

Publikationsliste

PD Dr. med. Jonathan Nadjiri

Datenstand: 26. September 2026 | Europe PMC / PubMed

62 indexierte Einträge mit Autorenschaft, einschließlich Kongressbeiträgen und Korrekturen; 2 Beiträge als Mitglied einer Studiengruppe. Recherche: AUTH:"Nadjiri J". Diese Datenbankliste umfasst nicht sämtliche Vorträge, Buchbeiträge oder nicht indexierten Arbeiten. Journaljahr und Datum der ersten Onlineveröffentlichung können voneinander abweichen.

Publikationen mit Autorenschaft

1. Effects of Postinterventional Antithrombotic Use on Transjugular Intrahepatic Portosystemic Shunts: Evaluation of DeGIR Registry Data (Germany, 2021-2024).

Estler A, Vogl TJ, Koehler M, Scheurig-Münkler C, Schmid A, Paprottka P, **Nadjiri J**, Pitton MB, Brücker A, Theysohn J, Hauptvogel K, Clodi N, Hecke G, Wacker FK, Wildgruber M, Nikolaou K, Grözinger G.

RoFo : Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen und der Nuklearmedizin. 2026; .

DOI: [10.1055/a-2927-1462](https://doi.org/10.1055/a-2927-1462) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

2. Correction: Analgosedation in interventional radiology.

Minko P, Auer TA, Bruners P, Can E, Gebauer B, Groezinger G, Hoffmann RT, Kickuth R, Kloeckner R, Landwehr P, **Nadjiri J**, Paprottka P, Radosa C, Schmehl J, Seidensticker M, Sieren M, Steinberg-Vorhoff H, Theysohn JM, Uller W, Wegner F, Wildgruber M.

RoFo : Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen und der Nuklearmedizin. 2026; .

DOI: [10.1055/a-2905-3593](https://doi.org/10.1055/a-2905-3593) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

3. Correction: Analgosedation in interventional radiology.

Minko P, Auer TA, Gebauer B, Bruners P, Groezinger G, Hoffmann RT, Kickuth R, Kloeckner R, Landwehr P, **Nadjiri J**, Paprottka P, Radosa C, Schmehl J, Seidensticker M, Sieren M, Steinberg-Vorhoff H, Theysohn JM, Uller W, Wegner F, Wildgruber M.

RoFo : Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen und der Nuklearmedizin. 2026; .

DOI: [10.1055/a-2899-2798](https://doi.org/10.1055/a-2899-2798) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

4. Analgosedation in interventional radiology.

Minko P, Auer TA, Bruners P, Can E, Gebauer B, Groezinger G, Hoffmann RT, Kickuth R, Kloeckner R, Landwehr P, **Nadjiri J**, Paprottka P, Radosa C, Schmehl J, Seidensticker M, Sieren M, Steinberg-Vorhoff H, Theysohn JM, Uller W, Wegner F, Wildgruber M.

RoFo : Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen und der Nuklearmedizin. 2026; .

DOI: [10.1055/a-2863-2198](https://doi.org/10.1055/a-2863-2198) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

5. Effectiveness and Safety of Percutaneous Image-Guided Lung Biopsies: Analysis of 27559 Procedures from the German Society for Interventional Radiology and Minimally Invasive Therapy Registry.

Ocker-Serger RJ, Opitz MK, Buescher E, Doerr F, Klüner LV, Rosok D, Drews M, Forsting M, Haubold J, **Nadjiri J**, Schaarschmidt B, Zensen S.

RoFo : Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen und der Nuklearmedizin. 2026; .

DOI: [10.1055/a-2832-8029](https://doi.org/10.1055/a-2832-8029) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

6. Radiation Dose, Outcomes, and Trends of CT-Guided Osteoid Osteoma Ablation in Pediatric Patients: An Analysis of the Registry of the German Society for Interventional Radiology and Minimally Invasive Therapy.

Wintergerst C, Doppler M, Wirtz S, Stein T, Schürmann T, Vogt K, Can E, **Nadjiri J**, Uller W.

Cardiovascular and interventional radiology. 2026; .

