

# 産科婦人科学分野

## 論文

### A 欧文

#### A-a

- 1 . Ohashi K, Shimada T, Kitajima M, Harada M, Kaneuchi M, Miura K: Coincidental detection of diffuse large B-cell lymphoma in inner inguinal lymph node of a woman undergoing laparoscopic pelvic lymph node dissection for uterine endometrial cancer. *Acta Medica Nagasakiensia* 63(2): 91-94, 2020.
- 2 . Hasegawa Y, Miyata M, Miura S, Nagata A, Tomonaga C, Shigetomi N, Miura K: Genetic counseling for trisomy X syndrome diagnosed by amniocentesis: a case report. *Acta Med Nagasaki* 64: 31-34, 2020.
- 3 . Miura S, Miura K: Fetal Morph Functional Diagnosis. *Gene Disorders and Genetic Counseling* : 297-305, 2020.
- 4 . Kitajima M, Matsumoto K, Murakami N, Kajimura I, Harada A, Kitajima Y, Masuzaki H, Miura K: AMH Concentrations in Peritoneal Fluids of Women With and Without Endometriosis. *Frontiers in surgery* 7: 600202, 2020. doi: 10.3389/fsurg.2020.600202. (IF: 2.718)
- 5 . Hasegawa Y, Miyata M, Miura S, Nagata A, Tomonaga C, Shigetomi N, Miura K: Genetic counseling for trisomy X syndrome diagnosed by amniocentesis: a case report. *Acta Medica Nagasakiensia* 64(1): 31-34, 2020. doi: 10.11343/amn.64.31.
- 6 . Horie I, Haraguchi A, Ito A, Nozaki A, Natsuda S, Akazawa S, Mori Y, Ando T, Higashijima A, Hasegawa Y, Yoshida A, Miura K, Masuzaki H, Kawakami A, Abiru N: Impaired early-phase suppression of glucagon secretion after glucose load is associated with insulin requirement during pregnancy in gestational diabetes. *Journal of diabetes investigation* 11(1): 232-240, 2020. doi: 10.1111/jdi.13096. (IF: 4.232)
- 7 . Kawashita S, Matsuda K, Kondo H, Kitajima Y, Hasegawa Y, Shimada T, Kitajima M, Miura K, Nakashima M, Masuzaki H: Significance of p53-Binding Protein 1 Nuclear Foci in Cervical Squamous Intraepithelial Lesions: Association With High-Risk Human Papillomavirus Infection and P16INK4a Expression. *Cancer Control* 27(1): 1073274819, 2020. doi: 10.1177/1073274819901170. (IF: 3.302)
- 8 . Konno H, Murakoshi T, Miura K, Masuzaki H: The Incidence of Dichorionic Diamniotic Twin Pregnancy After Single Blastocyst Embryo Transfer and Zygosity: 8 Years of Single-Center Experience. *Twin research and human genetics : the official journal of the International Society for Twin Studies* 23(1): 51-54, 2020. doi: 10.1017/thg.2020.5. (IF: 1.587)
- 9 . Yotsumoto J, Sekizawa A, Inoue S, Suzumori N, Samura O, Yamada T, Miura K, Masuzaki H, Sawai H, Murotsuki J, Hamanoue H, Kamei Y, Endo T, Fukushima A, Katagiri Y, Takeshita N, Ogawa M, Nishizawa H, Okamoto Y, Tairaku S, Kaji T, Maeda K, Matsubara K, Ogawa M, Osada H, Ohba T, Kawano Y, Sasaki A, Sago H: Qualitative investigation of the factors that generate ambivalent feelings in women who give birth after receiving negative results from non-invasive prenatal testing. *BMC pregnancy and childbirth* 20(1): 112, 2020. doi: 10.1186/s12884-020-2763-z. (IF: 3.007)
- 10 . Seko D, Fujita R, Kitajima Y, Nakamura K, Imai Y, Ono Y: Estrogen Receptor  $\beta$  Controls Muscle Growth and Regeneration in Young Female Mice. *Stem cell reports* : 2020. doi: 10.1016/j.stemcr.2020.07.017. (IF: 7.765)
- 11 . Okuma K, Kuramitsu M, Niwa T, Taniguchi T, Masaki Y, Ueda G, Matsumoto C, Sobata R, Sagara Y, Nakamura H, Satake M, Miura K, Fuchi N, Masuzaki H, Okayama A, Umeki K, Yamano Y, Sato T, Iwanaga M, Uchimaru K, Nakashima M, Utsunomiya A, Kubota R, Ishitsuka K, Hasegawa H, Sasaki D, Koh KR, Taki M, Nosaka K, Ogata M, Naruse I, Kaneko N, Okajima S, Tezuka K, Ikebe E, Matsuoka S, Itabashi K, Saito S, Watanabe T, Hamaguchi I: Establishment of a novel diagnostic test algorithm for human T-cell leukemia virus type 1 infection with line immunoassay replacement of western blotting: a collaborative study for performance evaluation of diagnostic assays in Japan. *Retrovirology* 17(1): 26, 2020. doi: 10.1186/s12977-020-00534-0. (IF: 4.602)
- 12 . Kitajima M, Matsumoto K, Murakami N, Harada A, Kitajima Y, Masuzaki H, Miura K: Ovarian reserve after three-step laparoscopic surgery for endometriomas utilizing dienogest: A pilot study. *Reproductive medicine and biology* 19(4): 425-431, 2020. doi: 10.1002/rmb2.12349. (IF: 3.239)
- 13 . Endo Y, Funakoshi Y, Koga T, Furukawa K, Sasaki D, Miura K, Yanagihara K, Moriuchi H, Kawakami A: Paediatric-onset haploinsufficiency of A20 associated with a novel and de novo nonsense TNFAIP3 mutation. *Rheumatology (Oxford, England)* 59(11): e85-e87, 2020. doi: 10.1093/rheumatology/keaa206. (IF: 7.580)
- 14 . Tezuka K, Fuchi N, Okuma K, Tsukiyama T, Miura S, Hasegawa Y, Nagata A, Komatsu N, Hasegawa H, Sasaki D, Sasaki E, Mizukami T, Kuramitsu M, Matsuoka S, Yanagihara K, Miura K, Hamaguchi I: HTLV-1 targets human placental trophoblasts in seropositive pregnant women. *The Journal of clinical investigation* 130(11): 6171-6186, 2020. doi: 10.1172/JCI135525. (IF: 14.808)

