

福島県立医科大学 学術機関リポジトリ



Title	総合周産期母子医療センター(論文・著書・発表等)
Author(s)	
Citation	福島県立医科大学業績集. 2: 440-444
Issue Date	2022-03-22
URL	http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/1826
Rights	©2022 福島県立医科大学
DOI	
Text Version	publisher

This document is downloaded at: 2024-04-25T19:46:01Z

薬師寺たつみ, 大石理江子, 平田日向子, 野地善恵, 今泉剛, 小原伸樹, 五十洲剛, 黒澤伸. 右下葉切除後の左続発性気胸に対する意識下胸腔鏡手術の経験. 日本臨床麻酔学会第 40 回大会; 20201106-30; Web(島根). 日本臨床麻酔学会誌. 40(6):S240.

三部徳恵, 中野裕子, 大石理江子, 花山千恵, 遠藤千麻, 高木麻美, 五十洲剛, 黒澤伸. プロボフォール投与中にポリカーボネート製品に生じたソルベントクラック. 日本臨床麻酔学会第 40 回大会; 20201106-30; Web(島根). 日本臨床麻酔学会誌. 40(6):S305.

野地善恵, 小原伸樹, 五十洲剛, 村川雅洋. Acoustic Respiration Rate (RRa) の精度に関する検討. 第 31 回日本臨床モニター学会総会; 20201121-22; 東京. 臨床モニター. 31(supplement):97.

本田潤, 野地善恵, 今泉剛, 小原伸樹, 五十洲剛, 黒澤伸, 村川雅洋. 術中の偶発的ロクロニウム血管外漏出により術後呼吸抑制を来した症例. 日本蘇生学会第 39 回大会; 20201121-22; Web(東京). 日本蘇生学会雑誌. 39(3):187.

中野裕子, 大石理江子, 三部徳恵, 佐藤薫, 小原伸樹, 五十洲剛, 小幡英章, 黒澤伸. 頭頂部の骨欠損に伴い三叉神経と上位頸髄の神経支配領域に広範な痛みと知覚低下を生じた一症例. 第 44 回東北ペインクリニック学会; 20201219-20210104; Web(仙台). プログラム・抄録集. 26.

総合周産期母子医療センター

論 文

〔原 著〕

Go H, Maeda H, Miyazaki K, Maeda R, Kume Y, Namba F, Momoi N, Hashimoto K, Otsuru S, Kawasaki Y, Hosoya M, Dennery PA. Extracellular vesicle miRNA-21 is a potential biomarker for predicting chronic lung disease in premature infants. *American Journal of Physiology. Lung Cellular and Molecular Physiology*. 202005; 318(5):L845-L851.

Kyozuka H, Murata T, Fukuda T, Yamaguchi A, Kanno A, Yasuda S, Sato A, Ogata Y, Kuse M, Hosoya M, Yasumura S, Hashimoto K, Nishigori H, Fujimori K; Japan Environment and Children's Study (JECS) Group. Association between pre-pregnancy calcium intake and hypertensive disorders during the first pregnancy: the Japan environment and children's study. *BMC Pregnancy and Childbirth*. 202007; 20(1):424.

Murata T, Kyozuka H, Shiraiwa A, Isogami H, Fukuda T, Kanno A, Yamaguchi A, Fujimori K. Maternal pulmonary edema after 46 h of ritodrine hydrochloride administration: A case report. *Case Reports in Women's Health*. 202001; 25:e00173.

Murata T, Fukuda T, Kanno A, Kyojuka H, Yamaguchi A, Shimizu H, Watanabe T, Fujimori K. Polyhydramnios and abnormal foetal heart rate patterns in a foetus with Prader-Willi syndrome: A case report. *Case Reports in Women's Health*. 202007; 27:e00227.

Murata T, Fukuda T, Sato T, Kanno A, Kyojuka H, Yasuda S, Yamaguchi A, Kin S, Fujimori K. Potential effects of transdermal nitric oxide donor on fetal growth restriction and oligohydramnios. *Clinical Case Reports*. 202010; 8(12):3288-3293.

Go H, Ohto H, Nollet KE, Takano S, Kashiwabara N, Chishiki M, Maeda H, Imamura T, Kawasaki Y, Momoi N, Hosoya M. Using Platelet Parameters to Anticipate Morbidity and Mortality Among Preterm Neonates: A Retrospective Study. *Frontiers in Pediatrics*. 202003; 8:90.

Suzuki N, Kyojuka H, Fukuda T, Murata T, Kanno A, Yasuda S, Yamaguchi A, Sekine R, Hata A, Fujimori K. Late-diagnosed cesarean scar pregnancy resulting in unexpected placenta accreta spectrum necessitating hysterectomy. *Fukushima Journal of Medical Science*. 202012; 66(3):156-159.

