(資料43)

厚生労働科学研究費補助金(がん政策研究事業) 分担研究報告書

がんの診療体験に関するスケールの日本語版の作成に関する検討

研究分担者 高山 智子 国立がん研究センターがん対策情報センター 部長 研究協力者 井上 洋士 国立がん研究センターがん対策情報センター 客員研究員

研究要旨

本研究では、がん相談支援の有効性の検証を行うための指標開発を行うにあたり必要な測定 用具となるPicker Patient ExperienceスケールおよびPatient Centered Communication Ass essment Itemsについて日本語訳版を作成することを目的とした。

AHRQの翻訳手法に基づき翻訳を行い、2つの日本語訳版を作成した。今後がん相談支援の有効性の検証を行う全体の枠組みで活用していくことで、より繊細に測定が可能になるとともに、全体の枠組みの概念整理等にも活用されることが期待される。

A. 研究目的

複雑化し増え続けるがん患者らの相談支援 ニーズに対応するために、エビデンスに基 づく持続可能で適切な相談支援体制の確立 が必要である。本研究では、がん相談支援の 有効性の検証を行うための指標開発を行う にあたり必要な測定用具となるPicker's Patient Experience スケールおよび Patient Centered Communication Assessment Items に ついて日本語訳版を作成することを目的と した。

B. 研究方法

1. Picker's Patient Experience (PPE)

Picker's Patient Experienceは、Picker Institute の開発した7つのドメインで構成されるケ アの質について患者の経験を尋ねるスケー ルで[1][2]、15項目版により国際比較[3]や、 がんの領域でも、34項目版[4]や、ドメイン の一部を用いて[5]、ケアの質に関する研究 でも用いられている。本研究では、15項目版 のPicker's Patient Experienceの日本語訳版を 作成した。7つのドメインは、情報と教育、 ケアの調整、身体的安楽、情緒的サポート、患 者の価値観の尊重、家族や友人の参加、移行 時の継続性で構成される。

2. Patient Centered Communication Assessment Items (PCC)

Patient Centered Communication Assessment Items

患者中心ケアのコア要素とされる患者中心 のコミュニケーションについて、National Cancer Instituteを中心に、がん医療において 測定できるスケールとして開発が進められ ている、16項目で構成されるスケールであ る[6][7]。ここでは、患者中心のコミュニケ ーションの6つのコアとなる機能(情報交 換をすること、関係構築をすること、感情に 応じること、不確実なことをマネジメント すること、意思決定をすること、セルフマネ ジメントを可能にすること)により、ヘルス アウトカムの向上につながるものとして概 念が整理されており、概念枠組みの検討[8] および項目妥当性の一部の検討[9]が行われ ている。

3. 日本語への翻訳方法

Agency for Healthcare Research and Quality's (AHRQ)が開発している医療の提供者やシ ステムについて利用者の立場から評価する スケールの他言語への翻訳方法[10]を参考 に、日本語訳の作成を行った。この翻訳方法 では、2人の翻訳者がそれぞれ他言語から使 いたい言語へ翻訳し、それぞれの翻訳内容 をバイリンガルの者がレビューを行い、そ の上で翻訳された2つの内容の比較を行う というものである。これにより、単一の翻訳 とその逆翻訳(back translation)手法による エラーを起こりにくくし、翻訳しようとす る言語の表現の幅を広げ、わかりやすい表 現につなげることができるとされる。

C. 研究結果

Picker 's Patient Experience (PPE) および Patient Centered Communication Assessment Itemsの英語項目とその日本語訳について、 表1に示した。

D. 考察

今回がん相談支援の有効性の検証を行う全体の枠組みで活用する2つの診療体験に関わるスケールの日本語翻訳版を作成した。 今後、パイロット調査等を通して、さらに各スケール項目の表現等を精錬させていくことが必要である。また別途開発を進めている「がんの相談支援の体験を測定するスケール」は、相談体験そのものが非常に捉えに くい可能性がある。そのため、調整因子とし て測定する体験についても、可能な限り繊 細に捉えていくことが必要であると考えら れ、今回翻訳を行った2つのスケールがそ の役割を担える内容となっていることが期 待される。また2つのスケールは、それぞれ 構成要素が整理されていることもあり、全 体枠組みにおける構成要素ごとの関連等の 検討や概念整理にも活用可能であると考え られる。