DOI: [10.1007/s00270-026-04412-8](https://doi.org/10.1007/s00270-026-04412-8) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

7. Effectiveness and Safety of Image-Guided Renal Biopsies: Insights from 5,235 Procedures in the German Society for Interventional Radiology and Minimally Invasive Therapy (DeGIR) Registry.

Ocker-Serger R, Opitz M, Klüner L, Rosok D, Drews M, Thal Y, Forsting M, Haubold J, **Nadjiri J**, Schaarschmidt BM, Zensen S.

Cardiovascular and interventional radiology. 2026; 49(2):330-343.

DOI: [10.1007/s00270-025-04313-2](https://doi.org/10.1007/s00270-025-04313-2) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

8. Early Detection of Cell Death Using Transmembrane Water Exchange Magnetic Resonance Imaging.

Kaika A, Nagel L, Höckendorf U, Xie B, Topping GJ, Schillmaier M, Beer I, van Heijster FHA, Rauch J, Kuder TA, Sühnel S, Erber B, Lohrmann C, Ballke S, Metzler T, Steiger K, Jost PJ, Ivleva NP, Paprottka P, **Nadjiri J**, Brindle KM, Weber WA, Schilling F.

Advanced science (Weinheim, Baden-Wurtemberg, Germany). 2026; 13(23):e13317.

DOI: [10.1002/advs.202513317](https://doi.org/10.1002/advs.202513317) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

9. Hybrid intervention with angio-CT for percutaneous transhepatic biliary drainage (PTBD).

Nadjiri J, Geith T, Waggershauser T, Mühlmann M, Paprottka P.

Abdominal radiology (New York). 2026; 51(7):3617-3621.

DOI: [10.1007/s00261-025-05337-5](https://doi.org/10.1007/s00261-025-05337-5) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

10. Reply to the Letter to the Editor: Current use of percutaneous ablation in renal tumors-an analysis of the registry of the German Society for Interventional Radiology and Minimally Invasive Therapy.

Schaarschmidt BM, Kesch C, **Nadjiri J**.

European radiology. 2026; 36(5):4285-4286.

DOI: [10.1007/s00330-025-12163-2](https://doi.org/10.1007/s00330-025-12163-2) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

11. Radiological Pain Therapy of the Spine: Retrospective Analysis of 2021 DeGIR Registry Data.

Fessl R, Wacker FK, Wilhelm K, **Nadjiri J**, Berlis A.

RoFo : Fortschritte auf dem Gebiete der Rontgenstrahlen und der Nuklearmedizin. 2026; 198(5):644-650.

DOI: [10.1055/a-2657-9236](https://doi.org/10.1055/a-2657-9236) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

12. Hybrid Angio-CT with DICI-CT in Interventional Oncology and Beyond: A Narrative Review.

Moche M, Bogaards A, Mahnken AH, Paprottka P, **Nadjiri J**, Pech M, de Baere T, Odisio BC.

Cancers. 2025; 17(19):3116.

DOI: [10.3390/cancers17193116](https://doi.org/10.3390/cancers17193116) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

13. Complications of image-guided liver biopsies: Results of a nationwide database analysis.

Graf M, Graf C, Ziegelmayer S, Marka AW, Makowski M, Teumer Y, Paprottka P, Willemsen N, **Nadjiri J**.

PloS one. 2025; 20(5):e0323695.

DOI: [10.1371/journal.pone.0323695](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0323695) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

14. Current use of percutaneous ablation in renal tumors: an analysis of the registry of the German Society for Interventional Radiology and Minimally Invasive Therapy.

Schaarschmidt BM, Zensen S, Kesch C, Dertnig T, Opitz M, Drews M, **Nadjiri J**, Forsting M, Hadaschik BA, Haubold J. European radiology. 2025; 35(3):1723-1731.

DOI: [10.1007/s00330-024-11343-w](https://doi.org/10.1007/s00330-024-11343-w) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

15. Endovascular Treatment of Visceral Artery Aneurysms: Data Analysis of the DeGIR/DGMR Quality Management System.

Weiss D, Jannusch K, Wilms LM, Peters HA, **Nadjiri J**, Antoch G, Ziayee F, Minko P.

