

臨床検査医学教室

近年の主な業績

1. Okada S, Sakai A, Ohnishi Y, Yasudo H, Motonaga T, Fukano R, Waniishi T, Sugiyama M, Hasegawa S. Necrotic Change of Tunica Media Plays a Key Role in the Development of Coronary Artery Lesions in Kawasaki Disease. *Circ J*. 2024 Sep 25;88(10):1709-1714.
2. Kabashima S, Yamamoto KH, Miyaji Y, Kram YE, Shimada M, Hirai S, Ogita H, Kiguchi T, Inuzuka Y, Toyokuni K, Irahara M, Ishikawa F, Sato M, Saito-Abe M, Yasudo H, Fukuie T, Nomura I, DunnGalvin A, Ohya Y. Japanese version of the food allergy quality of life questionnaire 10: An easy-to-use instrument. *World Allergy Organ J*. 2024 Oct 24;17(11):100979.
3. Kato Y, Sakamoto D, Ohnishi H, Taki T. Detection of decreased granules in neutrophils by automated hematology analyzers XR-1000 and UniCel DxH 800. *Lab Med*. 2024 Nov 4;55(6):768-775.
4. Yamamoto R, Ando T, Kitaura J, Narita M, Miura K, Takasato Y, Nagao M, Okumura K, Ogawa H, Ohnishi H, Watanabe T, Ito K, Fujisawa T, Ebisawa M, Ohya Y, Kabasser S, Bublin M, Yasudo H. The utility of macadamia nut legumin Mac i 2 and its conformational epitopes in the diagnosis of macadamia nut allergy. *J Allergy Clin Immunol Pract*. 12(3):786-788.e.1. 2024.
5. Shibasaki S, Kishino T, Sei Y, Harashima K, Sakata K, Ohnishi H, Watanabe T. Close relationships between neck and upper-back stiffness and transverse cervical artery flow velocity. *Eur J Appl Physiol* 2024 Jun;124(6):1925-1931.
6. Yasudo H, Yamamoto-Hanada K, Mikuriya M, Ogino F, Fukuie T, Ohya Y. Association of walnut proteins in household dust with household walnut consumption and jug r1 sensitization. *Allergol Int* 72(4):607-609.2023.
7. Chisada S, Ohtsuka K, Fujiwara M, Yoshida M, Matsushima S, Watanabe T, Karita K, Ohnishi H. A rad50 germline mutation induces tumorigenesis and ataxia-telangiectasia phenotype in a transparent medaka model. *PLoS One*. 2023 Apr;18(4):e0282277.
8. Ando T, Kitaura J, Maruyama N, Narita M, Miura K, Takasato Y, Nogami K, Nagao M, Okumura K, Ogawa H, Onishi H, Watanabe T, Ito K, Fujisawa T, Ebisawa M, Kawakami T, Matsumoto K, Hasegawa S, Ohya Y, Yasudo H. Sensitization to

macadamia 7S globulin amino-terminus with clinical relevance in Japanese children with macadamia nut allergy. *Allergol Int.* 2023 Apr;72(2):351-353.

