, the conclusions are supported by data).
- d. Authors systematically declare conflicts of interest—This information is clearly stated in the PDF of any article published by the journal.
- e. The opportunity to provide comments and dissenting opinions—In this sense, the journal accepts "Letters to the Editor" (comments on a recently published article) to foster scientific discussion.

- f. Production quality—The editorial team works with the authors to ensure the tables and figures are well annotated and easy to understand.
- g. The journal’s target audience is consistent with PubMed’s target audience, i.e., health professionals, researchers, practitioners, educators, administrators and students (Journal Selection for PMC, <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/pub/journalselect/>).

We still have more criteria to meet (e.g., technical criteria, scope of the editorial team), and we are striving to do so. The next step will be to submit the indexing application that will be assessed by external experts and consultants according to the scientific and editorial quality criteria recommended by PMC (<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK518737/>; <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/about/guidelines/#expectations>). Although this demanding process does not guarantee success on the first try, we are committed to taking the necessary steps.

The distinctive and recognizable visual identity, which enhances the website’s quality (and the journal’s communications), is also a necessary brand for the journal and required for indexing. I am proud to present its logo to you.



The image used for the logo is made up of three distinct lines of colour that represent different health professionals. The colours are distinct, but they harmonize with each other—representing the affinity

between the different professions. The overlapping lines in turn symbolize interdisciplinarity, i.e., the interweaving of actions of different health professionals toward a common goal of health promotion or a well-functioning health system.

This logo was chosen to quickly create a compelling link between the journal and our target audience. The image and colours that define the logo were carefully thought out to easily convey the journal’s aforementioned values without the need for additional text. These colors also echo the image of the journal’s cover page, well known to our readership. To facilitate the recognition of the journal, we therefore present the cover image with the logo in the header of the articles of this issue. We hope you’ll like the result!

Together, the journal, the authors and the readers will be able to advance the dissemination of scientific knowledge needed to build a healthier society. The journal is committed to ensuring all the necessary qualities of a credible, relevant and rigorous scientific publication.

Authors, reviewers and readers: we look forward to your contributions!

RÉFÉRENCES – REFERENCES

DOAJ. (2022). *The DOAJ Seal*. <https://doaj.org/apply/seal/>

Huh S. (2016). How to Add a Journal to the International Databases, Science Citation Index Expanded and MEDLINE. *Archives of plastic surgery*, 43(6), 487–490. <https://doi.org/10.5999/aps.2016.43.6.487>

NIH. National Library of Medicine. (2022). *Journal Selection for PMC*. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/pub/journalselect/>

NIH. National Library of Medicine. (2022). *Journals*. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK518737/>

NIH. National Library of Medicine. (2022). *Expectations for PMC Participants*. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/about/guidelines/#expectations>

Ossom Williamson, P., & Minter, C. I. J. (2019). Exploring PubMed as a reliable resource for scholarly communications services. *Journal of the Medical Library Association : JMLA*, 107(1), 16–29. <https://doi.org/10.5195/jmla.2019.433>

Rajagopalan J. (2015). *Journal indexing 101: Understanding the basics*. Editage insights. <https://www.editage.com/insights/journal-indexing-101-understanding-the-basics?refer=scroll-to-1-article&refer-type=article>