E. 結論

がん相談支援の有効性の検証を行う全 体の枠組みで活用する2つの診療体験に関 わるスケールPicker's Patient Experience (PPE)およびPatient Centered Communication Assessment Itemsの日本語翻訳版を作成した。 今後、実査を通して各スケール項目の表現 を精錬させるとともに、全体枠組みの中で の活用していくことが期待される。

本研究の翻訳作成や表現の調整にあたって は、伊東 洋介氏に多大なるサポートをい ただきました。ここに感謝申し上げます。

F.健康危険情報なし

G.研究発表 1. 論文発表 2. 学会発表(発表誌名巻号・頁・発行年等も記入)なし

H. 知的財産権の出願・登録状況1. 特許取得 2. 実用新案登録 3.その他なし

I. 引用文献

 P.D. Cleary, S. Edgman-Levitan, M.
 Roberts, T.W. Moloney, W. McMullen, J.D.
 Walker, T.L. Delbanco, Patients evaluate their hospital care: a national survey., Health Aff.
 (Millwood). 10 (1991) 254–67.
 http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/1778560
 (accessed June 7, 2017).

P.D. Cleary, S. Edgman-Levitan,
Health Care Quality, JAMA. 278 (1997) 1608.
doi:10.1001/jama.1997.03550190072047.

[3] C. Jenkinson, A. Coulter, S. Bruster, The picker patient experience questionnaire: Development and validation using data from inpatient surveys in five countries, Int. J. Qual. Heal. Care. 14 (2002) 353–358. doi:10.1093/intqhc/14.5.353.

[4] J.Z. Ayanian, A.M. Zaslavsky, E. Guadagnoli, C.S. Fuchs, K.J. Yost, C.M. Creech, R.D. Cress, L.C. O'Connor, D.W. West, W.E. Wright, Patients' perceptions of quality of care for colorectal cancer by race, ethnicity, and language, J. Clin. Oncol. 23 (2005) 6576–6586. doi:10.1200/JCO.2005.06.102.

[5] E.H. Wagner, E.J. Ludman, E.J. Aiello
Bowles, R. Penfold, R.J. Reid, C.M. Rutter, J.
Chubak, R. McCorkle, Nurse navigators in early
cancer care: A randomized, controlled trial, J.
Clin. Oncol. 32 (2014) 12–18.
doi:10.1200/JCO.2013.51.7359.

[6] R.M. Epstein, R.L. Street Jr., Patient-Centered Communication in Cancer Care:Promoting Healing and Reducing Suffering, 2007. doi:NIH Publication No. 07-6225.

[7] R.L. Street, K.M. Mazor, N.K. Arora, Assessing Patient-Centered Communication in Cancer Care: Measures for Surveillance of Communication Outcomes., J. Oncol. Pract. 12 (2016) 1198–1202. doi:10.1200/JOP.2016.013334.

[8] L.A. McCormack, K. Treiman, D. Rupert, P. Williams-Piehota, E. Nadler, N.K. Arora, W. Lawrence, R.L. Street, Measuring patient-centered communication in cancer care: A literature review and the development of a systematic approach, Soc. Sci. Med. 72 (2011) 1085–1095.

doi:10.1016/j.socscimed.2011.01.020.

K.M. Mazor, R.L. Street Jr., V.M. Sue,
A.E. Williams, B.A. Rabin, N.K. Arora,
Assessing patients' experiences with
communication across the cancer care continuum,
Patient Educ. Couns. 99 (2016) 1343–1348.
doi:10.1016/j.pec.2016.03.004.

[10]AHRQ,TranslatingCAHPS®Surveys,(2017).

https://www.ahrq.gov/sites/default/files/wysiwy g/cahps/surveys-guidance/helpful-

resources/translating/translating-cahps-

surveys.pdf (accessed September 9, 2017).

