

腫瘍・診断病理学分野

論文

A 欧文

A-a

- 1 . Khan K, Fujishita A, Ogawa K, Koshiba A, Mori T, Itoh K, Nakashima M, Kitawaki J: Occurrence of chronic endometritis in different types of human adenomyosis. *Reproductive Medicine and Biology* 21(1): 1-11,2021. doi: 10.1002/rmb2.12421. (IF: 4.009)
- 2 . Fujimoto N, Matsuu-Matsuyama M, Nakashima M: Single neonatal irradiation induces long-term gene expression changes in the thyroid gland, which may be involved in the tumorigenesis. *Scientific Reports* 11(1): 23620,2021. doi: 10.1038/s41598-021-03012-5. (IF: 4.996)
- 3 . Kawano H, Kawamura K, Kanda M, Ueki N, Tanigawa M, Ishijima M, Matsumoto Y, Nakashima M, Maemura K: Autopsy of a patient with restrictive cardiomyopathy with and MYH7 mutation. *Human Pathology Reports* 26: 300569,2021. doi: org/10.1016/j.hpr.2021.300569. (IF: 0.172)
- 4 . Inamasu E, Tsuchiya T, Yamauchi M, Nishi K, Matsuda K, Sugawara F, Sakaguchi K, Mori R, Matsumoto K, Muyazaki T, Hatachi G, Doi R, Watanabe H, Tomoshige K, Matsuda N, Higami Y, Shimokawa I, Nakashima M, Nagayasu T: Anticancer agent α -sulfoquinovosyl-acylpropanediol enhances the radiosensitivity of human malignant mesothelioma in nude mouse models. *Journal of Radiation Research* 63(1): 19-29,2021. doi: 10.1093/jrr/rrab090. (IF: 2.438)
- 5 . Imaizumi T, Matsuda K, Tanaka K, Kondo H, Ueki N, Kurohama H, Otsubo C, Matsuoka Y, Akazawa Y, Miura S, Nakashima M: Detection of endogenous DNA double-strand breaks in oral squamous epithelial lesions by p53-binding protein 1. *Anticancer Research* 41(10): 4771-4779,2021. doi: 10.21873/anticancer.15292. (IF: 2.435)
- 6 . Matsuu-Matsuyama M, Shichijo K, Matsuda K, Fujimoto N, Kondo H, Miura S, Kurashige T, Nagayama Y, Nakashima M: Age-dependent effects on radiation-induced carcinogenesis on the rat thyroid. *Scientific Reports* 11(1): 19096,2021. doi: 10.1038/s41598-021-98481-z. (IF: 4.996)
- 7 . Ohnita K, Higashi S, Hirai S, Kuwahara A, Kakigao K, Nakashiki S, Inoue K, Kurohama H, Nakashima M, Nakao K: Esophageal metastasis of renal cell carcinoma resected by endoscopic submucosal dissection: a case report. *BMC Gastroenterology* 21(1): 348,2021. doi: 10.1186/s12876-021-01925-z. (IF: 2.855)
- 8 . Kamma H, Kameyama K, Kondo T, Imamura Y, Nakashima M, Chiba T, Hirokawa M: Pathological diagnosis of general rules for the description of thyroid cancer by Japanese society of thyroid pathology and japan association of endocrine surgery. *Endocrine Journal* 69(2): 139-154,2021. doi: 10.1507/endocrj.EJ21-0388. (IF: 2.86)
- 9 . Kinoshita A, Ohyama K, Tanimura S, Matsuda K, Kishino T, Negishi Y, Asahina N, Shiraishi H, Hosoki K, Tomiwa K, Ishihara N, Mishima H, Mori R, Nakashima M, Saitoh S, Yoshiura K: Itpr1 regulates the formation of anterior eye segment tissues derived from neural crest cells. *Development* 148(16): dev188755,2021. doi: 10.1242/dev.188755. (IF: 6.862)
- 10 . Khan K, Fujishita A, Muto H, Masumoto H, Ogawa K, Koshiba A, Mori T, Itoh K, Teramukai S, Matsuda K, Nakashima M, Kitawaki J: Levofloxacin or gonadotropin releasing hormone agonist treatment decreases intrauterine microbial colonization in human endometriosis. *European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology* 264: 103-116,2021. doi: 10.1016/j.ejogrb.2021.07.014. (IF: 2.831)
- 11 . Niino D, Luong TMH, Miura S, Nakashima M, Iwanaga M: Incidence patterns of sequential or composite lymphoma: A population-based cancer registry study. *The Tohoku Journal of Experimental Medicine* 254(2): 123-127,2021. doi: 10.1620/tjem.254.123. (IF: 2.547)
- 12 . Luong TMH, Matsuda K, Niino D, Kurohama H, Ito M, Nakashima M: Significance of abnormal 53BP1 expression as a novel molecular pathologic parameter of follicular-shaped B-cell lymphoid lesions in human digestive tract. *Scientific Reports* 11(1): 3074,2021. doi: 10.1038/s41598-021-82867-0. (IF: 4.996)
- 13 . Akazawa Y, Araki Y, Miura S, Kondo H, Hata T, Nakashima M: End of an era of sample collection for the Nagasaki Atomic Bomb Survivor's Tumor Tissue Bank. *Radiation Research* 196(3): 323-325,2021. doi: 10.1667/RADE-21-00058.1. (IF: 3.372)
- 14 . Kakudo K, Liu Z, Bai Y, Li Y, Kitayama N, Satoh S, Nakashima M, Lung CK: How to identify indolent thyroid tumors unlikely to recur and cause cancer death immediately after surgery-Rink stratification of papillary thyroid carcinoma in young patients. *Endocrine Journal* 68(8): 871-880,2021. doi: 10.1507/endocrj.EJ21-0018. (IF: 2.86)
- 15 . Kurohama H, Matsuda K, Kishino M, Yoshino M, Yamaguchi Y, Matsuu-Matsuyama M, Kondo H, Mitsutake N, Kinoshita A, Yoshiura K, Nakashima M: Comprehensive analysis for detecting radiation-specific molecules expressed during radiation-induced rat thyroid carcinogenesis. *Journal of Radiation Research* 62(Supplement 1)(i78): i87,2021. doi: 10.1093/jrr/rraa139. (IF: 2.438)
- 16 . Khan K, Fujishita A, Suematsu T, Ogawa K, Koshiba A, Mori T, Itoh K, Teramukai S, Matsuda K, Nakashima M, Kitawaki J: An axonemal alteration in apical endometria of human adenomyosis. *Human Reproduction* 36(6): 1574-1589,2021. doi: 10.1093/humrep/deab090. (IF: 6.353)

