

臨床研究等ICT基盤構築・人工知能実装研究事業中間・事後評価委員会名簿

(○：委員長)

氏名	井上 裕二
所属・役職	山口大学名誉教授
専門分野	医療情報学・医学判断学・臨床経済学
業績・実績	Cost-Effectiveness of a Single Course of Interferon alfa-2b in Patients with Histologically Mild Chronic Hepatitis C. Bennett WB, Inoue Y, et al.: Ann. Intern. Med. 1997; 127: 855-865.
	Cost-effectiveness of Ribavirin plus Interferon alfa-2b for either Interferon relapsers or non-responders in Chronic Hepatitis C. A Japanese trial. Ishida H, Inoue Y, et al. Hepatology Research 2004; 28: 125-136.
	肝細胞癌における合併症と治療を考慮した医療費推定の試み. 石田博、井上裕二、他. 医療情報学 2005; 24(6): 667-674.

氏名	酒巻 哲夫
所属・役職	群馬大学・名誉教授
専門分野	循環器内科学、医療情報学、遠隔医療学
業績・実績	Remote Patient Monitoring for Neuropsychiatric Disorders: A Scoping Review of Current Trends and Future Perspectives from Recent Publications and Upcoming Clinical Trials Tetsuo Sakamaki, Yoshihiko Furusawa, Ayako Hayashi, Masaru Otsuka, Jovelle Fernandez Telemed J E Health. 2022 Sep;28(9) :1235-1250
	Doctor-patient communication: a comparison between telemedicine consultation and face-to-face consultation. Xiao Liu 1, Yoshie Sawada, Takako Takizawa, Hiroko Sato, Mahito Sato, Hironosuke Sakamoto, Toshihiro Utsugi, Kunio Sato, Hiroyuki Sumino, Shinichi Okamura, Tetsuo Sakamaki Intern Med. 2007;46(5):227-32.
	Case-mix payment in Japanese medical care. Okamura S, Kobayashi R, Sakamaki T. Health Policy. 2005 Nov;74(3):282-6.

氏名	田辺 里美
所属・役職	独立行政法人情報処理推進機構 主任研究員
専門分野	情報システム、情報セキュリティ
業績・実績	論文、著書、学術発表特になし

氏名	野原 勝
所属・役職	岩手県保健福祉部長
専門分野	公衆衛生学・疫学
業績・実績	<p>Impact of the Great East Japan Earthquake and tsunami on health, medical care and public health systems in Iwate Prefecture, Japan, 2011. Masaru Nohara WHO WPSAR Vol 2, No 4. 2011 doi: 10.5365/WHO wpsar.2011.2.4.002</p> <p>Knowledge of smoking-related risks and opinions on tobacco control by smoking status and education level in Japan. Nobuo nishi, shuigenori Oguri, Toshiaki Onoda, Masaru Nohara, Hiroshi Inoue, Akira Okayama. Japanese journal of Public Health.2005: Vol.52 No.11: 962-970</p> <p>(行政審議会委員等)</p> <p>① 災害医療等のあり方に関する検討会 厚生労働省 報告書2011.10 ② 医療計画の見直し等に関する検討会 厚生労働省 2016.5- ③ 地域医療構想に関するワーキンググループ 厚生労働省 2016-7-</p>

氏名	保科 学世
所属・役職	アクセンチュア株式会社 執行役員 データ&AIグループ日本統括 AIセンター長 アクセンチュア イノベーションハブ東京 共同統括
専門分野	人工知能、データ分析、データドリブン経営、デジタル企業変革
業績・実績	「生成AI時代の「超」仕事術大全」保科学世、アクセンチュアAIセンター 著, 東洋経済新報社, 2023
	「データドリブン経営改革」保科学世 著, 日本経済新聞出版, 2022
	「責任あるAI」保科学世, 鈴木 博和 著, 東洋経済新報社, 2021