■ Picker's Patient Experience	
	日本語訳
	(2名+Nativel 名 計3名での検討結果)
1. When you had important questions to ask a	1. (あなたにとって)大事な質問を担当医に
doctor, did you get answers that you could	たずねたとき、あなたがわかるように回答し
understand?	てもらえましたか?
Yes, always/Yes, sometimes/No/I had no need	はい、常にわかりやすく答えてもらえる/
to ask	時々わかりやすく答えてもらえる/いいえ/
	特に大事な質問はなかった
2. When you had important questions to ask a	2. (あなたにとって)大事な質問を看護師に
nurse, did you get answers that you could	たずねたとき、あなたがわかるように回答し
understand?	てもらえましたか?
Yes, always/Yes, sometimes/No/I had no need	はい、常にわかりやすく答えてもらえる/
to ask	時々わかりやすく答えてもらえる/いいえ/
	特に大事な質問はなかった
3. Sometimes in a hospital, one doctor or nurse	3. 時に同じ病院の中でも、医師や看護師が全
will say one thing and another will say	く違うことをいうことがあります。そのよう
something quite different. Did this happen to	なことがありましたか。
you?	
Yes, often/Yes, sometimes/No	はい、かなりそういうことがあった/はい、
	時々そういうことがあった/いいえ、そのよ
	うな経験はなかった
4. If you had any anxieties or fears about your	4. ご自分の症状や治療について不安に感じて
condition or treatment, did a doctor discuss	いることについて、担当医と話せましたか?
them with you? Yes, completely/Yes, to some extent/No/I didn'	はい、よくあった/ときどき/いいえ
t have any anxieties or fears	14(1, 4, 0)) [/ 2828/ (1) A
5. Did doctors talk in front of you as if you	5. 医師はあなたがそこにいないように話して
weren't there?	いましたか。
Yes, often/Yes sometimes/No	はい、いつも/はい、ときどき/いいえ
6. Did you want to be more involved in	6. ご自身の療養や治療の決定にあなたはもっ
decisions made about your care and treatment?	とかかわりたかったですか。
Yes, definitely/Yes, to some extent/No	はい/はい、ある程度/いいえ
7. Overall, did you feel you were treated with	7. 病院の医療者は、あなたを尊重して丁寧に
respect and dignity while you were in hospital?	接していたと感じましたか。
Yes, always/Yes, sometimes/No	はい/はい、時々/いいえ
8. If you had any anxieties or fears about your	8. ご自分の症状や治療について不安に感じて
condition or treatment, did a nurse discuss them with you?	いることについて、看護師と話せましたか?
Yes, completely/Yes, to some extent/No/I didn'	はい、不安に感じていたことをすべて話せた
t have any anxieties or fears	/ある程度は話せた/いいえ、話せなかった
	/特に不安に感じたことはなかった
9. Did you find someone on the hospital staff to	9.ご自分が不安に感じていることについて、
talk to about your concerns?	病院スタッフの誰かに話せましたか

表1. Picker's Patient Experience スケールおよび Patient Centered Communication Assessment Items の日本語訳版