RoFo : Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen und der Nuklearmedizin. 2025; 197(11):1291-1299.

DOI: [10.1055/a-2513-1135](https://doi.org/10.1055/a-2513-1135) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

16. [Optimized imaging for suspected acute organ bleeding].

Nadjiri J.

Radiologie (Heidelberg, Germany). 2025; 65(1):22-27.

DOI: [10.1007/s00117-024-01391-0](https://doi.org/10.1007/s00117-024-01391-0) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

17. Transforming IR Training: A European Perspective.

Saccenti L, **Nadjiri J**, Binkert CA, Pereira PL.

Cardiovascular and interventional radiology. 2024; 47(12):1685-1686.

DOI: [10.1007/s00270-024-03905-8](https://doi.org/10.1007/s00270-024-03905-8) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

18. Improved emergency activation in interventional radiology reduces procedure delay and facilitates treatment success in patients with acute arterial bleedings.

Nadjiri J, Mühlmann M, Waghershauser T, Geith T, Paprottka PM.

PloS one. 2024; 19(11):e0313008.

DOI: [10.1371/journal.pone.0313008](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0313008) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

19. Influence of a 7-day Transalpine Trail Run on cardiac biomarkers and myocardial function.

Esefeld K, Geisberger M, Dinges SM, Hambrecht J, Stegmüller F, Rasper M, **Nadjiri J**, Roeschenthaler F, Holdenrieder S, Scharhag J, Halle M.

Scandinavian journal of medicine & science in sports. 2024; 34(3):e14590.

DOI: [10.1111/sms.14590](https://doi.org/10.1111/sms.14590) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

20. Spectral computed tomography angiography using a gadolinium-based contrast agent for imaging of pathologies of the aorta.

Graf M, Gassert FG, Marka AW, Gassert FT, Ziegelmayr S, Makowski M, Kallmayer M, **Nadjiri J**.

The international journal of cardiovascular imaging. 2024; 40(5):1059-1066.

DOI: [10.1007/s10554-024-03074-2](https://doi.org/10.1007/s10554-024-03074-2) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

21. Retrospective evaluation of interventional radiological treatments for chronic mesenteric ischemia in Germany based on a four-year period of the DeGIR Registry: comparison of outcomes with international quality standards.

Bastian MB, Wessendorf J, Scheschenja M, König AM, **Nadjiri J**, Mahnken AH.

RoFo : Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen und der Nuklearmedizin. 2024; 196(11):1155-1160.

DOI: [10.1055/a-2258-3437](https://doi.org/10.1055/a-2258-3437) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

22. Assessment of Efficacy and Complications of Endovascular Interventions for Critical Limb Ischemia in Germany: A Nationwide Study.

Bastian MB, Scheschenja M, Wessendorf J, König AM, Jedelská J, **Nadjiri J**, Mahnken AH.

RoFo : Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen und der Nuklearmedizin. 2024; 196(11):1161-1165.

DOI: [10.1055/a-2262-8488](https://doi.org/10.1055/a-2262-8488) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

23. Automated assessment of cardiac pathologies on cardiac MRI using T1-mapping and late gadolinium phase sensitive inversion recovery sequences with deep learning.

Paciorek AM, von Schacky CE, Foreman SC, Gassert FG, Gassert FT, Kirschke JS, Laugwitz KL, Geith T, Hadamitzky M, **Nadjiri J**.

BMC medical imaging. 2024; 24(1):43.

DOI: [10.1186/s12880-024-01217-4](https://doi.org/10.1186/s12880-024-01217-4) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

24. CT-Guided Liver Biopsy: Evaluation of Spectral Data From Dual-Layer Detector CT for Improved Lesion Detection.

Sauter AP, Proksa R, Knipfer A, Reischl S, Braren RF, **Nadjiri J**, Kopp F, Noël PB, Makowski MR, Rummeny EJ, Fingerle AA.

Cardiovascular and interventional radiology. 2023; 46(11):1621-1631.