Go H, Ohto H, Nollet KE, Kashiwabara N, Ogasawara K, Chishiki M, Hiruta S, Sakuma I, Kawasaki Y, Hosoya M. Risk factors and treatments for disseminated intravascular coagulation in neonates. *Italian Journal of Pediatrics*. 202004; 46(1):54.

Sato M, Takashita E, Katayose M, Nemoto K, Sakai N, Hashimoto K, Hosoya M. Detection of variants with reduced baloxavir marboxil susceptibility after treatment of children with influenza A during the 2018/2019 influenza season. *Journal of Infectious Diseases*. 202007; 222(21):121-125.

Yasuda S, Tanaka M, Kyojuka H, Suzuki S, Yamaguchi A, Nomura Y, Fujimori K. Association of amniotic fluid sludge with preterm labor and histologic chorioamnionitis in pregnant Japanese women with intact membranes: A retrospective study. *Journal of Obstetrics and Gynaecology Research*. 202001; 46(1):87-92.

Aoyagi Y, Momoi N, Kanai Y, Go H, Abe Y, Miyazaki K, Tomita Y, Hayashi M, Endo K, Mitomo M, Hosoya M. Prenatal nicotine exposure affects cardiovascular function and growth of the developing fetus. *Journal of Obstetrics and Gynaecology Research*. 202007; 46(7):1044-1054.

Shimizu H, Hashimoto K, Sato M, Sato A, Sato M, Maeda H, Kyojuka H, Kawasaki Y, Yokoyama T, Fujimori K, Yasumura S, Hosoya M. Association between neutralizing antibody titers against parechovirus A3 in maternal and cord blood pairs and perinatal factors. *Journal of the Pediatric Infectious Diseases Society*. 202001; 9(3):320-325.

Ishibashi M, Kyojuka H, Yamaguchi A, Fujimori K, Hosoya M, Yasumura S, Masahito K, Sato A, Ogata Y, Hashimoto K; the Japan Environment and Children's Study (JECS) Group. Effect of proinflammatory diet before pregnancy on gestational age and birthweight: The Japan Environment and Children's Study. *Maternal & Child Nutrition*. 202004; 16(2):e12899.

Furukawa Y, Takahashi T, Suganuma R, Ohara M, Ota K, Kyojuka H, Yamaguchi A, Soeda S, Watanabe

T, Komiya H, Mizunuma H, Fujimori K. Successful Planned Pregnancy through Vitri-fied-Warmed Embryo Transfer in a Woman with Chronic Myeloid Leukemia: Case Report and Literature Review. *Mediterranean Journal of Hematology and Infectious Diseases*. 202001; 12(1):e2020005.

Kyozuka H, Murata T, Fukuda T, Yamaguchi A, Kanno A, Yasuda S, Sato A, Ogata Y, Kuse M, Hosoya M, Yasumura S, Hashimoto K, Nishigori H, Fujimori K; The Japan Environment and Children's Study Jecs Group. Dietary Inflammatory Index during Pregnancy and the Risk of Intrapartum Fetal Asphyxia: The Japan Environment and Children's Study. *Nutrients*. 202011; 12(11):3482.

Maeda H, Hashimoto K, Miyazaki K, Kanno S, Go H, Suyama K, Sato M, Kawasaki Y, Hosoya M. Utility of enzyme immunoassays for diagnosis of subacute sclerosing panencephalitis. *Pediatrics International*. 202008; 62(8):920-925.

Yamada M, Chishiki M, Kanai Y, Goto A, Imamura T. Neonatal reticulocyte count during the early postnatal period. *Pediatrics and neonatology*. 202010; 61(5):490-497.

Murata T, Kyozuka H, Fukuda T, Yasuda S, Yamaguchi A, Sato A, Ogata Y, Kuse M, Hosoya M, Yasumura S, Hashimoto K, Nishigori H, Fujimori K; Japan Environment and Children's Study Group. Risk of adverse obstetric outcomes in Japanese women with systemic lupus erythematosus: The Japan Environment and Children's Study. *PLOS ONE*. 202005; 15(5):e0233883.

Go H, Ohto H, Nolle KE, Kashiwabara N, Chishiki M, Hoshino M, Ogasawara K, Kawasaki Y, Momoi N, Hosoya M. Perinatal factors affecting platelet parameters in late preterm and term neonates. *PLOS ONE*. 202011; 15(11):e0242539.

Kyozuka H, Fukuda T, Murata T, Endo Y, Kanno A, Yasuda S, Yamaguchi A, Ono M, Sato A, Hashimoto K, Fujimori K. Comprehensive metabolomic analysis of first-trimester serum identifies biomarkers of early-onset hypertensive disorder of pregnancy. *Scientific Reports*. 202008; 10(1):13857.

