

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
木村 英二	解剖学講座 人体発生学分野	教授	博士（医学）	解剖学一般 発生生物学	①Hashiura T, Kimura E, Fujisawa S, Oikawa S, Nonaka S, Kurosaka D, Hitomi J.: Live imaging of primary ocular vasculature formation in zebrafish. PLoS One;12(4):e0176456(2017) ②Kimura E, Isogai S, Hitomi J.: Integration of vascular systems between the brain and spinal cord in zebrafish. Dev Biol. 406:40-51(2015) ③Kimura E, Deguchi T, Kamei Y, Shoji W, Yuba S, Hitomi J.: Application of infrared laser to the zebrafish vascular system: gene induction, tracing, and ablation of single endothelial cells. Arterioscler Thromb Vasc Biol. 33(6):1264-1270(2013) ④Matsumura H, Yoshida K, Luo S, Kimura E, Fujibe T, Albertyn Z, Barrero RA, Kruger DH, Kahl G, Schroth GP, Terauchi R.: High-throughput SuperSAGE for digital gene expression analysis of multiple samples using next generation sequencing. PLoS One. 5(8):e12010(2010) ⑤Niitsuma JI, Oikawa H, Kimura E, Ushiki T, Sekiguchi T.: Cathodoluminescence investigation of organic materials. J Electron Microsc (Tokyo). 54(4):325-330(2005)
中野 真人	解剖学講座 人体発生学分野	特任講師	医学博士	形態および構造関連 神経形態学関連 進化生物学関連	①R Goris, M Nakano, Y Atobe, T Kadota, K Funakoshi, T Hisajima, R Kishida: Nervous control of blood flow microkinetics in the infrared organs of pit vipers AUTONOMIC NEUROSCIENCE-BASIC & CLINICAL 84(1-2) 98-106 (2000) ②Nakano M, Kishida R, Funakoshi K, Tsukagoshi M, Goris RC, Kadota t, Atobe Y, Hisajima T: Central projections of thoracic splanchnic and somatic Nerves and the location of sympathetic preganglionic neurons in Xenopus laevis. J Comp Neurol 456:321-337 (2003) ③Takeda A, Nakano M, Goris RC, Funakoshi K : Adult neurogenesis with 5-HT expression in lesioned goldfish spinal cord. Neuroscience 151: 1132-1141 (2008) ④Nakano M, Goris RC, Atobe Y, Kadota T, Funakoshi K: Mediolateral and rostrocaudal topographic organization of the sympathetic preganglionic cell pool in the spinal cord of Xenopus laevis. J Comp Neurol 513:292-314 (2009) ⑤Nakano M, Saino T : Light and electron microscopic analyses of the high deformability of adhesive toe pads in White's tree frog, Litoria caerulea. J Morphol 277:1509-1516 (2016)
三上 貴浩	解剖学講座 人体発生学分野	助教	博士(医学)	解剖学一般 分子生物学 ゲノム生物学	①Mikam T et al.: Analysis of electron flow leading to succinate production in tumor microenvironment using ASCT/SCS cycling assay. Current Progress on Trypanosoma brucei Metabolism (international symposium). 2016年11月. 東京. ②Mikam T: Metabolic remodeling of mitochondrial electron transport chain under hypoxia and hyponutrition in a human pancreatic cancer cell line. (2016)(博士論文)
金澤 潤	解剖学講座 人体発生学分野	助教	博士(医学)	肉眼解剖学 臨床解剖学	①Kanazawa J, Yan J, Hitomi J: Differences in distribution of anterior segmental medullary arteries in the cervical and thoracolumbar spinal cord: the “inseln” were characteristics in the cervical spinal cord, Anat Sci Int, 95(1):97-103 (2020) ②金澤潤: 職業性ストレスの評価と結果提供および面接希望について—民間病院における検討—, ストレス科学, 33(4):345-353 (2019) ③金澤潤, 安倍靖智, 萱場すず那, 菊池虹, 柴内弥那, 人見次郎: 寛骨抜去法を用いた結腸における副交感神経系の骨盤神経叢枝の分布. 第129回日本解剖学会総会・全国学術集会. 2024年3月 ④金澤潤, 木村英二, 人見次郎: 内臓逆位の一例. 第128回日本解剖学会総会・全国学術集会. 2023年3月 ⑤Yan J, Kanazawa J, Numata N, Hitomi J: The right-sided aortic arch with unusual course of bilateral recurrent laryngeal nerves: a report of rare variations, Surg Radiol Anat, 39(2):223-228 (2017)

及川 里百合	解剖学講座 人体発生学分野	助手	準学士	解剖学一般 発生生物学	①Hashiura T, Kimura E, Fujisawa S, Oikawa S, Nonaka S, Kurosaka D, Hitomi J.: Live imaging of primary ocular vasculature formation in zebrafish. PLoS One;12(4):e0176456(2017)
--------	------------------	----	-----	----------------	--