手術部

1. 領域構成教職員・在職期間

平成31年4月-准教授 (副部長) 小久保 安朗

2. 研究概要

研究概要 ●研究概要 手術医学・医療安全に関する研究として,①タスクシフトを目的としたRFID導入による業務効率化の実証研究,②AIによる手術室危険予測システムの実証研究,を 行っている

キーワード

業績年の進捗状況

特色等

本学の理念との関係

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)	
		2018~2023年分	2024年分	2018~2023年分	2024年分
和文原著論文		2	1	_	_
	ファーストオーサー	0	0	0(0)	0(0)
英文論文	コレスポンテ゛ィンク゛オーサー	0	0	0(0)	0(0)
	その他	8	1	24.022(24.022)	0.7(0.7)
	合計	8	1	24.022(24.022)	0.7(0.7)

(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) 24001 Taken

Takeno K, Sugano M, Kokubo Y: Polymicrobial infection presenting as non-clostridial gas gangrene in a patient with an open pelvic ring fracture accompanied by abdominal evisceration: a case report, AME CASE REPORTS, 9, 29, 202501, DOI: 10.21037/acr-24-128 (症例報告), #0.7

- 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) 24002 - エーリー 山口愛子, 小久保安朗, 藤田和恵、清川真美, 井上麻里子, 辻川佐枝, 森岡浩一: 新規採用した転倒転落アセスメントスコアシートの転倒予 測精度と転倒に影響を及ぼす因子の解析, 医療の質・安全学会誌, 19(4), 411-416, 20241031

- b. 原著論文 (審査無)
- 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)

24003

小久保 安朗: Failed ORIF in elderly patient with fragility fracture of the acetabulum, The 6th Korean-Japanese Combined Pelvic&Acetabular Fracture Conference, 20240425

小久保 安朗: Clinical outcome in patients with fragility fracture of the pelvis, 50th Annual Meeting of the Korean Fracture Society, 20240426 24004

- 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

一般講演(口演) <u>AOOA</u> 竹野 建一,小久保 安朗:前壁骨折を伴う大腿骨転子部骨折の治療成績の検討,第50回日本骨折治療学会学術集会,仙台市,20240628,骨 24006 折, 46(Suppl.), S225, 202406

竹野 建一, 小久保 安朗: 骨接合術を行った大腿骨頚部骨折における再手術症例の臨床像, 第50回日本骨折治療学会学術集会, 仙台市, 20240629, 骨折, 46(Suppl.), S297, 202406 24007

大村久美。石本洋子、小久保安朗: 画像支援による洗浄業務の標準化に向けた取り組み、第99回日本医療機器学会大会。20240622 24008

湶孝介, 飛田征男, 木村秀樹, 小久保安朗: 福井県産微小組織改修フィルタの開発, 第99回日本医療機器学会大会, 20240622 24009

小久保 安朗: 骨盤・寛骨臼骨折, 第51回日本股関節学会学術集会, 20241025 24010

24011 小久保 安朗: 脆弱性寛骨臼骨折 -ORIFの限界-, 第24回骨盤輪・寛骨臼骨折研究会, 20240630

小久保 安朗: 保存治療を行った脆弱性骨盤輪骨折患者の歩行能力に影響を及ぼす因子, 第53回北陸骨折研究会, 20240216 24012

小久保 安朗: 寛骨臼骨折における後方アプローチ, 第51回日本股関節学会学術集会, 20241025 24013

高崎直樹, 杉浦実郁, 田中裕生子, 小久保安朗, 大村久美: 手術部で使用する滅菌期限切れRMDの減少へ向けた取り組み, 第99回日本医療機器 学会大会, 20240621 24014

d. 一般講演 (ポスター)

e. 一般講演

24015 小久保 安朗: QMSを使いこなして手術部を管理する!, 第46回日本手術医学会総会, 20241220

小久保 安朗:整形外科手術における手術体位と障害予防,第46回日本手術医学会総会,20241220 24016

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

24017

24018 竹野 建一, 小久保 安朗: 高齢者不安定型大腿骨転子骨折における骨接合術後のtelescoping量, 第53回北陸骨折研究会, 金沢市, 20250216

- 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)
- d. 一般講演 (ポスター)
- e. 一般講演
- f. その他

(C) 特許等 区<u>分</u>

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・研究財政会等

(A) 14 M DE M 20 M	从业书					
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	