### B 邦文

#### B-a

- 1 . 村上直子,北島道夫,梶村慈,原田亜由美,松本加奈子,北島百合子,三浦清徳: 医原性早発卵巣機能不全と診断された後に排卵期が再開した2例. *日本がん・生殖医療学会誌* 5(1): 52-56, 2020.

2. 村上直子,北島道夫,梶村慈,原田亜由美,松本加奈子,北島百合子,三浦清徳: 医原性早発卵巣機能不全と診断された後に排卵周期が再開した2例. 日本がん・生殖医療学会誌 3(1): 52-56, 2020.
3. 小松菜穂子,原田亜由美,阿部修平,朝永千春,長谷川ゆり,二口充,福岡順也,三浦清徳: 肺血栓塞栓症および右室内血栓を合併した卵巣明細胞腺癌の1例. 長崎医学会雑誌 94(4): 279-285, 2020.
4. 村上直子,北島道夫,松本加奈子,原田亜由美,北島百合子,三浦清徳: 当科におけるAYA世代女性のがんあるいは膠原病治療に伴う医原性の妊孕性低下に関するコンサルテーションおよび妊孕性温存の現況. 長崎医学会雑誌 95(1): 1-12, 2020.
5. 宮下紀子,北島百合子,村上直子,福島愛,松本加奈子,北島道夫,増崎英明,三浦清徳: 当科で管理した月経困難症を有する10代女性における診断および治療に関する検討. 日本女性医学学会雑誌 27(4): 511-516, 2020.
6. 永田幸,野々下晃子,吉田敦,三浦清徳: 子宮筋腫による後屈妊娠子宮嵌頓症の一例. 日本周産期・新生児医学会雑誌 56(2): 358-362, 2020.
7. 大橋和明,北島道夫,梶村慈,松本加奈子,原田亜由美,濱口大輔,三浦清徳: 腹腔鏡手術後に発生したポートサイトヘルニアに関する検討. 日本産科婦人科内視鏡学会雑誌 36(2): 119-124, 2020.
8. 福島愛,藤下晃,梶村慈,河野通晴,平木宏一,橋口英雄,諸岡浩明: 当科における回収式自己血輸血の現状と問題点. 長崎医学会雑誌 95(1): 13-21, 2020.
9. 大橋和明,本石翔,荒木裕之,福井健一郎,和田英雄,黨和夫,一瀬俊介,中島久良: 腹腔内に迷入したレボノルゲストレル放出子宮内システム (LNG-IUS) を腹腔鏡手術に予定摘出した1例. 長崎医学会雑誌 95(3): 178-183, 2020.