9. Tokunaga K, Nakamura H, Toue S, Kato Y, Ida Y, Miyoshi S, Yoneyama R, Ohnishi H, Hisamatsu T, Okamoto S. Plasma free amino acid profiles are associated with serum high molecular weight adiponectin levels in Japanese medical check-up population without type 2 diabetes mellitus. *Amino Acids* 55(5):639-649.2023.
10. Osaka M, Kishino T, Urata T, Ida Y, Mori H, Kawamura N, Tanaka T, Shibasaki S, Yotsukura M, Watanabe T, Ohnishi H. Findings on conventional sonography to predict the presence of liver injury in elderly women with non-alcoholic fatty liver disease. *Laboratory Medicine International.* 2(2).30-38.2023.
11. Aso N, Ohtsuka K, Shibahara J, Koda H, Morikawa T, Abe N, Watanabe T, Ohnishi H. Microsatellite instability in the high-grade dysplasia component of duodenal adenoma is associated with progression to adenocarcinoma. *Surgery Today.* 53(2). 252–260. 2023.
12. Shibasaki S, Kishino T, Sei Y, Harashima K, Sakata K, Ohnishi H, Watanabe T. Sex-dependent impact of a short rest after lunch on hemodynamics as assessed by Doppler sonography. *Eur J Appl Physiol* 124(3): 873-880.2023.
13. Okada S, Yasudo H, Ohnishi Y, Matsuguma C, Fukano R, Motonaga T, Waniishi T, Hasegawa S. Interleukin-33/ST2 Axis as Potential Biomarker and Therapeutic Target in Kawasaki Disease. *Inflammation.*46(1).480-490.2023.
14. Yasudo H, Yamamoto-Hanada K, Yang L, Saito-Abe M, Sato M, Miyaji Y, Shimada M, Hirai S, Toyokuni K, Ishikawa F, Inuzuka Y, Kabashima S, Fukuie T, Ohya Y. Pollen Food Allergy Syndrome in Allergic March. *Nutrients.* 14(13).2658.2022.
15. Ogura W, Ohtsuka K, Matsuura S, Okuyama T, Matsushima S, Yamasaki S, Miyagi H, Sekiguchi K, Ohnishi H, Watanabe T. Can Individuals with Suboptimal Antibody Responses to Conventional Antiviral Vaccines Acquire Adequate Antibodies from SARS-CoV-2 mRNA Vaccination? *Viruses.* 2022 May;14:956.
16. Urata T, Kishino T, Watanabe K, Shibasaki S, Yotsukura M, Mori H, Kawamura N, Tanaka T, Osaka M, Matsushima S, Yamasaki S, Ohtsuka K, Ohnishi H, Watanabe T. Sonographically Measured Adipose Tissue Thickness Correlates with Laboratory Test Abnormalities Reflecting Metabolic State in Elderly Women. *Metab Syndr Relat Disord.* 2022 Apr;20(3):148-155.

17. Ida Y, Okuyama T, Araki K, Sekiguchi K, Watanabe T, Ohnishi H. First description of *Lachnoanaerobaculum orale* as a possible cause of human bacteremia. *Anaerobe*. 2022 Feb;73:102506.
18. Yonetani S, Ohnishi H. A case of multiple abscesses caused by *Nocardia farcinica* rapidly diagnosed by MALDI-TOF MS. *IDCases*. 2022 Apr 9;28:e01497.
19. Nakao H, Kashiwakura C, Shibasaki S, Harashima K, Nakajima S, Ohnishi H, Watanabe T, Kishino T. Possible effects of short rest after lunch on hemodynamics in the afternoon. *Eur J Appl Physiol*. 122(2). 523-530.2022.
20. Asano K, Tamari M, Zuberbier T, Yasudo H, Morita H, Fujieda S, Nakamura Y, Traidl S, Hamelmann E, Raap U, Babina M, Nagase H, Okano M, Katoh N, Ebisawa M, Renz H, Izuhara K, Worm M. Diversities of allergic pathologies and their modifiers: Report from the second DGAKI-JSA meeting. *Allergol Int*.71(3).310-317.2022.
21. Tanaka R, Fujiwara M, Sakamoto N, Suzuki H, Tachibana K, Ohtsuka K, Kishimoto K, Kamma H, Shibahara J, Kondo H. Cytomorphometric and flow cytometric analyses using liquid-based cytology materials in subtypes of lung adenocarcinoma. *Diagn Cytopathol*. 50(8). 394-43.2022.
22. Ohnishi Y, Okada S, Kawakami-Miyake A, Furuta T, Fukano R, Yasudo H, Shimokawa M, Hasegawa S. Safety and Feasibility of Infliximab Therapy in Children With Kawasaki Disease Who Received Live Vaccinations. *Pediatr Infect Dis J*. 41(9).e388-e392.2022.
23. Kimura S, Yasudo H, Oga A, Fukano R, Matsushige T, Hamano H, Hasegawa H, Nakajima N, Aina A, Itoh H, Shirabe K, Toda S, Atsuta R, Hasegawa S. Histological characteristics of matrix metalloproteinase-9 and tissue inhibitor of metalloproteinases-1 in asthmatic murine model during A(H1N1)pdm09 infection. *Pathol Int*. 72(10).506-518.2022.
24. Furuta T, Yasudo H, Okada S, Ohnishi Y, Kawakami-Miyake A, Suzuki Y, Ohga S, Hasegawa S. Third-line therapies in patients with Kawasaki disease refractory to first- and second-line intravenous immunoglobulin therapy. *World J Pediatr*.18(11).781-854.2022.
25. Okuyama T, Ohtsuka K, Ogura W, Yonetani S, Yamasaki S, Miyagi H, Sekiguchi K, Ohnishi H, Watanabe T. Establishing an internal quality control method for the stable extraction of nucleic acids of severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 and RT-PCR-based detection. *J Clin Lab Anal*. 2021 Nov;35(11):e23998.

