臨床遺伝学科

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
福島明宗	臨床遺伝学科	教授	博士(医学)	遺伝カウンセリン グ・出生前診断・産 婦人科学	1.商標登録第57777066号(2015.7.10)「f - tree」 2.厚生労働省科学研究費補助金 成育疾患克服等次世代育成基板研究事業「出生前診断実施時の遺伝カウンセリング体制の構築に関する研究」(研究代表者 小西郁生)研究分担者 平成29年~31年度 3.福島明宗監修. 自動家系図作成ソフト「f-tree®」で学ぶ臨床遺伝学~遺伝診療からゲノムコホート研究まで~. 中外医学社(東京);2016. 4.独立行政法人日本学術振興会 令和2年度科学研究費助成事業(学術研究助成基金助成金)基盤研究C「3D超音波画像診断装置を用いた胎児後頸部透亮域体積計測による胎児染色体疾患の評価」(研究代表者)(令和2年度~4年度) 5.Yamamoto K, Shimizu A, Aizawa F, Kawame H, Tokutomi T, Fukushima A A comparison of genome cohort participants' genetic knowledge and preferences to receive genetic results before and after a genetics workshop.J Hum Genet. 63(11):1139-1147.2018
德富 智明	臨床遺伝学科	講師	博士(医学)	人類遺伝学 ゲノム医科学 小児科学	1. Tokutomi T, Fukushima A, Yamamoto K, Bansho Y, Hachiya T, Shimizu A. f-treeGC: a questionnaire-based family tree-creation software for genetic counseling and genome cohort studies. BMC Med Genet. 18:71 (2017) 2. Higashimoto K, Watanabe H, Tanoue Y, et al. Hypomethylation of a centromeric block of ICR1 is sufficient to cause Silver-Russell syndrome [published online ahead of print]. J Med Genet. doi:10.1136/jmedgenet-2020-106907 (2020). 3. Hishimura N, Watari M, Ohata H, Fuseya N, Wakiguchi S, Tokutomi T, Okuhara K, Takahashi N, Iizuka S, Yamamoto H, Mishima T, Fujieda S, Kobayashi R, Cho K, Kuroda Y, Kurosawa K, Tonoki H. Genetic and prenatal findings in two Japanese patients with Schinzel-Giedion syndrome. Clin Case Rep. 5:5-8 (2016) 4. 徳富智明、福島明宗、山本佳世乃、中山文予、勝部暢介、清水厚志、佐々木真理.総説 問診票入力から国際基準の医療用家系図を自動作成する家系図情報収集ツールの開発.日本遺伝カウンセリング学会誌.38:117-125(2017) 5. 徳富智明編集,福島明宗監修、自動家系図作成ソフト「f-tree®」で学ぶ臨床遺伝学〜遺伝診療からゲノムコホート研究まで〜、中外医学社 (2016)

臨床遺伝学科

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
山本 佳世乃	臨床遺伝学科	特任講師	博士(学術)	遺伝カウンセリング学	1. Yamamoto K, Shimizu A, Aizawa F, Kawame H, Tokutomi T, Fukushima A. A comparison of genome cohort participants' genetic knowledge and preferences to receive genetic results before and after a genetics workshop. J Hum Genet. doi: 10.1038/s10038-018-0494-z. (2018) 2. Yamamoto K, Hachiya T, Fukushima A, Nakaya N, Okayama A, Tanno K, Aizawa F, Tokutomi T, Hozawa A, Shimizu A. Population-based biobank participants' preferences for receiving genetic test results. J Hum Genet. doi: 10.1038/jhg.2017.81. (2017) 3. 山本佳世乃, 無侵襲的出生前遺伝学的検査(NIPT)を受けた妊婦の経験. 語りの地平 vol.3, 24-46. (2018) 4. 独立行政法人日本学術振興会平成27年度科学研究費助成事業(科学研究費補助金)(若手研究B)「生殖補助医療後の出生前診断の経験についてのインタビュー調査」(研究代表者)(平成27年~29年度) 5. 独立行政法人日本学術振興会平成26年度科学研究費助成事業(科学研究費補助金)(研究成果公開促進費)「課題名:ライフストーリー分析指標の開発-遺伝カウンセリングへの応用を目指して-」
小畑 慶子	臨床遺伝学科	助教	博士(医学)	遺伝カウンセリング	1. 「IX 染色体検査」遺伝子検査学実習書,146-158,医歯薬出版,2010 2. 小畑慶子:滑膜肉腫原因キメラ癌遺伝子SYT-SSX1産物との結合分子の解析. 北海道医学雑誌. 80:479-485. 2005. 3. Takahashi M., Obata K., Yamamoto M, Sato M., Tomioka N., Watanabe K. Are BRCAPRO, Myriad table and KOHCal useful as a gene variation prediction tool for the Japanese probands of germline BRCA mutation? The 6th International Symposium on Hereditary Breast and Ovarian Cancer. Montréal, Canada 2016. 4. 渡邊健一、小畑慶子、萩尾加奈子、馬場 基、五十嵐麻由子、佐藤雅子、富岡伸元、高橋將人:北海道がんセンターにおける、HBOCに対するリスク低減乳房切除術(RRM)。第21回日本家族性腫瘍学会2015.