

法医学講座

Legal Medicine

教授	西田 尚樹	Naoki Nishida
准教授	畑 由紀子	Yukiko Hata
助教	一萬田正二郎	Shojiro Ichimata
技術職員	松森 修子	Shuko Matsumori
技術職員 (前)	小野塚 昇	Noboru Onozuka

◆ 原著

- 1) Nishida N, Hata Y, Otani M, Ichimata S, Yoshida K. Traumatic rupture of the circle of Willis with closed head injury: Its pathology and possible pathogenesis. *J Forensic Leg Med.* 2021 Feb; 78: 102114. doi: 10.1016/j.jflm.2020.102114.
- 2) Hirono K, Hata Y, Ozawa SW, Toda T, Momoi N, Fukuda Y, Inuzuka R, Nagamine H, Sakaguchi H, Kurosaki K, Okabe M, Takarada S, Miyao N, Nakaoka H, Ibuki K, Origasa H, Bowles NE, Nishida N, Ichida F; for LVNC study collaborators. A burden of sarcomere gene variants in fetal-onset patients with left ventricular noncompaction. *Int J Cardiol.* 2021 Apr 1; 328: 122-9. doi: 10.1016/j.ijcard.2020.12.013.
- 3) Ichimata S, Hata Y, Hirono K, Yamaguchi Y, Nishida N. Clinicopathological features of clinically undiagnosed sporadic transthyretin cardiac amyloidosis: a forensic autopsy-based series. *Amyloid.* 2021 Jun; 28(2): 125-33. doi: 10.1080/13506129.2021.1882979.
- 4) Ichimata S, Hata Y, Nishida N. Effects of sporadic transthyretin amyloidosis frequently on the gallbladder and the correlation between amyloid deposition in the gallbladder and heart: a forensic autopsy-based histopathological evaluation. *Pathol Int.* 2021 Aug; 71(8): 530-7. doi: 10.1111/pin.13127.
- 5) Ichimata S, Hata Y, Nishida N. Clinicopathological appearance of advanced ketoacidosis with basal vacuolation in renal tubules. *Arch Pathol Lab Med.* 2021 Dec 22. doi: 10.5858/arpa.2021-0226-OA. [Online ahead of print.]

◆ 症例報告

- 1) Okada K, Hata Y, Ichimata S, Yoshida K, Oku Y, Asahi T, Nishida N. An autopsy case of pure nigropathy with TUBA4A nonsense mutation. *Neuropathol Appl Neurobiol.* 2021; 47(6): 891-3. doi: 10.1111/nan.12712.
- 2) Ichimata S, Hata Y, Yajima N, Katayama Y, Nomoto K, Nishida N. Sex-dependent expression of prostatic markers and hormone receptors in cystic tumor of the atrioventricular node: A histopathological study of three cases. *Pathol Int.* 2021 Feb; 71(2): 141-6. doi: 10.1111/pin.13052.
- 3) Ichimata S, Katoh N, Abe R, Yoshinaga T, Kametani F, Yazaki M, Uehara T, Sekijima Y. A case of novel amyloidosis: glucagon-derived amyloid deposition associated with pancreatic neuroendocrine tumor. *Amyloid.* 2021 Mar; 28(1): 72-3. doi: 10.1080/13506129.2020.1785417.
- 4) Oka H, Nakau K, Imanishi R, Furukawa T, Tanabe Y, Hirono K, Hata Y, Nishida N, and Azuma H. A case report of a rare heterozygous variant in the desmin gene associated with hypertrophic cardiomyopathy and complete atrioventricular block. *CJC Open.* 2021 May; 3(9): 1195-8. doi: 10.1016/j.cjco.2021.05.003.
- 5) Hata Y, Ichimata S, Nishida N. Two autopsy cases with injuries to the stomach following cardiopulmonary resuscitation. *Leg Med (Tokyo).* 2021 Jun; 53: 101916. doi: 10.1016/j.legalmed.2021.101916.

◆ 学会報告

- 1) 畑由紀子, 一萬田正二郎, 西田尚樹. Pathological and comprehensive genetic investigation for autopsy cases with advanced bradyarrhythmia. 第85回日本循環器学会学術集会; 2021 Mar 26-28; 横浜 (ハイブリッド).
- 2) 岡田慶太郎, 畑由紀子, 一萬田正二郎, 吉田幸司, 西田尚樹. “pure nigropathy” をきたし, TUBA4Aにナンセンス変異を認めた一剖検例. 第110回日本病理学会総会; 2021 Apr 22-24; 東京 (オンデマンド).
- 3) 金児浩弥, 畑由紀子, 一萬田正二郎, 西田尚樹. 非定型的4-repert-tauopathy(4RT)を合併した神経セロイドリポフスチン蓄積症(NCL)の一剖検例. 第110回日本病理学会総会; 2021 Apr 22-24; 東京 (オンデマンド).
- 4) 八若遼太郎, 畑由紀子, 一萬田正二郎, 西田尚樹. Emery-Dreifuss型筋ジストロフィーVによる心臓突然死と考

えられた一剖検例. 第110回日本病理学会総会 ; 2021 Apr 22-24 ; 東京 (オンデマンド).

- 5) 吉田幸司, 畑由紀子, 一萬田正二郎, 岡田慶太郎, 西田尚樹. 嗜銀顆粒病の臨床神経病理. 第62回日本神経病理学会総会学術研究会 ; 2021 May 19-22 ; 金沢 (オンライン).
- 6) 西田尚樹, 畑由紀子, 一萬田正二郎. Traumatic rupture of the circle of Willis with closed head injury. 第105次日本法医学会学術全国集会 ; 2021 Oct 4-31 ; 福岡 (オンデマンド).
- 7) 西田尚樹, 畑由紀子, 一萬田正二郎. Pure nigropathyの1例. 第43回日本法医学会学術中部地方集会 ; 2021 Oct 16 ; 金沢.

◆ その他

- 1) 西田尚樹. 第32回北陸病理集談会「突然死の病理学」. 2021 Oct 23 ; 富山.
- 2) 西田尚樹. 第15期検視実務専科 (主催 : 富山県警察本部刑事部). 2021 Dec 16 ; 富山.
- 3) 西田尚樹. 死因究明教育研究センターセミナー「突然死の病理学」(主催 : 北海道大学大学院医学研究院). 2021 Dec 16 ; 札幌 (オンライン).
- 4) 司法解剖 165体, 調査解剖 21体.