

病態制御医学講座／救急医学分野 附属病院／救急部、総合診療部

1. 領域構成教職員・在職期間

教授	林 寛之	平成23年4月—現職 昭和61年4月—昭和63年3月、平成元年4月—平成2年3月、平成5年5月—（平成20年4月—現職）
准教授	木村 哲也	平成12年5月—平成14年3月、平成17年4月—（平成28年4月—現職）
講師	小淵 岳恒	平成18年4月—平成25年6月、平成26年4月—現職
助教	森田 浩史	平成25年4月—現職
助教	山田 直樹	平成19年4月—9月、平成25年4月—令和元年6月—現職
助教	伊藤 有紀子	平成23年4月—11月、平成24年12月—平成27年3月、平成27年4月—平成29年9月助教、平成29年10月—現職
助教	川野 貴久	平成23年4月—平成24年1月、平成24年6月—9月、平成25年3月—平成26年3月、平成26年5月—（平成29年11月—現職）
助教	山中 俊祐	平成16年5月—平成18年3月、平成19年4月—平成21年3月、平成25年11月—（平成28年4月—現職）
特命助教	楠川 加津子	平成29年4月—平成30年3月、平成30年4月—令和元年9月、（令和元年10月—現職）
助教	此下 尚寛	平成22年4月—平成24年7月、平成26年4月—（平成28年4月—現職）
特命助教	辻 英明	平成25年4月—平成26年6月、（令和元年4月—現職）
特命助教	田中 博也	平成25年4月—平成26年9月、平成30年4月—（平成31年4月—現職）
特命助教	神川 洋平	平成28年4月—平成29年3月、平成31年4月—（令和2年8月—現職）
特命助教	大濱 弘光	

2. 研究概要

研究概要

- ER型救急体制の構築
- ERにおける医学生、初期研修医、後期（専門）研修医の教育
- ER診療における医療安全
- 診療所総合医（家庭医）、病院総合医（総合内科医）の養成プログラム
- 緊急被ばく医療に強い救急総合医養成プログラムの開発
- 救急医療情報伝送システムの開発
- 災害時医療における疫学調査

キーワード

ER型救急、ERにおける教育、総合医、緊急被ばく医療、救急情報伝送システム

業績年の進捗状況

特色等

- 救急部と総合診療部の合体運営によるER型診療の24時間3交代勤務体制の確立は、全国の大学病院での先駆けであり、全国のモデルとして広がり、現在では国公立大学の半数以上がER型救急体制を開始するに至った。
- 卒後臨床研修の必修化において最重要課題であった「専門外の救急へも対応できる医師の養成」においては、ER型救急体制のもとでの研修が最も大きな効果を生むものであり、また、初期研修医の確保においても病院の発展性に大きな貢献ができています。
- ERにおける診療の医事紛争の増加が懸念される時代にあつて、ER型救急医の経験症例の広報、啓蒙活動（講演、著書改訂、教育セミナー）は他施設での医療過誤防止につながる役割を果たしている。
- ER型救急医の養成施設が少ない我が国では、本院の「ERに強い救急医養成コース」は他施設のモデルとなり、同様のER型救急医養成の後期研修を取り入れる施設が全国で増えている。
- 家庭医の養成コースは全国的に始まりつつあるが、本院の救急部と総合診療部が合体して立ち上げた「救急に強い家庭医」養成研修は、全国でも類を見ないものとなり、県内の総合診療医養成に大きく貢献できている。
- 原子力発電所が全国で最も多い本県にあつて、緊急被ばく医療体制の構築にER型救急医が取り組んでいることは全国でも類をみないものである。
- 救急隊から病院への、クラウドコンピューティングを利用した救急情報伝送システムを開発し、県内複数消防と病院間に配備した。特に急性心筋梗塞患者の治療成績向上につながる事が期待されている。