DOI: [10.1007/s00270-023-03550-7](https://doi.org/10.1007/s00270-023-03550-7) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

25. Safety and efficacy of interventional treatment of acute limb ischemia in Germany 2021.

Bastian MB, **Nadjiri J**, Wessendorf J, Scheschenja M, König AM, Jedelska J, Mahnken AH.

CVIR endovascular. 2023; 6(1):43.

DOI: [10.1186/s42155-023-00393-8](https://doi.org/10.1186/s42155-023-00393-8) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

26. Transjugular intrahepatic portosystemic shunt creation (TIPS) in the angio-CT-a hybrid intervention with image fusion.

Nadjiri J, Waggershauser T, Mühlmann M, Ehmer U, Geisler F, Mayr U, Geith T, Paprottka PM.

European radiology. 2023; 33(11):7380-7387.

DOI: [10.1007/s00330-023-09793-9](https://doi.org/10.1007/s00330-023-09793-9) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

27. Impact of the COVID-19 Pandemic on Interventional Radiology in Germany.

Schmidbauer M, Busjahn A, Paprottka P, Bücken A, **Nadjiri J**, Wacker FK.

RoFo : Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen und der Nuklearmedizin. 2023; 195(7):597-604.

DOI: [10.1055/a-2018-3512](https://doi.org/10.1055/a-2018-3512) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

28. Feasibility of Network-Based, Online Endovascular Simulator Training in Real Time: Results from a Pilot Study.

Feyen L, Minko P, Franke N, Völker M, Haage P, Paprottka P, **Nadjiri J**, Katoh M.

RoFo : Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen und der Nuklearmedizin. 2023; 195(6):514-520.

DOI: [10.1055/a-1994-7381](https://doi.org/10.1055/a-1994-7381) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

29. Safety of sheathless vascular access using braided 4 F selective catheters for common body interventions - a retrospective study.

Nadjiri J, Geith T, Mühlmann M, Waggershauser T, Paprottka PM.

CVIR endovascular. 2023; 6(1):6.

DOI: [10.1186/s42155-023-00350-5](https://doi.org/10.1186/s42155-023-00350-5) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

30. Efficacy of ultrasound assisted catheter-directed thrombolysis compared to catheter-directed thrombolysis in vitro.

Nadjiri J, Kierse A, Sendlbeck M, Janssen A, Geith T, Waggershauer T, Paprottka PM.

Acta radiologica (Stockholm, Sweden : 1987). 2023; 64(1):119-124.

DOI: [10.1177/02841851211061440](https://doi.org/10.1177/02841851211061440) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

31. Coronary plaque characterization assessed by delayed enhancement dual-layer spectral CT angiography and optical coherence tomography.

Nadjiri J, Koppara T, Kafka A, Weis F, Rasper M, Gassert FG, von Schacky CE, Pfeiffer D, Laugwitz KL, Makowski MR, Ibrahim T.

The international journal of cardiovascular imaging. 2022; 38(11):2491-2500.

DOI: [10.1007/s10554-022-02638-4](https://doi.org/10.1007/s10554-022-02638-4) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

32. Nationwide Provision of Radiologically-guided Interventional Measures for the Supportive Treatment of Tumor Diseases in Germany - An Analysis of the DeGIR Registry Data.

Nadjiri J, Schachtner B, Bücken A, Heuser L, Morhard D, Mahnken AH, Hoffmann RT, Berlis A, Katoh M, Reimer P, Ingris M, Paprottka PM, Landwehr P.

RoFo : Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen und der Nuklearmedizin. 2022; 194(9):993-1002.

DOI: [10.1055/a-1735-3615](https://doi.org/10.1055/a-1735-3615) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

33. Availability of Interventional Oncology in Germany in the Years 2018 and 2019 - Results from a Nationwide Database (DeGIR Registry Data).

Radosa CG, Nadjiri J, Mahnken AH, Bücken A, Heuser LJ, Morhard D, Landwehr P, Berlis A, Katoh M, Reimer P, Schachtner B, Ingris M, Paprottka P, Hoffmann RT.