業績一覧

共同研究	HOYA Technosurgical株式会	人工股関節システムの新製品関発及び改良	小人保 安朗	20191119-20240930	¥2, 383, 334
	社	利表面所无及び以及			
共同研究	シスメックス株式会社	医療機器トレーサビリ	小久保 安朗	20240402-20260331	¥6, 000, 000
		ティシステム(ARIES)			
		と手術支援ロボット			
		ネットワークサポート システム(MINS)を用い			
		た集中処理施設を介す			
		る医療機器の洗浄・滅			
		菌トレーサビリティシ			
		ステムおよび管理・供			
		給システム構築の実証			
共同研究	シスメックス株式会社		小久保 安朗	20240425-20260331	¥6, 000, 000
		ボット支援手術におけ			
		る手術手技定量化の実			
		証研究			
共同研究	HOYA	人工股関節システムの	小久保 安朗	20191119-20240930	¥2, 383, 334
	Technosurgical株式会 社	新製品開発及ひ改良			
共同研究	シスメックス株式会社	医療機器トレーサビリ	小久保 安朗	20240402-20260331	¥6, 000, 000
		ティシステム(ARIES)			
		と手術支援ロボット			
		ネットワークサポート			
		システム(MINS)を用い			
		た集中処理施設を介す			
		る医療機器の洗浄・滅			
		菌トレーサビリティシ			
		ステムおよび管理・供 給システム構築の実証			
共同研究	シスメックス株式会社	hinotori™を用いた口	小久保 安朗	20240425-20260331	¥6, 000, 000
7 1-3 PJ 20	7777777754	ボット支援手術におけ	17/4 2/1	202 10 120 20200001	10, 000, 000
		る手術手技定量化の実			
		証研究			
区分	機関名	理期 夕	研究老名	研究期間	却約全類

区分 機関名 課題名 研究者名 研究期間 契約金額

(B) **奨学寄附金** 受入件数 受入金額 45, 490, 000

 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

₩ A a A Th	rr A
学会の名称 役職	氏名
日本急性期リハビリ 代議員	小久保 安朗
テーション医学回	
日本整形外科学会 一般会員	小久保 安朗
日本骨折治療学会 レジストリー委員会	小久保 安朗
日本医療機器学会 第96回日本医療機器学	小久保 安朗
会大会プログラム委員	
日本医療機器学会 第97回日本医療機器学	小久保 安朗
会大会プログラム委員	
日本医療機器学会 第99回日本医療機器学	小久保 安朗
会大会プログラム委員	
Orthopaedic Society 理事	小久保 安朗
of Uganda	
日本骨折治療学会 整形外科外傷治療成績	小久保 安朗
向上のための委員会	
委員	
日本股関節学会 評議員	小久保 安朗
日本骨折治療学会 評議員	小久保 安朗
日本股関節学会 一般会員	小久保 安朗
医療の質・安全学会 一般会員	小久保 安朗
日本医療安全学会 一般会員	小久保 安朗
日本医療機器学会 一般会員	小久保 安朗
日本医療機器学会 代議員	小久保 安朗
日本手術医学会 一般会員	小久保 安朗
日本手術医学会 評議員	小久保 安朗
日本骨折治療学会 一般会員	小久保 安朗
日本リウマチ学会 一般会員	小久保 安朗
日本リハビリテーショ 一般会員	小久保 安朗
ン医学会	
International 評議員	小久保 安朗
Orthopaedic Trauma	
Association	
日本手術医学会 利益相反委員会	小久保 安朗
日本整形外科学会 第93回日本整形外科学	小久保 安朗
会学術総会 抄録査読	
委員	

(C) 座長

(6) 座長		
国内学会 (全国レベル)	学会名	氏名
一般講演(口演)	第97回日本整形外科学 会学術総会	2
一般講演(口演)	第50回日本骨折治療学 会学術集会	小久保 安朗
一般講演(口演)	第51回日本股関節学会 学術集会	小久保 安朗
一般講演(口演)	第97回日本整形外科学 会学術総会	小久保 安朗
一般講演(口演)	第50回日本骨折治療学 会学術集会	小久保 安朗
一般講演(口演)	第51回日本股関節学会 学術集会	小久保 安朗

(D) 学術雑誌等の編集

業績一覧

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
骨折	査読		小久保安朗	6
Journal of	査読		小久保安朗	6
Orthopaedic Science				
骨折	査読		小久保安朗	6
Journal of Orthopaedic Science	査読		小久保安朗	6

(E) その他

6. 産業・社会への貢献 (A) 国・地域等への貢献 (1) 審議会・委員会・公益法人・会社等への参加状況

() 音騰云・安貝云・公益広人・云社寺への参加仏沈						
区分	機関の名称等	委員会の名称等・役割	氏名	期間		
	福井地方裁判所	福井地方裁判所専門委		20240401-20260331		
		昌				

(2) 社会人等への	貢献及び学校等との連携	・協力による活動	
区分	活動名・活動内容	主催者・対象者等	F 名

(B) 国際貢献

国際協力學業					
活動名・活動内容	氏名	相手方機関名	役割	期間	活動国名

- (C) その他業績
- (D) 特記事項