17. Sato A, Matsuda K, Motoyama T, Mussazhanova A, Otubo R, Kondo H, Akazawa Y, Higuchi M, Suzuki A, Hirokawa M, Miyauchi A, Nagayasu T, Nakashima M: 53BP1 expression as a biomarker to differentiate thyroid follicular tumors. *Endocrine Connections* 10(3): 309-315,2021. doi: 10.1530/EC-20-0630 . (IF: 3.221)
18. Mussazhanova Z, Rogounovitch T, Saenko V, Krykpayeva A, Espenbetova M, Azizov B, Kondo H, Matsuda K, Kalmatayeva Z, Issayeva R, Yeleubayeva Z, Madiyeva M, Mukanova A, Sandybayev M, Bolsynbekova A, Kozykenova Z, Yamashita S, Nakashima M: The contribution of genetic variants to the risk of papillary thyroid carcinoma in the Kazakh population: study of common single nucleotide polymorphisms and their clinicopathological correlations. *Frontiers in Endocrinology* 11: 343500,2021. doi: 10.3389/fendo.2020.543500 . (IF: 6.055)

B 邦文

B-a

- 別府麻美, 福島真典, 高橋孝輔, 橋本さつき, 田渕真惟子, 植原亮平, 近藤 晃, 井上祐一, 福田明子, 飛永修一, 山口広之, 中島正洋, 大場一生: 腹腔鏡下腹膜生検後に粟粒結核を生じた、結核性腹膜炎の1例. *長崎医学会雑誌* 96(2): 117-123, 2021.
- 森本未智, 新井英之, 戸村秀志, 桑野克久, 鳥越健太, 溝田貴光, 溝上明成, 黒濱大和, 中島正洋, 太田祐樹, 西野友哉: 可逆性後頭白質脳症、血栓性微小血管障害症ならびに腎機能障害で発症した高血圧緊急症の経過中に尿細間質性腎炎を認めた1例. *日本内科学会雑誌* 101(3): 605-611, 2021.
- 忽那史也, 山下魁理, 金本 正, 松岡隆太郎, 林 信孝, 平山拓朗, 太田理絵, 島 智秋, 長岡篤志, 吉村俊祐, 宮崎禎一郎, 黒濱大和, 中島正洋, 松永祐希, 堀江信貴, 出雲 剛, 立石洋平, 辻野 彰: 血栓回収療法により再開通し得なかった感染性心内膜炎による脳梗塞の1剖検例. *臨床神経学* 61(10): 671-675, 2021.