RoFo : Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen und der Nuklearmedizin. 2022; 194(7):755-761.

DOI: [10.1055/a-1729-0951](https://doi.org/10.1055/a-1729-0951) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

34. DeGIR Quality Report 2019: Report on the treatment quality of minimally invasive methods - Interventional therapy (EVAR) of abdominal aortic aneurysms.

Frenzel F, Bücken A, Paprottka P, Nadjiri J, Mahnken AH, Massmann A, Minko P, Heuser LJ.

RoFo : Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen und der Nuklearmedizin. 2022; 194(1):49-61.

DOI: [10.1055/a-1541-8872](https://doi.org/10.1055/a-1541-8872) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

35. Availability of interventional-radiological revascularization procedures in Germany - an analysis of the DeGIR Registry Data 2018/19.

Mahnken AH, Nadjiri J, Schachtner B, Bücken A, Heuser LJ, Morhard D, Landwehr P, Hoffmann RT, Berlis A, Katoh M, Reimer P, Ingris M, Paprottka P.

RoFo : Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen und der Nuklearmedizin. 2022; 194(2):160-168.

DOI: [10.1055/a-1535-2774](https://doi.org/10.1055/a-1535-2774) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

36. Outcome and Safety after 103 Radioembolizations with Yttrium-90 Resin Microspheres in 73 Patients with Unresectable Intrahepatic Cholangiocarcinoma-An Evaluation of Predictors.

Paprottka KJ, Galiè F, Ingris M, Geith T, Ilhan H, Todica A, Michl M, Nadjiri J, Paprottka PM.

Cancers. 2021; 13(21):5399.

DOI: [10.3390/cancers13215399](https://doi.org/10.3390/cancers13215399) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

37. Risk factors assessment for radiographically guided port implantations with forearm access.

Nadjiri J, Geith T, Wagnershauser T, Forster S, Paprottka P.

PloS one. 2021; 16(10):e0259127.

DOI: [10.1371/journal.pone.0259127](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0259127) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

38. Calcium scoring using virtual non-contrast images from a dual-layer spectral detector CT: comparison to true non-contrast data and evaluation of proportionality factor in a large patient collective.

Gassert FG, Schacky CE, Müller-Leisse C, Gassert FT, Pahn G, Laugwitz KL, Makowski MR, Nadjiri J.

European radiology. 2021; 31(8):6193-6199.

DOI: [10.1007/s00330-020-07677-w](https://doi.org/10.1007/s00330-020-07677-w) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

39. [Comparison of radiation exposure in common hepatic interventions : A retrospective analysis of DeGIR registry data].

Nadjiri J, Geith T, Wagnershauser T, Heuser L, Morhard D, Bücken A, Paprottka PM.

Der Radiologe. 2021; 61(1):80-86.

DOI: [10.1007/s00117-020-00737-8](https://doi.org/10.1007/s00117-020-00737-8) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

40. Coronary calcium scoring assessed on native screening chest CT imaging as predictor for outcome in COVID-19: An analysis of a hospitalized German cohort.

Zimmermann GS, Fingerle AA, Müller-Leisse C, Gassert F, von Schacky CE, Ibrahim T, Laugwitz KL, Geisler F, Spinner C, Haller B, Makowski MR, Nadjiri J.

PloS one. 2020; 15(12):e0244707.

DOI: [10.1371/journal.pone.0244707](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0244707) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

41. Availability of Transcatheter Vessel Occlusion Performed by Interventional Radiologists to Treat Bleeding in Germany in the Years 2016 and 2017 - An Analysis of the DeGIR Registry Data.

Nadjiri J, Schachtner B, Bücken A, Heuser L, Morhard D, Landwehr P, Mahnen A, Hoffmann RT, Berlis A, Katoh M, Reimer P, Ingris M, Paprottka PM.

RoFo : Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen und der Nuklearmedizin. 2020; 192(10):952-960.

DOI: [10.1055/a-1150-8087](https://doi.org/10.1055/a-1150-8087) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

42. Evaluation of a biocompatible sealant for on-demand repair of vascular defects-a chronic study in a large animal model.