#### B-b

1. 松島加代子,大園恵梨子,松坂雄亮,芦塚翔子,重富典子,清水俊匡,原口雅史,渡邊毅,宮本俊之,高山隼人,金子賢一,小出優史,長谷敦子,浜田久之: 【パンデミック下の医学教育-現在進行形の実践報告-】 卒後教育 2020年春、COVID-19パンデミック下に研修医を迎えて. 医学教育 51(3): 331-333, 2020.
2. 北島道夫: 【外来でみる子宮内膜症診療-患者特性に応じた管理・投薬のコツ】 ライフステージに応じた患者への対応 閉経前後の子宮内膜症患者にはどう対応するか?. 臨床婦人科産科 74(6): 595-601, 2020.
3. 北島道夫: 【PGT-Aの是非】 PGT-Aはスクリーニング検査でなく、限られた症例に慎重に行われるべきものである. Journal of Mammalian Ova Research 37(2): 87-88, 2020.
4. 北島道夫: 排卵誘発アップデート アロマトーゼ阻害剤を用いた排卵誘発. 日本産科婦人科学会雑誌 72(12): 1673-1678, 2020.
5. 三浦清徳: 周産期超音波検査バイブル-エキスパートに学ぶ技術と知識のエッセンス. 臨床婦人科産科 74(1): 14-22, 2020.

#### B-d

1. 三浦清徳: 産婦人科医療における最近の話題と長崎大学病院の取り組み. 長崎市医師会報 54(4): 41-50, 2020.

#### B-e-1

1. 小松菜穂子,重富典子,阿部修平,朝永千春,嶋田貴子,北島道夫,三浦清徳: 右室内の血栓除去後に二期的に手術を行った卵巣癌の一例. 産婦人科手術 (31): 167, 2020.
2. 重松祐輔,長谷川ゆり,村上亨,大橋和明,梶村慈,森崎佐知子,嶋田貴子,波多智子,宮崎泰司,三浦清徳: 先天性第V因子欠乏症合併妊娠の一例. 日本産婦人科・新生児血液学会誌 30(1): 55-56, 2020.
3. 楠本紗羅,重富典子,長谷川ゆり,本石翔,大橋和明,永田愛,三浦清徳: 当院におけるプロテインS欠乏症合併妊娠の検討. 日本産婦人科・新生児血液学会誌 30(1): S, 2020.
4. 村上直子,北島道夫,北島百合子,三浦清徳: ノドマウスの腹腔内に異種移植したヒト凍結融解卵巣組織の生着率と組織構築に関する検討. 日本がん・生殖医療学会誌 3(1): 108, 2020.
5. 重松祐輔,嶋田貴子,宮下紀子,重富典子,永田愛,三浦清徳: 胎児十二指腸閉鎖の分娩中に臍帯出血をきたし胎児徐脈となった分娩の一例. 日本産科婦人科学会雑誌 72(臨増): S, 2020.
6. 楠本紗羅,長谷川ゆり,三浦清徳: NIPTで21トリソミー陽性で胎盤および胎児にモザイク型21トリソミーが認められた1例. 日本産科婦人科学会雑誌 72(臨増): S, 2020.
7. 佐藤千明,鋏尾聡子,福島愛,平木裕子,河野通晴,平木宏一,藤下晃,小寺宏平,北島道夫,三浦清徳: 腹腔鏡で診断し処置できた大網妊娠の1例 われわれが経験した腹腔妊娠12例を含めて. 日本産科婦人科学会雑誌 72(臨増): S, 2020.
8. 松元隆,竹原和宏,竹島信宏,濱西潤三,長谷川幸清,松浦基樹,三浦清徳,長尾昌二,中井英勝,田中尚武,徳永英樹,牛嶋公生,渡利英道,横山良仁,加瀬陽一,角野修司,Suri Ajit,板持広明,Niraparib-2001: 再発卵巣癌の維持療法に対するniraparibの国内単群試験 投与初期の安全性評価を中心に. 日本産科婦人科学会雑誌 72(臨増): S, 2020.
9. 原田亜由美,梶村慈,松本加奈子,北島道夫,三浦清徳: 当院におけるロボット支援下手術の立ち上げと現状. 日本産科婦人科学会雑誌 72(臨増): S, 2020.