Murata T, Kyozuka H, Yamaguchi A, Fukuda T, Yasuda S, Sato A, Ogata Y, Shinoki K, Hosoya M, Yasumura S, Hashimoto K, Nishigori H, Fujimori K, Japan Environment, Children's Study (JECS) Group. Gestational weight gain and foetal acidosis in vaginal and caesarean deliveries: The Japan Environment and Children's Study. *Scientific Reports*. 202011; 10(1):20389.

Ogasawara K, Ohto H, Takano N, Nolle KE, Go H, Sato M, Momoi N, Hosoya M. Assessment of a downsized potassium adsorption filter designed to transfuse neonates. *Transfusion*. 202011; 60(11):2494-2499.

加登翔太, 金井祐二, 大賀正一, 今村孝. 胎児脳室拡大と無呼吸発作を契機に非遺伝性プロテイン C 欠乏症と診断した新生児例. *小児科臨床*. 202001; 73(1):61-64.

佐藤賢一, 郷勇人, 山口明子, 柏原祥曜, 羽田健太郎, 知識美奈, 佐藤真紀, 若松大樹, 桃井伸緒, 細矢光亮. PGE1 製剤を長期に投与した Fallot 四徴症・肺動脈閉鎖の超低出生体重児の 1 例. *小児科臨床*. 202001; 73(1):75-80.

鈴木真嘉, 郷勇人, 佐藤賢一, 柏原祥曜, 清水裕美, 知識美奈, 佐藤真紀, 桃井伸緒, 細矢光亮. 新生児期に洞不全症候群を呈した先天性筋強直性ジストロフィー症例. 小児科臨床. 202007; 73(7):1047-1051.

嶋恵理子, 郷勇人, 佐藤賢一, 宮崎恭平, 柏原祥曜, 知識美奈, 清水裕美, 小笠原啓, 佐藤真紀, 森隆史, 桃井伸緒, 細矢光亮. 多発奇形と Duane 眼球後退症候群を合併した 46XY,add(19)(q13.4)の1男児例. 小児科臨床. 202009; 73(9):1289-1294.

細矢薫子, 小笠原啓, 郷勇人, 前田亮, 柏原祥曜, 羽田謙太郎, 宮崎恭平, 前田創, 知識美奈, 清水裕美, 佐藤真紀, 桃井伸緒, 細矢光亮. 交換輸血が有効であった全身性炎症反応症候群 (SIRS) の超低出生体重児症例. 日本産婦人科・新生児血液学会誌. 202012; 30(1):49-50.

片山有里子, 金井祐二, 今村孝. 末梢静脈挿入式中心静脈カテーテル留置に伴い静脈石灰化と右横膈神経麻痺を来した超低出生体重児例. 日本新生児成育医学会雑誌. 202002; 32(1):103-108.

蛭田俊, 小笠原啓, 佐藤賢一, 柏原祥曜, 知識美奈, 清水裕美, 郷勇人, 佐藤真紀, 桃井伸緒, 後藤悠大, 清水裕史, 山下方俊, 田中秀明, 細矢光亮. 先天性横膈膜ヘルニア児の呼吸管理法変更および筋弛緩薬不使用による予後への影響. 福島医学雑誌. 202008; 70(2):87-92.

〔総説等〕

郷勇人, 羽田謙太郎, 宮崎恭平, 知識美奈, 前田創, 小笠原啓, 佐藤真紀, 細矢光亮. 新生児低酸素性虚血性脳症における血清サイトカイン・ケモカインプロファイル. 日本小児科学会雑誌. 202002; 124(2):295.

佐久間世菜, 細矢薫子, 宮崎恭平, 羽田謙太郎, 前田創, 知識美奈, 清水裕美, 小笠原啓, 郷勇人, 佐藤真紀, 桃井伸緒, 細矢光亮, 黒澤博之, 若松大樹. 大動脈縮窄症に対し大動脈再建術を施行し救命し得た超低出生体重児の男児例. 日本小児科学会雑誌. 202009; 124(9):1436.

久米庸平, 橋本浩一, 前田創, 佐藤晶論, 細矢光亮. 亜急性硬化性全脳炎における EIA 法による髄液麻疹抗体価と髄液血清抗体比の検討. 臨床とウイルス. 202009; 48(3):S82.

研究発表等

〔研究発表〕

Maeda R, Yaginuma K, Saito Y, Watanabe M, Suyama K, Sato M, Hasimoto K, Sakuma H, Hosoya M. Study of eight cases of pediatric bronchial asthma attacks requiring intensive care management in Fukushima Prefecture. JSA/WAO Joint Congress 2020; 20200917-1020; Web(Kyoto).