26. Yonetani S, Hirao C, Ohnishi H. Background of patients with *Aerococcus* spp. detected in blood cultures, and drug sensitivity of *Aerococcus* spp. *Diagn Microbiol Infect Dis*. 101(3).2021 Nov;101(3):115506.
27. Sakuraba A, Nemoto N, Hibi N, Ozaki R, Tokunaga S, Kikuchi O, Minowa S, Mutsui T, Miura M, Saito D, Hayashida M, Miyoshi J, Matsuura M, Yoneyama M, Ohnishi H, Hisamatsu T. Extent of disease affects the usefulness of fecal biomarkers in ulcerative colitis. *BMC Gastroenterol*.12(1).197.2021May.
28. Yonetani S, Araki K, Nishi Y, Kurai D, Ohnishi H. A case of infective endocarditis caused by "*Neisseria skkuensis*". *J Infect Chemother*.27(1). 83-85.2021Jan.
29. Yoshida T, Kojima Y, Shimada R, Tanabe H, Tabei K, Yanagida O, Nikaido T, Ohtsuka K, Ohnishi H, Abe N, Hisamatsu T, Takahashi S. Next-Generation Sequencing for Non-Ampullary Duodenal Carcinoma Suggesting the Existence of an Adenoma-Carcinoma Sequence. *Case Rep Gastroenterol*. 15(1).62-69.2021Jan.
30. Aikawa R, Kishino T, Shibasaki S, Harashima K, Nakajima S, Ohnishi H, Watanabe T. Relationship between trapezius muscle hardness and transverse cervical artery flow in association with neck and upper-back stiffness. *Clin Physiol Funct Imaging*.40(6).385-389.2020Nov.
31. Shibasaki S, Kishino T, Yokoyama T, Sunahara S, Harashima K, Nakajima S, Ohnishi H, Watanabe T. Sonographic detection of physiological lower leg oedema in the late afternoon in healthy young women. *Clin Physiol Funct Imaging*.40(6).381-384.2020Nov.
32. Kojima Y, Ohtsuka K, Ishii S, Aso N, Ohki A, Hashimoto Y, Takeuchi H, Ohnishi H, Abe N. STK11p.F354L Germline Mutation in a Case of Multiple Gastrointestinal Tumors. *Case Rep Gastroenterol*.14(3).547-553. 2020 Oct.
33. Shimamori N, Kishino T, Okabe N, Morii T, Matsushima S, Yamasaki S, Ohtsuka K, Shibahara J, Ohnishi H, Watanabe T. Discrimination of well-differentiated liposarcoma from benign lipoma on sonography: an uncontrolled retrospective study. *J Med Ultrason* (2001).47(4).617-623. 2020Oct.
34. Tanaka R, Ohtsuka K, Ogura W, Arai N, Yoshida T, Nakazato Y, Tachibana K, Takata S, Fujiwara M, Kamma H, Shibahara J, Kondo H. Subtyping and EGFR mutation testing from blocks of cytological materials, based on liquid-based cytology for lung cancer at bronchoscopic examinations. *Diagn Cytopathol*. 48(6).516-523.2020Jun.