10. 三浦 清徳: 出生前診断 ゲノム医学からゲノム医療へ. 日本産科婦人科学会雑誌 72(臨増): S, 2020.
11. 永田 幸,村上 直子,北島 道夫,松本 加奈子,福島 愛,北島 百合子,三浦 清徳,増崎 英明: 不妊治療中に付属器膿瘍を発症した子宮内膜症合併不妊症の3例. 日本生殖医学会雑誌 65(44198): 81, 2020.
12. 宮田 海香子,長谷川 ゆり,三浦 生子,佐々木 規子,三浦 清徳: 当院におけるNIPTに関する遺伝カウンセリングと今後の課題. 日本遺伝カウンセリング学会誌 41(2): 99, 2020.
13. 阿部 修平,北島 道夫,藤尾 加代子,大橋 和明,松本 加奈子,長谷川 ゆり,三浦 清徳: 妊娠満期に外傷性外陰血腫をきたした1例. 産婦人科手術 (31): 158, 2020.
14. 梶村 慈,北島 道夫,松本 加奈子,原田 亜由美,北島 百合子,三浦 生子,三浦 清徳: 当科における子宮筋腫に対するレポグリクス術前投与の検討. 日本女性医学学会雑誌 28(1): 162, 2020.
15. 佐藤 千明,北島 百合子,松本 加奈子,三浦 生子,北島 道夫,三浦 清徳: 血中AMH値が高値を示す女性での月経異常の病型とAMH値との関連. 日本女性医学学会雑誌 28(1): 132, 2020.
16. 原田 亜由美,楠本 紗羅,村上 亨,梶村 慈,松本 加奈子,長谷川 ゆり,北島 道夫,三浦 清徳: 腹腔鏡下に頸管縫縮術を行なった2例. 日本産科婦人科内視鏡学会雑誌 36(Suppl.I): [O-137], 2020.
17. 永田 幸,北島 道夫,村上 直子,松本 加奈子,長谷川 ゆり,三浦 清徳: 異所性脾臓を呈したXY DSDの1例. 日本産科婦人科内視鏡学会雑誌 36(Suppl.I): [O-123], 2020.
18. 梶村 慈,北島 道夫,原田 亜由美,松本 加奈子,嶋田 貴子,三浦 清徳: 当科における癌性腹膜炎に対する診断的腹腔鏡手術の検討. 日本産科婦人科内視鏡学会雑誌 36(Suppl.I): [O-093], 2020.
19. 大橋 和明,松本 加奈子,梶村 慈,原田 亜由美,北島 道夫,三浦 清徳: 腹腔鏡と子宮鏡を併用し治療した帝王切開癒痕症候群の一例. 日本産科婦人科内視鏡学会雑誌 36(Suppl.I): [O-072], 2020.
20. 北島 道夫,松本 加奈子,原田 亜由美,梶村 慈,北島 百合子,三浦 清徳: 卵巣子宮内膜症性嚢胞に対する機能温存手術AMHによる卵巣チョコレート嚢胞への手術侵襲の評価. 日本産科婦人科内視鏡学会雑誌 36(Suppl.I): [WS8-1], 2020.
21. 北島 百合子,北島 道夫,村上 直子,梶村 慈,松本 加奈子,三浦 清徳: ART開始後に血中AMH値の上昇が認められたモザイクターナー症候群の1例. 日本生殖医学会雑誌 65(4): 359, 2020.
22. 北島 道夫,村上 直子,北島 百合子,三浦 清徳: 凍結融解後の異種移植ヒト卵巣組織における卵胞周囲組織構造とその特性. 日本生殖医学会雑誌 65(4): 341, 2020.