Yes, definitely/Yes, to some extent/No/I had no	はい/ある程度は/いいえ/特に不安に感じ
concerns	たことはなかった
10. Were you ever in pain?	10. 痛みはありましたか?
Yes/No If yes…	はい/いいえ 「はい」の場合は:
Do you think the hospital staff did everything	病院側のスタッフはあなたの痛みを取り除く
they could to help control your pain?	ために十分な配慮や対処をしてくれたと思い
	ますか?
Yes, definitely/Yes, to some extent/No	はい/はい、ある程度は配慮や対処をしてく
	れた/いいえ
11. If your family or someone else close to you	11. 家族や身近な誰かが医師と話したいと
wanted to talk to a doctor, did they have enough	き、そのようにできる機会が十分ありました
opportunity to do so?	か。
Yes, definitely/Yes, to some extent/No/No	はい、十分にあった/はい、ある程度/いいえ
family or friends were involved/My family	/私の家族や身近な人は関わっていない/家
didn' t want or need information/I didn' t want	族は情報を望んでいなかった/私は家族や身
my family or friends to talk to a doctor	近な人に関わってほしくなかった
12. Did the doctors or nurses give your family	12. 医師や看護師は、あなたの家族や身近な
or someone close to you all the information they	人が回復を支えるために必要な情報を十分提
needed to help you recover?	供していたと思いますか?
Yes, definitely/Yes, to some extent/No/No	はい、十分にあった/はい、ある程度/いいえ
family or friends were involved/My family or	/私の家族や身近な人は関わっていない/家
friends didn't want or need information	族は情報を望んでいなかった
13. Did a member of staff explain the purpose	13. 家に帰って薬を服用する目的について、
of the medicines you were to take at home in a	医療スタッフはあなたにわかるように説明し
way you could understand?	ましたか。
Yes, completely/Yes, to some extent/No/I didn'	はい/はい、ある程度/いいえ/私は説明は
t need an explanation/I had no medicines-go to	必要なかった/薬はなかった(→質問15へ)
question 15	
14. Did a member of staff tell you about	14. 帰宅後に、気をつけるべき薬の副作用に
medication side effects to watch for when you	ついて医療スタッフから、説明を受けました
went home?	か?
Yes, completely/Yes, to some extent/No/I didn'	はい/はい、ある程度/いいえ/私は説明は
t need an explanation	必要なかった
15. Did someone tell you about danger signals	15. 帰宅後に、気をつけるべき症状や兆候に
regarding your illness or treatment to watch for	ついて、医療スタッフから説明を受けました
after you went home?	か?
Yes, completely/Yes, to some extent/No	はい/はい、ある程度/いいえ

■ Patient Centered Communication Assessment Items	
英語	日本語訳 (2名+Nativel名 計3名での検討結果)
1) I was treated with sensitivity and respect.	1) 私は、配慮のある、尊重された対応を受けた
2) I felt known as a person.	2) 私は一人の人として扱われていると感じた。
3) I felt listened to.	3) 私の話にしっかり耳を傾けてくれている と感じた。
4) I felt comfortable asking questions and voicing my concerns.	4) 遠慮せずに (医療スタッフに) 質問したり 伝えることができた
5) I felt that everyone worked together as a team in taking care of me.	5) 医療スタッフが、一丸となって治療・療養 を支えてくれていると感じた
6) My wishes were respected.	6) 私の希望は配慮された。
7) I got the information I needed, when I needed it.	7) 私は、必要なときに必要な情報を入手できた
8) I got clear, understandable information.	8) 私は明確で、わかりやすい情報を入手できた。
9) I knew whom to contact if I had a question or concern.	9) 質問や心配事があるときには誰に聞けば よいか知っていた
10) I felt comfortable bringing up anything that was on my mind.	10) 私は、自分の気にかかったことを何でも 気楽に話せると感じた。
11) I got consistent information from all my physicians and nurses; everyone was on the same page.	11)私は、医師や看護師すべてから一貫した 情報を得られた。
12) My cancer care team helped me cope with any uncertainty or unknowns.	12) 担当チームの各スタッフは、不確かなこ とやわからないことに対応する手助けをし てくれた。
13) My cancer care team helped me cope with difficult feelings, like fear, anxiety, and feeling down.	13) 担当チームの各スタッフは、恐れや不安、 沈んだ気分といった不安定な気持ちに対応 する手助けをしてくれた。
14) I felt optimism and hope from my physicians and nurses.	14) 私は、医師や看護師の対応に、前向きさ や希望を感じられた。
15) I was involved in making decisions as much as I wanted.	15) 私が必要と思う分、療養や治療の決定に かかわることができた
16) I knew whom in the health care system I could reach out to if I was worried that something had gone wrong with my care.	16) 受けた治療等で何か間違ったことが起きたのではないかと不安なときに、問い合わせられる窓口を知っていた。
Never/Sometimes/Usually/ Always/Does not apply	全くそうでなかった/時々そうだった/だいた いそうだった/あてはまらない