氏名	堀内 成子
所属・役職	聖路加国際大学 学長
専門分野	看護学・助産学
業績・実績	Shishido E, Hayashi A, Takahashi R, Horiuchi S . Development and evaluation of an Instagram version (prototype) of decision-making aid for women on the methods of pharmacological and non-pharmacological pain relief during childbirth. BMC Med Inform Decis Mak. 2025;25(1):317. Published 2025 Aug 27. doi:10.1186/s12911-025-03162-w
	Miyauchi A, Takahata K, Idei Y, Shuo T, Horiuchi S . A program for accelerating lactogenesis II using a breast pump shortly after cesarean section in Japan: A feasibility mixed-methods study. Jpn J Nurs Sci. 2025;22(4):e70026. doi:10.1111/jjns.70026
	Maruyama N, Horiuchi S . Views from midwives and perinatal nurses on barriers and facilitators in responding to perinatal intimate partner violence in Japan: baseline interview before intervention. BMC Health Serv Res. 2024;24(1):1234. Published 2024 Oct 15. doi:10.1186/s12913-024-11737-y

氏名	美代 賢吾
所属・役職	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長
専門分野	医療情報学
業績・実績	Application of Advanced 5g Mobile Network Technology to a Nationwide Clinical Data Collection System in Japan. Hoshimoto H, Nishi R, Miyo K. Stud Health Technol Inform. 2025 Aug 7;329:199-203. doi: 10.3233/SHTI250829.
	AI Mapping of In-House Codes to LOINC Codes Using Laboratory Test Results Excluding Test Names: Toward International Sharing of Medical Data. Shido N, Iwahashi Y, Ohsawa H, Furuya K, Sakai Y, Ishii M, Hoshimoto H, Namiki N, Miyo K. AMIA Jt Summits Transl Sci Proc. 2025 Jun 10;2025:511-517. eCollection 2025.
	Relation between obesity and health disorders as revealed by the J-ORBIT clinical information collection system directly linked to electronic medical records (J-ORBIT 1). Nishikage S, Hirota Y, Nakagawa Y, Ishii M, Ohsugi M, Maeda E, Yoshimura K, Yamamoto A, Takayoshi T, Kato T, Yabe D, Matsuhisa M, Eguchi J, Wada J, Fujita Y, Kume S, Maegawa H, Miyake K, Shojima N, Yamauchi T, Yokote K, Ueki K, Miyo K, Ogawa W. J Diabetes Investig. 2025 Jun;16(6):1100-1111. doi: 10.1111/jdi.70021. Epub 2025 Mar 27.

○ 氏名	武藤 真祐
所属・役職	医療法人社団鉄祐会 理事長
専門分野	循環器内科、在宅医療、医療 ICT
業績・実績	日本遠隔医療学会雑誌・第 18 巻 第 1 号 令和 4 年 6 月 P.2~P.8 「新型コロナウイルス感染症の感染拡大を踏まえたオンライン診療の対応やその影響についての WEB アンケート調査研究：医師と患者の視点から」 武藤真祐, 黒木春郎, 涌水理恵, 大林克巳, 園田愛, 大橋博樹, 山岡和枝
	研究代表者：武藤真祐, 研究協力者：大橋博樹, 大林克巳, 黒木春郎, 長島公之, 山岡和枝, 涌水理恵. 「新型コロナウイルス感染症の感染拡大を踏まえたオンライン診療の対応やその影響についての研究」報告書. 令和 2 年度厚生労働科学特別研究事業 2021
	Rie Wakimizu, Haruo Kuroki, Katsumi Ohbayashi, Hiroki Ohashi, Kazue Yamaoka, Ai Sonoda, Shinsuke Muto. Perceptions and Attitudes Toward Telemedicine by Clinicians and Patients in Japan During the COVID-19 Pandemic. Telemedicine Reports 2021;Vol.2.1:197-204

氏名	山田 桃子
所属・役職	独立行政法人国立病院機構 渋川医療センター 病理診断科医長
専門分野	病理診断学（病理専門医・細胞診専門医）
業績・実績	Immunohistochemical analysis of cleaved caspase-3 detects high level of apoptosis frequently in diffuse large B-cell lymphomas of the central nervous system. Pathol Int. 2005 Mar;55(3):122-9. Arai M, Sasaki A, Saito N, Nakazato Y.
	がん診断医の立場からITを利用したがん対策－ヴァーチャル病理検査室の活用－ 新井 桃子 日本遠隔医療学会誌 第3巻第2号
	高速モバイルデータ通信を利用したテレパソロジー 新井 桃子, 神谷 誠 日本遠隔医療学会誌 第4巻第2号