## 学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	0	0	1	16

## 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
三浦清徳・教授	出生前検査認証制度等運営委員会	日本医学会
三浦清徳・教授	HTLV-1小委員会	厚生労働省
三浦清徳・教授	被爆二世ゲノム配列解析に関する外部諮問委員会	公益団法人 放射線影響研究所
三浦清徳・教授	代議員	日本産科婦人科学会
三浦清徳・教授	ガイドライン運営委員会 (委員長)	日本産科婦人科学会
三浦清徳・教授	未来委員会 (副委員長)	日本産科婦人科学会
三浦清徳・教授	周産期委員会 (委員)	日本産科婦人科学会
三浦清徳・教授	学術委員会 (委員)	日本産科婦人科学会
三浦清徳・教授	サステイナブル産婦人科医療体制確立委員会 (委員)	日本産科婦人科学会
三浦清徳・教授	倫理委員会 (母体血を用いた出生前遺伝学的検査に関する審査小委員会委員)	日本産科婦人科学会
三浦清徳・教授	着床前診断見解改定小委員会 (委員)	日本産科婦人科学会
三浦清徳・教授	周産期における遺伝に関する小委員会 (委員)	日本産科婦人科学会

三浦清徳・教授	周産期と生殖に関する小委員会（委員）	日本産科婦人科学会
三浦清徳・教授	女性ヘルスケア委員会（産婦人科領域における薬剤耐性菌に対する認知度と耐性菌による感染症発生动向調査に関する小委員会：委員）	日本産科婦人科学会
三浦清徳・教授	倫理委員会（着床前診断見解改定小委員会委員）	日本産科婦人科学会
三浦清徳・教授	第74回プログラム委員会（委員）	日本産科婦人科学会
三浦清徳・教授	代議員	日本周産期・新生児医学会
三浦清徳・教授	評議員	日本婦人科腫瘍学会
三浦清徳・教授	代議員	日本女性医学会
三浦清徳・教授	代議員	日本生殖医学会
三浦清徳・教授	理事	日本人類遺伝学会
三浦清徳・教授	評議員	日本人類遺伝学会
三浦清徳・教授	63回大会プログラム委員会（委員）	日本人類遺伝学会
三浦清徳・教授	胎児超音波スクリーニングガイドライン作成小委員会（委員）	日本超音波医学会
三浦清徳・教授	代議員	日本産婦人科遺伝診療学会
三浦清徳・教授	幹事長	日本産婦人科遺伝診療学会
三浦清徳・教授	認定制度ワーキンググループ（委員）	日本産婦人科遺伝診療学会
三浦清徳・教授	評議員	日本HTLV-1学会
三浦清徳・教授	評議員	日本産婦人科・新生児血液学会
三浦清徳・教授	理事	日本胎盤学会
三浦清徳・教授	評議員	日本遺伝カウンセリング学会
三浦清徳・教授	代議員	日本母性衛生学会
三浦清徳・教授	査読者	日本母性衛生学会
三浦清徳・教授	代議員	日本妊娠高血圧学会
三浦清徳・教授	世話人	日本女性疾患画像・病理診断学会
三浦清徳・教授	常任理事	長崎県母性衛生学会
三浦清徳・教授	会長	長崎県母性衛生学会
三浦清徳・教授	専門委員	長崎地方裁判所
三浦清徳・教授	先天異常委員会	日本産婦人科医会
三浦清徳・教授	母体保護法指定医	長崎県医師会
三浦清徳・教授	常任理事	長崎県産婦人科医会
三浦清徳・教授	長崎県周産期医療支援システム協議会委員	長崎県産婦人科医会
三浦清徳・教授	長崎県周産期医療検討委員会	長崎県産婦人科医会
三浦清徳・教授	理事	長崎県健康事業団