本学の理念との関係

救急部、総合診療部の一体化により救急外来の診療、教育体制の検討は、プライマリケアに強い医師養成の教育の確立につながり、救急外来における医療過誤防止のための診療、教育体制の検討は全人的な患者本位の診療の可能な医師養成につながる。全国有数の原発立地地域である福井県における、緊急被ばく医療体制構築・人材育成は、地域に根ざした貢献度の高い医療教育機関としての福井大学の役割を果たすものである。

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）	
	2019年分		2019年分	
和文原著論文	0		—	
英文論文	ファーストオーサー	0	0 (0)	
	コレスポンディングオーサー	0	0 (0)	
	その他	3	11.577 (11.577)	
	合計	3	11.577 (11.577)	

- (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）
- 1953001 Takashi Nihira, Naoki Yamada: Type A aortic dissection associated with tension pneumothorax, American Journal of Emergency Medicine, 37(6), 12180, 201906, DOI: 10.1016/j.ajem.2019.04.010, #1.651
- 1953002 Dylan Stanger, Takahisa Takahisa Kawano, Navraj Malhi, Brian Grunau, John Tallon, Graham C, Wong, James Christenson, Christopher B. Fordyce: Door-to-Targeted Temperature Management Initiation Time and Outcomes in Out-of-Hospital Cardiac Arrest: Insights From the Continuous Chest Compressions Trial, J Am Heart Assoc, 8(9), e012001, 20190507, DOI: 10.1161/JAHA.119.012001, #4.66
- 1953003 Brian Grunau, Takahisa kawano, Frank X. Scheuermeyer, Ian Drennan, Christopher B. Fordyce, Sean van Dieoen, Joshua Reynolds, Steve Lin, Jim Christenson: The Association of the Average Epinephrine Dosing Interval and Survival With Favorable Neurologic Status at Hospital Discharge in Out-of-Hospital Cardiac Arrest, Annals of Emergency Medicine, 74(6), 797-806, 20191201, DOI: 10.1016/j.annemergmed.2019.04.031, #5.266
- 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）
- 1953004 森田 浩史, 林 寛之: 1 心停止の救急で使う薬: ERで闘うためのクスリの使い方, 1-13, 20190501, 9784498166080
- 1953005 林 寛之: 監修のことば: 林 寛之監修, 木村 哲也, 北井 隆平, 中井 國博編集: 新版 実践縫合の基本テクニック, メディカ出版, 3, 202003, 9784840471961
- 1953006 木村 哲也: 1章 縫合の基本知識 section8 抜糸: 林 寛之監修, 木村 哲也, 北井 隆平, 中井國博編集: 新版 実践縫合の基本テクニック, メディカ出版, 18-22, 202003, 9784840471961
- 1953007 木村 哲也: 2章 縫合基本技術 Section1 両手結び: 林 寛之監修, 木村 哲也, 北井 隆平, 中井 國博編集: 新版 実践縫合の基本テクニック, メディカ出版, 26-31, 202003, 9784840471961
- 1953008 木村 哲也: 2章 縫合基本技術 Section2 片手結び: 林 寛之監修, 木村 哲也, 北井 隆平, 中井 國博編集: 新版 実践縫合の基本テクニック, メディカ出版, 32-33, 202003, 9784840471961
- 1953009 森田 浩史, 林 寛之: 3章 救急で遭遇する実際の傷と処置法 Section1 縫合創傷と感染症: 林 寛之監修, 木村 哲也, 北井 隆平, 中井國博編集: 新版 実践縫合の基本テクニック, メディカ出版, 68-77, 202003, 9784840471961
- c. 編集・編集・監修
- 1953010 林 寛之, 木村 哲也, 北井 隆平, 中井 國博: 新版 実践縫合の基本テクニック, メディカ出版, 1-136, 20200301, DOI: 9784840471961
- (4) 和文：論文等
- a. 原著論文（審査有）
- b. 原著論文（審査無）
- c. 総説
- 1953011 田中 博也 林 寛之: これからのKey 論文・研究 ER診療領域のKey 論文・研究, 救急医学, 43(14), 1888-1893, 20191210
- 1953012 林 寛之: 頭が痛ってえな, くそお! Part7, レジデントノート, 21(16), 2889-2902, 20200201
- 1953013 林 寛之: 頭が痛ってえな, くそお! Part5, レジデントノート, 21(13), 2333-2342, 20191201
- 1953014 辻 英明, 林 寛之: 救急診療での検査の考え方, medicina, 56(12), 1923-1929, 20191110
- 1953015 林 寛之: 頭が痛ってえな, くそお! Part4, レジデントノート, 21(12), 2179-2191, 20191101
- 1953016 林 寛之: 頭が痛ってえな, くそお! Part3, レジデントノート, 21(10), 1833-1845, 20191001
- 1953017 林 寛之: 頭が痛ってえな, くそお! Part2~CT撮れば楽勝...なはずのSAHって?, レジデントノート, 21(9), 1675-1684, 20190901
- 1953018 林 寛之: 頭が痛ってえな, くそお! Part1~ローリングウルトラサンダークラブ, パンチ! じゃなくて, ヘディク!~, レジデントノート, 21(7), 1297-1310, 20190801
- 1953019 林 寛之: 誤嚥性肺炎 Part6~老年症候群と終末期の”生き方”~, レジデントノート, 21(6), 1151-1164, 20190701
- 1953020 林 寛之: HAP・NHCP 院内肺炎, 医療・介護関連肺炎 Part5~HOP STEP JUNP, not HAP?~, レジデントノート, 21(4), 727-737, 20190601
- 1953021 林 寛之: CAP=帽子, ふた, 市中肺炎? Part4~ふにやふにや小さい舞妓さんはほんにいい感じどすえ~, レジデントノート, 21(3), 567-576, 20190501
- 1953022 林 寛之: CAP=帽子, ふた, 市中肺炎? Part3~コワイコワイあいつ(肺炎球菌&レジオネラ)を攻略せよ~, レジデントノート, 21(1), 141-152, 20190401
- 1953023 森田 浩史: 中高年の頭痛, medicina, 56(8), 1196-1199, 20190710
- 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