35. Tanaka K, Hosoi K, Yoshiike S, Nagahama K, Tanigaki S, Shibahara J, Ohnishi H, Kobayashi Y. Mirror syndrome due to anti-Jra alloimmunization. Taiwan J Obstet Gynecol. 59(3).456-459.2020May.
36. Yanai C, Tanaka H, Miura NN, Ishibashi K, Yamanaka D, Ohnishi H, Ohno N, Adachi Y. Coronary Vasculitis Induced in Mice by the Cell Wall Mannoprotein of *Candida krusei*. Biol Pharm Bull. 43(5).848-858.2020 May.
37. Shibasaki S, Kishino T, Fujiwara Y, Suzuki Y, Harashima K, Nakajima S, Ohnishi H, Watanabe T. Influence of resting before sonographic examination on Doppler measurements of renal blood flow. Clin Physiol Funct Imaging. 40(3).190-195.2020May.
38. Tanaka H, Yanai C, Miura NN, Ishibashi K, Yamanaka D, Ohnishi H, Ohno N, Adachi Y. Coronary Vasculitis Induced in Mice by Cell Wall Mannoprotein Fractions of Clinically Isolated *Candida* Species. Med Mycol J.61(3).33-48.2020.
39. Yagihashi G, Tarui T, Miyagi H, Ohnishi H, Watanabe T, Yamaguchi Y. Diagnostic accuracy for drug detection using liquid chromatography/mass spectroscopy in overdose patients. Acute Med Surg.7(1):e487.2020Jan.
40. Nozaki E, Kobayashi T, Ohnishi H, Ohtsuka K, Masaki T, Watanabe T, Sugiyama M. C-X-C motif receptor 3A enhances proliferation and invasiveness of colorectal cancer cells, and is mediated by C-X-C motif ligand 10. Oncol Lett 19:2495-2501.2020.
41. Yamanaka D, Takatsu K, Kimura M, Swamydas M, Ohnishi H, Umeyama T, Oyama F, Lionakis MS, Ohno N. Development of a novel β -1,6-glucan-specific detection system using functionally modified recombinant endo- β -1,6-glucanase. J Biol Chem. 2020Apr17;295(16):5362-5376.
42. Ogura W, Ohtsuka K, Fujiwara M, Tanaka R, Sekiguchi K, Ohnishi H, Watanabe T. Use of a plasma test for verifying epidermal growth factor receptor gene (EGFR) mutations in fluid samples from non-small cell lung cancer patients. Respir Med Case Rep.2020Jan27;29:101007.
43. Ohtsuka K, Ohnishi H, Fujiwara M, Morii T, Matsushima S, Ogura W, Yamasaki S, Kishino T, Tanaka R, Watanabe T. Predisposition to lung adenocarcinoma in a family harboring the germline EGFR V843I mutation. JCO Precis Oncol. 2019Jul 26;3:PO.19.00104.
44. Shimamori N, Kishino T, Morii T, Okabe N, Motohashi M, Matsushima S, Yamasaki S, Ohtsuka K, Shibahara J, Ichimura S, Ohnishi H, Watanabe T. Sonographic

appearances of liposarcoma: correlations with pathologic subtypes. Ultrasound Med Biol 45(9).2568-2574.2019Sep.

45. Tanaka H, Yanai C, Ishibashi K, Yamanaka D, Adachi Y, Araki K, Yonetani S, Ohnishi H, Shinohara T, Ohno N. Immunochemical similarities in polysaccharide components of the royal sun culinary-medicinal mushroom, *Agaricus brasiliensis* (Agaricomycetes), and clinically isolated *Candida* spp. Int J Med Mushrooms 21(5).413-428.2019.
46. Chanthol Peng, Hanawa T, Aa Hearuman Azam, Cierra LeBlanc, Porsy Ung, Matsuda T, Onishi H, Miyanaga K, Tanji Y. Siveavirus phage ϕ MR003 displays a broad host range against methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* of human origin. Appl Microbiol Biotechnol.103(18).7751-7765.2019.

日本語の解説・書籍など

総説

1. 安戸裕貴. 【小児のアレルギー疾患をめぐる話題】食物アレルギーにおける特異的 IgE 測定の意義と限界. アレルギーの臨床. 44 巻 14 号. 1151-1155. 2024.
2. 大西 宏明. 【自信がもてる！血管へのアプローチ-採血と静脈路確保】Step up！採血 採血管の順序はどうするのが正解？ Medical Technology. 52 巻 13 号. 1456-1458. 2024.
3. 山崎聡子. 【自信がもてる！血管へのアプローチ - 採血と静脈路確保】静脈路確保と関連業務 成分採血. Medical Technology. 52 巻 13 号. 1481-1484. 2024.
4. 山崎聡子. 【自信がもてる！血管へのアプローチ - 採血と静脈路確保】静脈路確保と関連業務 成分採血にかかわる業務 成分採血装置の接続と操作. Medical Technology. 52 巻 13 号. 1485-1490. 2024.
5. 安戸裕貴. 【小児のアレルギー疾患をめぐる話題】食物アレルギーにおける特異的 IgE 測定の意義と限界. アレルギーの臨床. 44 巻 14 号. 1151-1155. 2024.
6. 安戸裕貴, 大西宏明. 【こどもと臨床検査】総論 こどもの臨床検査で留意すること. 臨床検査.68(3): 226-230. 2024.
7. 大西宏明. 『臨床検査のガイドライン JSLM2021』の改訂点. Medical Technology.51(1):4-5.2023.

