

医療環境制御センター 医療安全管理部

1. 領域構成教職員・在職期間

教授	森岡 浩一	令和3年4月ー
ー	その他の職員	

2. 研究概要

研究概要

医療安全管理に関する研修はおおむね2回以上受講することが医療法で定められており、2016年の医療法改正では特定機能病院の承認要件見直しとして院内研修の充実が求められています。院内研修が医療安全管理に重要とされていますが、研修が実際医療安全確保に役立っているとするエビデンスは欠如したままです。院内研修が実際に医療安全行動に生かされるかを、科学研究費補助金の基盤研究（C）を獲得して研究しています。医療安全管理には医師からの報告が欠かせませんが、医師からの報告を増加させて医療安全に対する認識を持たせることを目標に対策を講じており、その有効性に関して研究しています。

医療安全管理のためはマニュアルや作業手順の遵守が必要ですが、それらを作成して遵守を医療者に促しても医療事故が絶えることはありません。チームワークやコミュニケーション、リーダーシップなどのノンテクニカルスキルが医療事故防止に重要です。米国医療研究品質局が作成したTeamSTEPPS（Team Strategies and Tools to Enhance Performance and Patient Safety、チームとしてのより良いパフォーマンスと患者安全を高めるためのツールと戦略）を院内研修に導入し、医療事故発生件数の抑制効果について研究します。

キーワード

医療安全、院内研修、ノンテクニカルスキル、インシデント・アクシデント報告システム、リスク行動、心理的安全性

業績年の進捗状況

特色等

本学の理念との関係

本学医学部の理念である「愛と医術で人と社会を健やかに」は、まさに医療安全管理部が目指す目標そのものであります。医療安全管理の根底には「人は間違える」存在であるとの考えがあり、今まで医療事故防止のために人ではなくシステムを改善することに主眼が置かれてきました。しかし、医療の最小単位が医療者という人である限り医療事故が絶えることはありません。よって、人が間違えることを最小限にとどめることが重要になるわけですが、そのためには本学医学部の理念にある「愛と医術」が必要です。患者への愛、ともに働く医療者への愛は、円滑なコミュニケーションや細部への心配りなどチーム医療による事故防止に最も重要な条件であり、そして医術の修練と進歩が医療安全に欠かせないことは言うまでもありません。

「愛」は技術ではなく、医療者のノンテクニカルスキルの根底にあるものであります。しかし、医療者の「愛」に期待するだけでは医療に必要なノンテクニカルスキルの修得は困難です。院内研修を通じてノンテクニカルスキルに関する研修を行い、その有用性を評価して、今後の研修につなげていくことが重要です。

3. 研究実績

区分		編数		インパクトファクター（うち原著のみ）	
		2015～2020年分	2021年分	2015～2020年分	2021年分
和文原著論文		0	1	—	—
	ファーストオーサー	0	0	0(0)	0(0)
英文論文	コレスポンディングオーサー	1	0	3.128(3.128)	0(0)
	その他	2	1	7.868(7.868)	0(0)
	合計	3	1	10.996(10.996)	0(0)

(A) 著書・論文等

(1) 英文：著書等

a. 著書

b. 著書（分担執筆）

c. 編集・編集・監修

(2) 英文：論文等

a. 原著論文（審査有）

21106001

Kayo Sakon, Masato Sasaki, Kaede Tanaka, Tae Mizunaga, Keita Yano, Yuuko Kawamura, Akitoshi Okada, Takeshi Ikeda, Sawaka Tanabe, Atsushi Takamori, Narihisa Yamada, Kouichi Morioka, Takaaki Koshiji: Intratumoral gene expression of dihydrofolate reductase and folylpoly-c-glutamate synthetase affects the sensitivity to 5-fluorouracil in non-small cell lung cancer, Discover Oncology, 12(1), 19, 20210625, DOI: 10.1007/s12672-021-00413-w