1953024 林 寛之: Shockに強くなる, 第1回日本獣医救急集中治療学会, 20190728

1953025 林 寛之: ER最前線に立つための診断エラー回避術, 第47回日本救急医学会総会・学術集会, 20191003

1953026 林 寛之: To tell the tooth ~小児歯科救急の落とし穴~, 第57回日本小児歯科学会大会, 20190611, 24(11), 6-9, 20191101

1953027 林 寛之: 小児ER診療の Tips & Pitfalls, 第22回日本臨床救急医学会総会・学術集会, 20190531, 第22回日本臨床救急医学会総会・学術集会 プログラム・抄録集, 22(2), 140

1953028 林 寛之, 岩田 充永: ようこそ私たちの診察室へ③高齢者が元気になる救急診察室, 第10回日本プライマリ・ケア連合学会学術大会, 20190519

b. シンポジスト・パネリスト等

1953029 森田 浩史, 林 智美, 川崎 磨美, 木村 哲也, 林 寛之: 豪雪地帯にある大学病院が大雪に見舞われた時—交通インフラ障害に起因する帰宅困難者対応と業務継続について—, 第14回医療の質・安全学会学術集会, 20191129, 14, 223

c. 一般講演（口演）

1953030 笠松 慎吾, 木村 哲也: 小規模消防本部での運用実績と導入費用に関するクラウド救急医療連携システムの取り組み, 第7回12誘導心電図伝送を考える会, 20200118

1953031 神川 洋平, 林 寛之: 心拍数と収縮期血圧の差はShock Indexの代替となり得るか: 観察コホート研究, 第47回日本救急医学会総会・学術集会, 20191004

1953032 山田 直樹, 小淵 岳恒, 木村 哲也, 林 寛之: 福井県の救急搬送患者の病院選定・決定までの連絡回数および現場滞在時間に関する因子の探索, 第47回日本救急医学会総会・学術集会, 20191003