三浦清徳・教授	小児・周産期・産科医療確保対策部会	長崎県保健医療対策協議会
三浦清徳・教授	がん対策部会子宮がん委員会	長崎県保健医療対策協議会
三浦清徳・教授	がん対策部 委員	長崎県保健医療対策協議会
三浦清徳・教授	長崎県先天性代謝異常等検査事業検討協議	長崎県福祉保健部こども政策
三浦清徳・教授	長崎県新生児聴覚検査推進事業検討協議会	長崎県福祉保健部こども政策
三浦清徳・教授	長崎県妊産婦等相談支援ネットワーク推進協議会委員	長崎県こども家庭課
三浦清徳・教授	長崎県ATLウイルス母子感染防止研究協力事業連絡協議会	長崎県こども家庭課
三浦清徳・教授	長崎支部審査委員会審査委員	社会保険診療報酬支払基金
三浦清徳・教授	学生委員会（委員長）	長崎大学
三浦清徳・教授	障がい学生支援連絡会議	長崎大学
三浦清徳・教授	保険・医療推進センター運営委員会	長崎大学
三浦清徳・教授	ハラスメント防止委員会	長崎大学
三浦清徳・教授	カリキュラム評価委員会（委員長）	長崎大学医学部
三浦清徳・教授	学生支援協議会	長崎大学医学部
三浦清徳・教授	ハラスメント防止委員会	長崎大学医学部
三浦清徳・教授	児童虐待防止委員会	長崎大学病院
三浦清徳・教授	臨床研究倫理委員会(委員)	長崎大学病院
三浦清徳・教授	利益相反審査委員会(委員)	長崎大学病院
三浦清徳・教授	認定再生医療等委員会(副委員長)	長崎大学病院
三浦清徳・教授	臨床研究審査委員会(委員)	長崎大学病院
三浦清徳・教授	総合周産期母子医療センター(委員)	長崎大学病院
三浦清徳・教授	先進医療専門委員会(委員)	長崎大学病院
三浦清徳・教授	ゲノム診療センター運営委員会(部門長)	長崎大学病院
三浦清徳・教授	産学共同研究プラットフォーム&ゲノム医療研究推進室運営委員会	長崎大学病院

### 競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元/共同研究先	代表・分担	研究題目
三浦清徳・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究（C） 「胎盤機能における胎盤由来間葉系幹細胞・エクソソームの役割と臨床的意義に関する研究」
三浦清徳・教授	AMED	分担	新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業 「HTLV-1の疫学研究及び総合対策に資する研究」
三浦清徳・教授	厚生労働行政推進調査事業費補助金	分担	成育疾患克服等次世代育成基盤研究事業（健やか次世代育成総合研究事業） 「出生前診断の提供等に係る体制の構築に関する研究」

三浦清徳・教授	AMED	分担	成育疾患克服等総合研究事業 「母子感染によるリスク評価や予防法を含む 母子保健体制構築と技術開発研究」
三浦清徳・教授	AMED	分担	障害者政策総合研究事業 「聴覚障害児に対する人工内耳植込術施行前 後の効果的な療育手法の開発等に資する研 究」
北島道夫・准教授	日本学術振興会	代表	科研費基盤研究 (C) 「子宮内膜症の卵巣予備能低下における細胞 外器質マイクロフィブリルの役割に関する研 究」
三浦生子・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 「産科疾患における妊娠産物由来間葉系幹細 胞・エクソソームの臨床的意義に関する研 究」
三浦生子・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究 (C) 「胎児機能における羊水由来間葉系幹細胞・ エクソソームの役割と臨床的意義に関する研 究」
長谷川ゆり・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究 (C) 「絨毛性疾患における妊娠関連胎盤特異的 microRNAの臨床的意義に関する研究」
北島百合子・講師	日本学術振興会	代表	若手研究 「性差を考慮した女性特有のサルコペニアの 発症メカニズムの解明と治療応用」
永田愛・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 胎児由来mRNA/microRNAの機能解析とその臨床 的意義に関する研究
淵直樹	日本学術振興会	代表	若手研究 「母乳以外のHTLV-1母子感染経路の解明に関 する研究」

## その他

### 新聞等に掲載された活動

氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と 社会との関連
三浦清徳・教授	子宮頸がんワクチン等について	KTN Lovebaby	2020年12月	子宮頸がんワクチンについて 解説した。