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	1	3	0	0	0

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
中島正洋・教授	評議員	日本病理学会
中島正洋・教授	評議員	日本内分泌病理学会
中島正洋・教授	疫学部顧問	(財)放射線影響研究所
中島正洋・教授	理事	日本臨床細胞学会九州連合会
中島正洋・教授	会長	長崎県臨床細胞学会
中島正洋・教授	長崎県子宮がん委員会 委員	長崎県保健医療対策協議会がん対策部会
中島正洋・教授	長崎県がん登録委員会 委員	長崎県医療政策課
中島正洋・教授	代議員	日本細胞診断学推進協会
中島正洋・教授	理事	日本甲状腺病理学会
中島正洋・教授	理事	長崎原子爆弾後障害研究会
中島正洋・教授	委員	日本甲状腺学会
中島正洋・教授	委員	日本内分泌外科学会
中島正洋・教授	甲状腺病理委員	日本内分泌外科学会
中島正洋・教授	理事	長崎県大学医師会
中島正洋・教授	常任理事	長崎大学医学部医学科
中島正洋・教授	長崎原爆資料館運営審議会委員	長崎原爆資料館
中島正洋・教授	長崎市原子爆弾被災資料審議会委員	長崎原爆資料館
中島正洋・教授	疾病・障害認定審査会臨時委員	厚生労働省
七條和子・助教	評議員	日本実験潰瘍学会
七條和子・助教	学術評議員	日本薬理学会

松田勝也・助教	評議員	日本臨床細胞学会
松田勝也・助教	評議員	日本婦人科がん検診学会
松田勝也・助教	理事	日本臨床細胞学会九州連合会
松田勝也・助教	副会長	長崎県臨床細胞学会
松田勝也・助教	会長	長崎県細胞検査士会
松田勝也・助教	長崎県子宮がん委員会 委員	長崎県保健医療対策協議会がん対策部会

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
中島正洋・教授	日本学術振興会	代表	基礎研究(C) 放射線誘発甲状腺発がん過程の網羅的分子病理解析: miRNAと変異シグネチャー
七條和子・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 内部被ばくによる幹細胞損傷の分子病理学的Patho-マイクロドジメトリ解析
七條和子・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 内部被ばくによる幹細胞損傷の分子病理学的Patho-マイクロドジメトリ解析
Mussazhanova Zhanna・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 分子異常をエビデンスとした高リスク乳頭がんの形態学的形質分析
中島正洋・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 放射線誘発若年者甲状腺がんの分子疫学的研究
中島正洋・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 被ばく者癌における遺伝子変異シグネチャー解析
中島正洋・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 小児期放射線被曝による甲状腺機能への影響と障害メカニズムの解明
七條和子・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(A) カザフ旧ソ連核実験場周辺住民の放射線被曝と健康影響—新たな視点: 放射性粉塵—
Mussazhanova Zhanna・助教	日本学術振興会	代表	国際共同研究加速基金(国際共同研究強化(B)) 放射性 ⁵⁶ Mn微粒子による内部被ばくの放射線障害作用とそのメカニズムの解明

その他

非常勤講師

氏名・職	職(担当科目)	関係機関名
松田勝也・助教	非常勤講師(病理学)	長崎市医師会看護専門学校
七條和子・助教	非常勤講師(病理学)	長崎女子短期大学
七條和子・助教	非常勤講師(薬学(薬理)基礎)	長崎女子短期大学

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
中島正洋・教授	長崎県「保険医療機関間連携病理診断」体制の構築	あじさいネットOFF LINE通信 Vol. 37 8	2021年1月	長崎県「保険医療機関間連携病理診断」体制の構築について説明を行った。
中島正洋・教授	被爆者支援 日本の知見を	東京新聞	2021年9月24日	被爆者支援 日本の知見について説明を行った。

七條和子・助教	ヒロシマの空白 被爆の線引き ⑤ 内部被曝を追う	中国新聞	2021年1月5日	ヒロシマの空白 被爆の線引き ⑤ 内部被曝を追うについて説明を行った。
---------	--------------------------	------	-----------	-------------------------------------

学術賞受賞

氏名・職	賞 の 名 称	授与機関名	授賞理由、研究内容等
本山高啓・技術職員	学術奨励賞	第35回長崎県臨床細胞学会総会および学術集会	HIV関連Burkitt lymphomaの1例-剖検時に採取された脳脊髄液の細胞像-