1953033 伊藤 有紀子: リエゾン介入患者における自宅退院困難の予後予測因子の研究, 第10回日本プライマリ・ケア連合学会学術大会, 20190519

1953034 新野 保路: ぼっちでも総合診療研修を乗り越える!, 第10回日本プライマリ・ケア連合学会学術大会, 20190519

d. 一般講演（ポスター）

1953035 楠川 加津子: 総合診療部で家庭医と心理士がコラボしてみた!, 第10回日本プライマリ・ケア連合学会学術大会, 20190518

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

1953036 林 寛之: ER診療のピットフォールズ, 第22回日本救急医学会中部地方会総会・学術集会, 20191123

1953037 林 寛之: Unsuspected killer in ER ~インフルエンザから急性喉頭蓋炎まで~, 第70回日本救急医学会関東地方会 第57回救急隊員学術研究会, 20200118, 41(1), 54, 20200118

1953038 林 寛之: ERのピットフォールズ, 第22回日本救急医学会中部地方会 総会・学術集会, 浜松市, 20191123

1953039 林 寛之: 薬局での救急トリアージ Tips & Pitfalls, 第59回北陸信越薬剤師大会 第52回北陸信越薬剤師学術大会, 20190922

b. シンポジスト・パネリスト等

1953040 狩野 謙一, 森田 浩史, 前田 重信, 林 寛之, 石田 浩: 福井県内におけるICLS インストラクター養成の取り組み, 第22回日本救急医学会中部地方会 総会・学術集会, 20191123

c. 一般講演（口演）

1953041 新野 保路, 清水 海斗, 大濱 弘光, 武藤 理, 伊藤 有紀子, 此下 尚寛, 楠川 加津子, 林 寛之: 地域診療所における地域進出型医学生・看護学生教育の可能性, 第8回日本プライマリ・ケア連合学会 中部ブロック支部学術集会, 20191124

d. 一般講演（ポスター）

1953042 水野 晴貴, 山田 直樹, 小淵 岳恒, 木村 哲也: LRINEC スコア0点で超音波検査が有用であった劇症型溶血性連鎖球菌感染症による壊死性筋膜炎の一例, 第22回日本救急医学会中部地方会 総会・学術集会, 20191123

1953043 小迫 拓也, 山田 直樹, 川野 貴久, 小淵 岳恒, 木村 哲也, 林 寛之: 重症熱傷患者の治療中に腸管気腫症・門脈ガス血症を合併した一例, 第22回日本救急医学会中部地方会 総会・学術集会, 20191123

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）

1953044

新野 保路, 清水 海斗, 大濱 弘光, 廣瀬 貴美, 武藤 理, 此下 尚寛, 伊藤 有紀子, 楠川 加津子, 林 寛之: 知らなければもちろん、知ってても診断がつかないことがある腹痛の一例, 第561回福井県内科臨床懇話会, 20191120

d. 一般講演（ポスター）

e. 一般講演

f. その他

(G) 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	期間（年度）	金額（配分額）
----	---------	-------	------	------	--------	---------

区分	研究種目	課題名	代表者名	分担者名	期間（年度）	金額（配分額）
----	------	-----	------	------	--------	---------

(B) 奨学寄附金

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
-------	----	----

(C) 座長

国内学会	学会名	氏名
一般講演（ポスター）	第47回日本救急医学会 総会・学術集会	森田 浩史
その他	第47回日本救急医学会 総会・学術集会	神川 洋平
一般講演（ポスター）	第47回日本救急医学会 総会・学術集会	川野 貴久
その他	第47回日本救急医学会 総会・学術集会	林 寛之
その他	第47回日本救急医学会 総会・学術集会	林 寛之
一般講演（口演）	第47回日本救急医学会 総会・学術集会	神川 洋平

(D) 学術雑誌等の編集

学術雑誌等の名称	委員長（主査）・委員	氏名
----------	------------	----

(E) その他