8. 大西宏明. 臨床検査のガイドライン 2021 の概要とトピックス 標準採血法ガイドラインに基づいた正しいサンプリング. 日本臨床検査医学会誌. 71(8): 523-527. 2023.
9. 大西宏明. 標準採血法ガイドラインに基づいた静脈採血. 日本臨床検査医学会誌. 72(3): 237-242. 2023.
10. 大西 宏明. 臨床検査 Q&A 結局のところ,採血のスピッツ分注(注射器採血の場合, 真空採血の場合)の順番はどれが正解なのでしょうか? Medical Technology.51(8): 858-860. 2023.
11. 安戸裕貴. 種実類のアレルゲンコンポーネント. アレルギー.72(5): 448-452. 2023.
12. 安戸裕貴. 【小児のアレルギー】乳幼児の即時型食物アレルギーの診断と検査. 日本医師会雑誌.152(5): 511-514. 2023.
13. 坂本大典, 大西宏明. 臨床医からの質問に答える ヘマトゴーンって何ですか? 検査と技術.1(1).78-80.2023.
14. 大西宏明: 知っておくべき周産期・新生児領域の遺伝学的検査を展望する 保健収載された遺伝学的検査. 周産期医学. 52(5): 687-692. 2022.
15. 大塚弘毅, 大西宏明: がんのリキッドバイオプシー. 医療検査と自動化. 47(3): 205-211. 2022.
16. 吉田博, 大西 宏明. 臨床検査点数委員会活動と 2020 診療報酬改定 臨床検査のガイドライントあるべき臨床検査室. 日本臨床検査医学会誌. 69(12).951-953.2021.12.
17. 大西 宏明. 臨床応用に向かう疾患メタボロミクスの最前線 アミノインデックスの開発例から見た、臨床を見据えたメタボロミクス研究に求められる分析前条件. 日本臨床検査医学会誌. 69(10).786-791.2021.10.
18. 大西宏明. 採血時の問題点とその予防. 人間ドック. 36(2).217.2021.08.
19. 大西宏明. 臨床検査 Q&A 乳がん術後の患側から採血できないのはなぜですか? Medical Technology. 49(7).790-791.2021.07.
20. 大塚弘毅, 大西宏明. いま知っておきたい最新の臨床検査 身近な疾患を先端技術で診断(Vol.13) 新型コロナウイルス感染症(COVID-19)病原体検査. 医学のあゆみ. 278(4).307-315.2021.07
21. 大西宏明. 【臨床検査の考え方と進め方】(第 1 章)総論 検体採取と取り扱い 血液. Medical Practice. 38.8-10.2021.06.
22. 大西宏明. 【臨床検査を使いこなす】(第 1 章)総論 正しい検体採取・取り扱いの重

- 要性. 日本医師会雑誌. 150.S26-S29.2021.06.
23. 大西宏明. いま知っておきたい最新の臨床検査－身近な疾患を先端技術で診断①はじめに. 医学のあゆみ. 276(13).1203-1205.2021.03.
24. 山崎聡子, 大西宏明. 血液データ：血算. 診断と治療の手技. 109(Suppl.).126-129.2021.03
25. 山崎聡子, 大西宏明：血液データ：凝固. 診断と治療の手技. 109(Suppl.).130-132.2021.03.
26. 山崎聡子, 大西宏明：血液データ：生化学. 診断と治療の手技. 109(Suppl.).133-139.2021.03.
27. 大西宏明. ①『標準採血法ガイドライン』の改訂のポイントを教えてください. Medical Technology.48(1).8-10.2020.
28. 大西宏明. 採血の歴史と標準採血法ガイドライン. 検査と技術.48(3). 184-191.2020.
29. 大西宏明. 採血器具の選択－ホルダー、注射器、翼状針など. 検査と技術. 48(3).222-226.2020.
30. 山崎聡子, 大西宏明. 【血算を極める】白血球関連検査の意義. 内科. 126(4).683-687.2020.10.
31. 大西宏明. ナースのための医療・看護 最新 TOPIC 今はこうする！採血の正しい手技と、看護師が注意したいこと『標準採血法ガイドライン(GP4-A3)』より. Expert Nurse. 36(11).104-108.2020.8.
32. 大塚弘毅, 大西宏明. 【究める！臨床検査 遺伝子解析技術の革新がもたらす臨床検査とは】より良い遺伝子検査の実現を目指して 遺伝子関連検査と人材育成. 臨床病理レビュー. 164.140-148.2020.7.
33. 大西宏明. ガイドライン ココだけおさえる 標準採血法ガイドライン GP4-A3. 日本医事新報.5008:52-54.2020.4.
34. 大西宏明. 標準採血法ガイドライン（GP4-A3）改訂のポイント. 医学のあゆみ.270(12).1153-1154.2019.
35. 大塚弘毅.がん遺伝子パネル検査とがんゲノム医療. 杏林医学会雑誌.50(4).171-178.2019.