Wussler D, Kiefer S, Naumann S, Hackner D, Nadjiri J, Meckel S, Haberstroh J, Kubicki R, Seifert A, Siepe M, Ewert P, Stiller B, Lang N.

Interactive cardiovascular and thoracic surgery. 2020; 30(5):715-723.

DOI: [10.1093/icvts/ivaa012](https://doi.org/10.1093/icvts/ivaa012) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

43. Iodine concentration of healthy lymph nodes of neck, axilla, and groin in dual-energy computed tomography.

Sauter AP, Ostmeier S, Nadjiri J, Deniffel D, Rummeny EJ, Pfeiffer D.

Acta radiologica (Stockholm, Sweden : 1987). 2020; 61(11):1505-1511.

DOI: [10.1177/0284185120903448](https://doi.org/10.1177/0284185120903448) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

44. Evaluation of a shortened cardiac MRI protocol for left ventricular examinations: diagnostic performance of T1-mapping and myocardial function analysis.

Nadjiri J, Zaschka AL, Straeter AS, Sauter A, Englmaier M, Weis F, Laugwitz KL, Rummeny EJ, Pfeiffer D, Rasper M. BMC medical imaging. 2019; 19(1):57.

DOI: [10.1186/s12880-019-0358-9](https://doi.org/10.1186/s12880-019-0358-9) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

45. Accuracy of Calcium Scoring calculated from contrast-enhanced Coronary Computed Tomography Angiography using a dual-layer spectral CT: A comparison of Calcium Scoring from real and virtual non-contrast data.

Nadjiri J, Kaissis G, Meurer F, Weis F, Laugwitz KL, Straeter AS, Muenzel D, Noël PB, Rummeny EJ, Rasper M. PloS one. 2018; 13(12):e0208588.

DOI: [10.1371/journal.pone.0208588](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0208588) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

46. 4D-Flow MRI: Technique and Applications.

Sträter A, Huber A, Rudolph J, Berndt M, Rasper M, Rummeny EJ, Nadjiri J.

RoFo : Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen und der Nuklearmedizin. 2018; 190(11):1025-1035.

DOI: [10.1055/a-0647-2021](https://doi.org/10.1055/a-0647-2021) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

47. Spectral Computed Tomography Angiography With a Gadolinium-based Contrast Agent: First Clinical Imaging Results in Cardiovascular Applications.

Nadjiri J, Pfeiffer D, Straeter AS, Noël PB, Fingerle A, Eckstein HH, Laugwitz KL, Rummeny EJ, Braren R, Rasper M. Journal of thoracic imaging. 2018; 33(4):246-253.

DOI: [10.1097/rti.0000000000000335](https://doi.org/10.1097/rti.0000000000000335) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

48. Long-Standing Cyanosis in Congenital Heart Disease Does not Cause Diffuse Myocardial Fibrosis.

Kharabish A, Meierhofer C, Hadamitzky M, Nadjiri J, Martinoff S, Ewert P, Stern H.

Pediatric cardiology. 2018; 39(1):105-110.

DOI: [10.1007/s00246-017-1734-2](https://doi.org/10.1007/s00246-017-1734-2) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

49. Automated Quantification of Coronary Plaque Volume From CT Angiography Improves CV Risk Prediction at Long-Term Follow-Up.

Deseive S, Straub R, Kupke M, Nadjiri J, Broersen A, Kitslaar PH, Massberg S, Hadamitzky M, Hausleiter J.

JACC. Cardiovascular imaging. 2018; 11(2 Pt 1):280-282.

DOI: [10.1016/j.jcmg.2017.03.010](https://doi.org/10.1016/j.jcmg.2017.03.010) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

50. An FFRCT diagnostic strategy versus usual care in patients with suspected coronary artery disease planned for invasive coronary angiography at German sites: one-year results of a subgroup analysis of the PLATFORM (Prospective Longitudinal Trial of FFRCT: Outcome and Resource Impacts) study.

