

研究成果の刊行に関する一覧表（総括報告）

番号	発表者	論文題目	大会名	ページ	年度
1	近藤博史	コロナ禍におけるIoTを含めたサイバーセキュリティの現状と対策、および対策としてのISAC	第41回医療情報学連合大会 41st JCMi	p.434-435	2021
2	近藤博史	医療分野の情報化の推進に伴う医療機関等におけるサイバーセキュリティ対策のあり方に関する調査研究	第41回医療情報学連合大会 41st JCMi	p.436-439	2021
3	林 薫	サイバー攻撃の現状から考える医療分野のセキュリティ対策	第41回医療情報学連合大会 41st JCMi	p.440-442	2021
4	松元 恒一郎	IoT機器としての医療機器、モバイルヘルスにおけるセキュリティ対策の現状	第41回医療情報学連合大会 41st JCMi	p.443-446	2021
5	田中 彰子	医療分野におけるサイバーセキュリティ対策と情報共有・相談体制の試行	第41回医療情報学連合大会 41st JCMi	p.447-448	2021
6	近藤 博史	医療分野の情報化の推進に伴う医療機関等におけるサイバーセキュリティ対策のあり方に関する調査研究.	日本遠隔医療学会雑誌, 17(Suppl.),	24	2022
7	近藤 博史., 松山 征嗣	最近のサイバー攻撃の特徴	日本遠隔医療学会雑誌, 17(Suppl.),	25	2022
8	美代賢吾	医療機関とサイバー攻撃標的型攻撃とランサムウェアを中心に	週刊医学界新聞	3月8日号	2021
9	美代賢吾	医療情報システムと新興感染症・災害・サイバー攻撃を考える；医療者・患者を支援し、診療を継続するために	IT Vision, 43	42-43	2021

番号	発表者	論文題目	大会名	ページ	年度
1	近藤 博史	厚生労働省調査事業等から分かった保険医療分野のサイバーセキュリティの現状と対策	第42回医療情報学連合大会 42nd JCMI	p.364-367	2022
2	長谷川高志	サイバー攻撃から診療記録を守るために何をすべきか? -ストレージからの検討-	第42回医療情報学連合大会 42nd JCMI	p.368-370	2022
3	山本 隆一	医療情報システムの安全管理に関するガイドライン-サイバーセキュリティの観点から-	第42回医療情報学連合大会 42nd JCMI	p.368-373	2022
4	田中 彰子	医療分野におけるサイバーセキュリティ対策の取組みについて	第42回医療情報学連合大会 42nd JCMI	p.374-375	2022
5	美代賢吾	医療機関のための情報セキュリティ対策 サイバー攻撃から守る、情報漏えいを防ぐためのノウハウ】病院管理者・医療情報部門に求められる情報セキュリティ対策 医療情報システム・医療機器のリモート保守をめぐって	INNERVISION 37巻7付録	Page42-43	2022
6	美代賢吾	ランサムウェアって知っていますか-医療機関を狙うサイバー攻撃への防御と対策	LiSA 29巻8号	Page739-746	2022
7	近藤博史 山本隆一 長谷川高志 美代賢吾 星本弘之 持田真樹 西村元宏	サイバー攻撃から診療記録を守るために何をすべきか? 厚生労働省調査事業等から分かった保険医療分野のサイバーセキュリティの現状と対策	第42回医療情報学連合大会論文集	Page364-367	2022
8	菅沼景子 星本弘之 美代賢吾	医療情報システムにおける二要素認証技術の現況と課題-効果的導入法を含め-	新医療 50(1)	62-66	2023
9	近藤博史 長谷川高志 山本隆一 美代賢吾 星本弘之	新たに発見された脆弱性対応の組織的対策の必要性	日本遠隔医療学会雑誌18巻補刊号	Page63	2023

研究組織

所属機関・部署・職名	氏名	分担した研究項目及び研究成果の概要	研究実施期間	配分を受けた研究費	間接経費
特定非営利活動法人日本遠隔医療協会・特任上席研究員	近藤博史	代表および研究統括 成果 ・ サイバーセキュリティ技術の調査 ・ 中小病院のサイバーセキュリティ実態調査	令和3年4月1日～令和5年3月31日	63,323,000円	19,107,000円
特定非営利活動法人日本遠隔医療協会・特任上席研究員	長谷川高志	分担した研究項目 ・ 医療者向けサイバーセキュリティアンケート ・ 中小病院の調査手法開発と実施管理 成果 ・ 病院調査の管理完了 ・ アンケート終了、集計	令和3年4月1日～令和5年3月31日	0円	0円
医療情報システム開発センター・理事長	山本隆一	分担 ・ 医療分野のガイドラインの調査・精査 成果 ガイドラインの検討や改定すべき課題を見いだした。	令和3年4月1日～令和4年3月31日	1,000,000円	300,000円
国立研究開発法人国立国際医療研究センター・医療情報基盤センター・医療情報基盤センター長	美代賢吾	分担 ・ 効果的なセキュリティ教育 ・ 情報共有の検討 成果 教育手法の評価	令和3年4月1日～令和4年3月31日	1,000,000円	300,000円
国立研究開発法人国立国際医療研究センター・医療情報基盤センター・副医療情報情報管理部門長	星本弘之	分担 ・ 医療機器等に関連した調査と対策の整理 成果 教育手法の評価	令和3年4月1日～令和4年3月31日	0円	0円
国立研究開発法人国立国際医療研究センター・医療情報基盤センター・上級研究員	辻岡和孝	効果的なセキュリティ教育・情報共有の検討	令和4年4月1日～令和5年3月31日	0円	0円