b. 原著論文（審査無）

c. 原著論文（総説）

d. その他研究等実績（報告書を含む）

e. 国際会議論文

(3) 和文：著書等

a. 著書

b. 著書（分担執筆）

c. 編集・編集・監修

(4) 和文：論文等

a. 原著論文（審査有）

21106002

田邊 佐和香, 腰地 孝昭, 森岡 浩一, 山田 就久, 水永 妙, 矢野 啓太: 出欠性十二指腸穿孔を来した長期留置下大動脈フィルター摘出の一例, 日本血管外科学会雑誌, 31(1), 15-19, 20220210, DOI: 10.11401/jsvs.21-00077（症例報告）

b. 原著論文（審査無）

c. 総説

d. その他研究等実績（報告書を含む）

e. 国際会議論文

(B) 学会発表等

(1) 国際学会

- a. 招待・特別講演等
- b. シンポジスト・パネリスト等
- c. 一般講演（口演）
- d. 一般講演（ポスター）
- e. 一般講演
- f. その他

(2) 国内学会（全国レベル）

- a. 招待・特別講演等
- b. シンポジスト・パネリスト等
- c. 一般講演（口演）
- d. 一般講演（ポスター）
- e. 一般講演
- f. その他

(3) 国内学会（地方レベル）

- a. 招待・特別講演等
- b. シンポジスト・パネリスト等

c. 一般講演（口演）

21106003

矢野啓太、森岡浩一、山田就久、高森 督、田邊佐和香、川村祐子、水永 妙、腰地孝昭：針治療により心タンポナーデの1例，第142回日本循環器学会北陸地方会，20210626

21106004

水永 妙、田邊佐和香、森岡浩一、山田就久、高森 督、川村祐子、矢野啓太、腰地孝昭：肺動脈弁置換を要した右室流出路粘液種の1例，第142回日本循環器学会北陸地方会，20210626

d. 一般講演（ポスター）

e. 一般講演

f. その他

(4) その他の研究会・集会

- a. 招待・特別講演等
- b. シンポジスト・パネリスト等

c. 一般講演（口演）

21106005

清川真美、田中裕生子、辻美佐江、宇野美雪、山口愛子、寺崎和代、森岡浩一、秋野裕信：当院の転倒・転落事例から考えるポリファーマシー，福井、医療の質・安全を考える会，20220311

21106006

清川真美：コロナ禍における医療安全の取り組み，メディカルセミナーin北陸，20211030

d. 一般講演（ポスター）

e. 一般講演

f. その他

(C) 特許等

区分	内容（発明の名称）	発明者又は考案者
----	-----------	----------

(D) その他業績

4. グラント取得

(A) 科研費・研究助成金等

区分	プロジェクト名	研究課題名	代表者名	分担者名	研究期間	金額（配分額）
区分	研究種目	課題名	代表者名	分担者名	研究期間	金額（配分額）
区分	機関名	課題名	研究者名	研究期間	契約金額	
区分	機関名	課題名	研究者名	研究期間	契約金額	

(B) 奨学金等

受入件数	0
受入金額	¥0

5. その他の研究関連活動

(A) 学会開催等

区分	主催・共催の別	学会名	開催日	開催地
----	---------	-----	-----	-----

(B) 学会の実績

学会の名称	役職	氏名
日本医療安全学会	一般会員	森岡 浩一
日本循環器学会	一般会員	森岡 浩一
日本心臓血管外科学会	一般会員	森岡 浩一
日本胸部外科学会	正会員	森岡 浩一
医療の質・安全学会	一般会員	森岡 浩一
環境感染学会	一般会員	森岡 浩一

業績一覧

日本感染症学会	一般会員	森岡 浩一
日本臨床外科学会	一般会員	森岡 浩一
日本外科学会	一般会員	森岡 浩一

(C) 座長

国内学会 (全国レベル)	学会名	氏名
-----------------	-----	----

(D) 学術雑誌等の編集

学術雑誌等の名称	査読・編集	委員長(主査)・委員 の別	氏名	査読編数
----------	-------	------------------	----	------

(E) その他