Colleran R, Douglas PS, Hadamitzky M, Gutberlet M, Lehmkuhl L, Foldyna B, Woinke M, Hink U, Nadjiri J, Wilk A, Wang F, Pontone G, Hlatky MA, Rogers C, Byrne RA.

Open heart. 2017; 4(1):e000526.

DOI: [10.1136/openhrt-2016-000526](https://doi.org/10.1136/openhrt-2016-000526) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

51. Cardiac MOLLI T1 mapping at 3.0 T: comparison of patient-adaptive dual-source RF and conventional RF transmission.

Rasper M, Nadjiri J, Sträter AS, Settles M, Laugwitz KL, Rummeny EJ, Huber AM.

The international journal of cardiovascular imaging. 2017; 33(6):889-897.

DOI: [10.1007/s10554-017-1072-8](https://doi.org/10.1007/s10554-017-1072-8) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

52. Performance of native and contrast-enhanced T1 mapping to detect myocardial damage in patients with suspected myocarditis: a head-to-head comparison of different cardiovascular magnetic resonance techniques.

Nadjiri J, Nieberler H, Hendrich E, Greiser A, Will A, Martinoff S, Hadamitzky M.

The international journal of cardiovascular imaging. 2017; 33(4):539-547.

DOI: [10.1007/s10554-016-1029-3](https://doi.org/10.1007/s10554-016-1029-3) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

53. Erdheim-Chester disease with bilateral Achilles tendon involvement.

Nadjiri J, Woertler K, Specht K, Harrasser N, Toepfer A.

Skeletal radiology. 2016; 45(10):1437-1442.

DOI: [10.1007/s00256-016-2447-y](https://doi.org/10.1007/s00256-016-2447-y) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

54. Prognostic value of T1-mapping in TAVR patients: extra-cellular volume as a possible predictor for peri- and post-TAVR adverse events.

Nadjiri J, Nieberler H, Hendrich E, Will A, Pellegrini C, Husser O, Hengstenberg C, Greiser A, Martinoff S, Hadamitzky M.

The international journal of cardiovascular imaging. 2016; 32(11):1625-1633.

DOI: [10.1007/s10554-016-0948-3](https://doi.org/10.1007/s10554-016-0948-3) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

55. Incremental prognostic value of quantitative plaque assessment in coronary CT angiography during 5 years of follow up.

Nadjiri J, Hausleiter J, Jähnichen C, Will A, Hendrich E, Martinoff S, Hadamitzky M.

Journal of cardiovascular computed tomography. 2016; 10(2):97-104.

DOI: [10.1016/j.jcct.2016.01.007](https://doi.org/10.1016/j.jcct.2016.01.007) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

56. Prognostic value of dual T1 mapping to predict adverse events in TAVR-patients: extra cellular volume as a possible predictor for peri- and post-TAVR adverse events

Nadjiri J, Hendrich E, Will A, Pellegrini C, Husser O, Hengstenberg C, Martinoff S, Hadamitzky M.

Journal of cardiovascular magnetic resonance : official journal of the Society for Cardiovascular Magnetic Resonance. 2016; 18(Suppl 1).

[Datenbankeintrag](#) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

57. Prognostic value of coronary CT angiography in diabetic patients: a 5-year follow up study.

Nadjiri J, Hausleiter J, Deseive S, Will A, Hendrich E, Martinoff S, Hadamitzky M.

The international journal of cardiovascular imaging. 2016; 32(3):483-491.

DOI: [10.1007/s10554-015-0785-9](https://doi.org/10.1007/s10554-015-0785-9) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

58. Performance of native and contrast enhanced T1 mapping to detect myocardial damage in patients with suspected myocarditis: A head to head comparison of different CMR-techniques

Nadjiri J, Hendrich E, Will A, Pankalla C, Shehu N, Martinoff S, Hadamitzky M.

Journal of cardiovascular magnetic resonance : official journal of the Society for Cardiovascular Magnetic Resonance. 2015; 17(Suppl 1):O86-O86.

DOI: [10.1186/1532-429x-17-s1-o86](https://doi.org/10.1186/1532-429x-17-s1-o86) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

59. Hepatitis C virus induced endothelial inflammatory response depends on the functional expression of TNF α receptor subtype 2.