前田亮, 郷勇人, 久米庸平, 山根景志, 陶山和秀, 川崎幸彦, 細矢光亮. HUS モデルマウス腎におけるマイクロ RNA プロファイル. 第 123 回日本小児科学会学術集会; 20200821-23; 神戸. 日本小児科学会雑誌. 124(2):272.

増山郁, 橋本浩一, 久米庸平, 前田亮, 佐藤真紀, 佐久間弘子, 細矢光亮. 母児ペア血清検体を用いた RS ウイルス. 第 123 回日本小児科学会学術集会; 20200821; 神戸.

久米庸平, 橋本浩一, 前田創, 佐藤晶論, 細矢光亮. 亜急性硬化性全脳炎における EIA 法による髄液麻疹抗体価と髄液血清抗体価比の検討. 第 61 回日本臨床ウイルス学会; 20201002-30; Web.

増山郁, 橋本浩一, 久米庸平, 前田亮, 佐藤真紀, 佐久間弘子, 細矢光亮. 母児ペア血清検体を用いた RS ウイルスに対する中和抗体と中和エピトープ特異抗体の測定. 第 52 回日本小児感染症学会総会・学術集会; 20201107-08; 大阪. プログラム・抄録集. 219.

過年業績

井上秀太郎, 佐藤要, 星野正人, 片山有里子, 金井祐二, 今村孝, 生井良幸. 生菌製剤に対する新生児-消化管アレルギーを発症した超低出生体重児. 第 131 回小児科学会福島地方会; 20190519; 福島. 日本小児科学会雑誌. 124(1):85.

星野正人, 高橋唯, 佐藤要, 金井祐二, 今村孝, 生井良幸, 小田洋一郎. ヨードの内服で頻脈が改善した新生児バセドウ病の 1 例. 第 131 回日本小児科学会福島地方会; 20190519; 福島. 日本小児科学会雑誌. 124(1):85.

鈴木哲司, 桑名健太, 柏原祥曜, 宮崎恭平, 前田創, 小笠原啓, 郷勇人, 佐藤真紀, 細矢光亮. 重症慢性肺炎患に対して Neurally Adjusted Ventilatory Assist (NAVA:神経調節補助換気) が奏功した超低出生体重の 1 例. 第 131 回日本小児科学会福島地方会; 20190519; 福島. 日本小児科学会雑誌. 124(1):85.

高橋唯, 宮崎恭平, 城田淳, 佐藤賢一, 柏原祥曜, 知識美奈, 清水裕美, 小笠原啓, 郷勇人, 佐藤真紀, 桃井伸緒, 細矢光亮. 神経皮膚黒色症の 1 例. 第 131 回日本小児科学会福島地方会; 20190519; 福島. 日本小児科学会雑誌. 124(1):85.

今村孝, 金井祐二, 生井良幸. NICU 研修を有する一般総合病院における新生児人工呼吸管理例の振り返り. 第 132 回小児科学会福島地方会; 20191117; いわき. 日本小児科学会雑誌. 124(9):1434.

桑名健太, 森口駿, 渡邊涼介, 金井祐二, 今村孝, 生井良幸. 先天性サイトメガロウイルス (CMV) 感染症の 1 例. 第 132 回日本小児科学会福島地方会; 20191117; いわき. 日本小児科学会雑誌. 124(9):1435.

佐久間世菜, 細矢薫子, 宮崎恭平, 羽田謙太郎, 前田創, 知識美奈, 清水裕美, 小笠原啓, 郷勇人, 佐藤真紀, 桃井伸緒, 細矢光亮, 黒澤博之, 若松大樹. 大動脈縮窄症に対して大動脈再建術を施行した救命し得た超低出生体重児の男児例. 第 132 回日本小児科学会福島地方会; 20191117; いわき. 日本小児科学会雑誌. 124(9):1435.

細矢薫子, 小笠原啓, 郷勇人, 羽田謙太郎, 宮崎恭平, 前田創, 知識美奈, 清水裕美, 佐藤真紀, 桃井伸緒, 細矢光亮. B 群溶血性連鎖球菌 (GBS) 感染症による SIRS に対して交換輸血が有効であった超低出生体重児の 1 例. 第 132 回日本小児科学会福島地方会; 20191117; いわき. 日本小児科学会雑誌. 124(9):1435.

森口駿, 桑名健太, 渡邊涼介, 金井祐二, 今村孝, 生井良幸, 尾形誠弥, 近藤公男. 壊死性腸炎後に多発性腸管捻取を認めた新生児の 1 例. 第 132 回日本小児科学会福島地方会; 20191117; いわき. 日本小児科学会雑誌. 124(9):1435.