書籍

1. 大塚弘毅, 大西宏明. 遺伝子検査・染色体検査 がんゲノムプロファイリング検査. 臨床検査ガイド. 大西宏明, 矢崎義雄, 他編集. 文光堂. 2024. 1076-1080.
2. 大西宏明. 遺伝学的検査. 保険適用される遺伝学的検査. 臨床検査データブック 2025-2026. 春日雅人, 大西宏明他編集. 医学書院. 2025. 756-757.
3. 大西宏明. 小児疾患 小児の呼吸器感染症. 臨床検査データブック 2025-2026. 春日雅人, 大西宏明他編集. 医学書院. 2025. 1008.
4. 大西宏明. 小児疾患 小児の嘔吐症・下痢症. 臨床検査データブック 2025-2026. 春日雅人, 大西宏明他編集. 医学書院. 2025. 1008.
5. 大西宏明. 小児疾患. 小児の発疹性疾患（感染症）. 臨床検査データブック 2025-2026. 春日雅人, 大西宏明他編集. 医学書院. 2025. 1009.
6. 大西宏明. 小児疾患 小児の意識障害・痙攣. 臨床検査データブック 2025-2026. 春日雅人, 大西宏明他編集. 医学書院. 2025. 1009-1010.
7. 大西宏明. 支持療法 小児血液疾患に対する輸血療法. 小児血液疾患診療マニュアル. 山本将平, 康勝好編. 中外医学社. 2025. 165-172.
8. 大西宏明. 臨床検査の基礎 検査結果の解釈. 標準臨床検査医学（第5版）. 山田俊幸, 大西宏明編集. 医学書院. 2023. 12.
9. 大西宏明. 検体の採取と保存 個体間変動. 標準臨床検査医学（第5版）. 山田俊幸, 大西宏明編集. 医学書院. 2023. 19.
10. 大西宏明. 免疫血清学検査 細胞性免疫・サイトカイン. 標準臨床検査医学（第5版）. 山田俊幸, 大西宏明編集. 医学書院. 2023. 218-220.
11. 大西宏明. 輸血・移植関連検査. 標準臨床検査医学（第5版）. 山田俊幸, 大西宏明編集. 医学書院. 2023. 291-302.
12. 大西宏明, 山崎聡子. タスク・シフト／シェア 採血に伴う静脈路確保（電解質輸液の注入を含む）. 最新 臨床検査学講座 医療安全管理学 第2版. 諏訪部章, 高木康, 松本哲哉編集. 医歯薬出版. 2024. 92-94.
13. 大西宏明, 山崎聡子. タスク・シフト／シェア 静脈路への成分採血装置の接続並びに操作. 最新 臨床検査学講座 医療安全管理学 第2版. 諏訪部章, 高木康, 松本哲哉編集. 医歯薬出版. 2024. 95-98.
14. 山崎聡子, 大西宏明. 成分採血. 最新 臨床検査学講座 免疫検査学／輸血・移植検査学 第2版. 窪田哲朗, 藤田清貴, 他編集. 医歯薬出版. 2024. 400-405.
15. 大西宏明. 小児の臨床検査の変遷. 小児臨床検査ガイド 第3版. 加藤元博, 高橋尚人編集. 文光堂. 2023. 2-10.

16. 安戸裕貴. リンパ球幼若化試験 (PHA, ConA による). 小児臨床検査ガイド. 加藤元博, 高橋尚人編集. 文光堂. 2023.477-479.
17. 大塚弘毅, 大西宏明. がんゲノムプロファイリング検査. 臨床検査ガイド. 大西宏明監修. 文光堂. 2020.1064-1068.

その他

1. 大西宏明. 臨床検査ガイド2025年改訂にあたって. 臨床検査ガイド. 大西宏明, 矢崎義雄, 他編集. 文光堂. 2024.
2. 大西宏明. 2025-2026年版/編集者の序. 臨床検査データブック 2025-2026. 春日雅人, 大西宏明編集. 医学書院. 2025.
3. Ohnishi H. Celebrating LMI Inaugural Issue. Lab Med Int 1: 3, 2022.
4. 大西宏明. 新春放談 タスク・シフト／シェアの今後：臨床検査に携わる者のあるべき姿. Modern Media69(1).1-24.2023.
5. 大西宏明. 2022-2023 年版発刊にあたって. 検査・画像診断事典 2022-2023 年版. 医学通信社. p. iii.2023.