Pircher J, Czermak T, Merkle M, Mannell H, Krötz F, Ribeiro A, Vielhauer V, **Nadjiri J**, Gaitzsch E, Niemeyer M, Porubsky S, Gröne HJ, Wörnle M.

PloS one. 2014; 9(11):e113351.

DOI: [10.1371/journal.pone.0113351](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0113351) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

60. Reproducibility of area at risk assessment in acute myocardial infarction by T1- and T2-mapping sequences in cardiac magnetic resonance imaging in comparison to Tc99m-sestamibi SPECT.

Langhans B, **Nadjiri J**, Jähnichen C, Kastrati A, Martinoff S, Hadamitzky M.

The international journal of cardiovascular imaging. 2014; 30(7):1357-1363.

DOI: [10.1007/s10554-014-0467-z](https://doi.org/10.1007/s10554-014-0467-z) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

61. Navigator gated flow sensitive gradient echo sequence for quantification of aortic valve regurgitation

Nadjiri J, Sonne C, Hendrich E, Will A, Pankalla C, Martinoff S, Hadamitzky M.

Journal of cardiovascular magnetic resonance : official journal of the Society for Cardiovascular Magnetic Resonance. 2014; 16(Suppl 1):P266-P266.

DOI: [10.1186/1532-429x-16-s1-p266](https://doi.org/10.1186/1532-429x-16-s1-p266) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

62. T1 mapping in daily CMR practice

Nadjiri J, Hendrich E, Will A, Pankalla C, Martinoff S, Hadamitzky M.

Journal of cardiovascular magnetic resonance : official journal of the Society for Cardiovascular Magnetic Resonance. 2014; 16(Suppl 1):P232-P232.

DOI: [10.1186/1532-429x-16-s1-p232](https://doi.org/10.1186/1532-429x-16-s1-p232) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

Beiträge als Mitglied einer Studiengruppe

63. Ticagrelor or Prasugrel in Patients with Acute Coronary Syndromes.

Schüpke S, Neumann FJ, Menichelli M, Mayer K, Bernlochner I, Wöhrle J, Richardt G, Liebetrau C, Witzenbichler B, Antoniucci D, Akin I, Bott-Flügel L, Fischer M, Landmesser U, Katus HA, Sibbing D, Seyfarth M, Janisch M, Boncompagni D, Hilz R, Rottbauer W, Okrojek R, Möllmann H, Hochholzer W, Migliorini A, Cassese S, Mollo P, Xhepa E, Kufner S, Strehle A, Leggewie S, Allali A, Ndrepepa G, Schühlen H, Angiolillo DJ, Hamm CW, Hapfelmeier A, Tölg R, Trenk D, Schunkert H, Laugwitz KL, Kastrati A, ISAR-REACT 5 Trial Investigators.

The New England journal of medicine. 2019; 381(16):1524-1534.

Jonathan Nadjiri: Studiengruppe / Investigator.

DOI: [10.1056/nejmoa1908973](https://doi.org/10.1056/nejmoa1908973) | [Datenbankeintrag öffnen](#)

64. Clinical outcomes of fractional flow reserve by computed tomographic angiography-guided diagnostic strategies vs. usual care in patients with suspected coronary artery disease: the prospective longitudinal trial of FFR(CT): outcome and resource impacts study.

Douglas PS, Pontone G, Hlatky MA, Patel MR, Norgaard BL, Byrne RA, Curzen N, Purcell I, Gutberlet M, Rioufol G, Hink U, Schuchlenz HW, Feuchtner G, Gilard M, Andreini D, Jensen JM, Hadamitzky M, Chiswell K, Cyr D, Wilk A, Wang F, Rogers C, De Bruyne B, PLATFORM Investigators.

European heart journal. 2015; 36(47):3359-3367.

Jonathan Nadjiri: Studiengruppe / Investigator.

DOI: [10.1093/eurheartj/ehv444](https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehv444) | [Datenbankeintrag öffnen](#)