

Publikationen

Erst- und Co-Autorenschaften

Mitsas AC, Elzawawi M, Mavrogeni S, Boekels M, Khan A, Eldawy M, Stamatakis I, Kouris D, Daboul B, **Gunkel O**, Bigalke B, van Gisteren L, Almaghrabi S, Noutsias M: Heart failure and cardiorenal syndrome: a narrative review on pathophysiology, diagnostic and therapeutic regimens - from a cardiologist's view. *J Clin Med*. 2022 Nov 28;11(23):7041

Schwab JO, Nägele H, Oswald H, Klein G, **Gunkel O**, Lang A, Bauer WR, Korb P, Hauser T: Clinical course of dual-chamber implantable cardioverter-defibrillator recipients followed by cardiac remote monitoring: Insights from the LION Registry. *Biomed Res Int*. 2018Nov4;2018:3120480. doi:10.1155/2018/3120480.eCollection2018

Schwab JO, Nägele H, Oswald H, Klein G, **Gunkel O**, Lang A, Bauer WR, Korb P, Hauser T: Incidence and predictors of atrial arrhythmias in patients with a dual chamber implantable cardioverter-defibrillator followed by remote monitoring. Poster presentation at the annual scientific meeting EHRA-Cardiostim 2017. Vienna, 18. – 21.6.2017.

Meyer-Saraei R, de Waha S, Eitel I, Desch S, Scheller B, Böhm M, Lauer B, Gawaz M, Geisler T, **Gunkel O**, Bruch L, Klein N, Pfeiffer D, Schuler G, Zeymer U, Thiele H.: Thrombus aspiration in non-ST-elevation myocardial infarction – 12-month clinical outcome of the randomised TATORT-NSTEMI trial. *Eur Heart J Acute Cardiovasc Care*. 2017 Feb;6(1):10-17

Schwab JO, Nägele H, Oswald H, Klein G, **Gunkel O**, Lang A, Bauer WR, Korb P, Hauser T: Remote monitoring for the evaluation of atrial and ventricular pacing in a real-world patient population with dual-chamber implantable cardioverter-defibrillator. Poster presentation at 36th annual scientific sessions of Heart Rhythm Society. Boston, 13.-16.5.2015

Schwab JO, Nägele H, Oswald H, Klein G, **Gunkel O**, Lang A, Bauer WR, Korb P, Hauser T: Remote monitoring of dual chamber implantable cardioverter-defibrillators detects changes in ventricular pacing associated with an increased atrial arrhythmia burden. Poster presentation at 16th international symposium on progress in clinical pacing. Rome, 2.-5.12.2014

Thiele H, de Waha S, Zeymer U, Desch S, Scheller B, Lauer B, Geisler T, Gawaz M, **Gunkel O**, Bruch L, Klein N, Pfeiffer D, Schuler G, Eitel I: effect of aspiration thrombectomy on microvascular obstruction in NSTEMI patients: the TATORT-NSTEMI trial. *J Am Coll Cardiol*. 2014 Sep 16;64(11): 1117-24

Ohlow M.-A., von Korn H, **Gunkel O**, Farah A, Fuhrmann JT, Lauer B: incidence of adverse cardiac events 5 years after polymer-free sirolimus eluting stent implantation: results from the prospective Bad Berka Yukon ChoiceTM registry. *Catheter Cardiovasc Interv*. 2013 Oct25. Doi: 10.1002/ccd.25272. (Epub)

De Waha S, Eitel I, Desch S, Scheller B, Böhm M, Lauer B, Gawaz M, Geisler T, **Gunkel O**, Bruch L, Klein N, Pfeiffer D, Schuler G, Zeymer U, Thiele H: thrombus aspiration in thrombus containing culprit

lesions in non-ST-elevation myocardial infarction (TATORT-NSTEMI):study protocol for a randomized trial. *Trials*. 2013 Apr 25;14:110

Ohlow M.-A., von Korn H, Farah A, Fuhrmann JT, El Garhy M, Buchter B, Schreiber M, **Gunkel O**, Lauer B: real-world experience of the polymer-free rapamycin-eluting YUKON-Choice stent: five-year results from a prospective registry. Posterpresentation at DGK-Frühjahrstagung 2013, Mannheim

Ohlow M.-A., von Korn H, Farah A, Fuhrmann JT, Yu J, **Gunkel O**, Schreiber M, Lauer B: real-world experience of the polymer-free rapamycin-eluting YUKON-Choice stent: five-year results from a prospective registry. Posterpresentation at TCT Meeting 2012, Miami, US

Thiele H, Rach J, Klein N, Pfeiffer D, Hartmann A, Hambrecht R, Sick P, Eitel I, Desch S, Schuler G; **LIPSIA-NSTEMI Trial Group**: Optimal timing of invasive angiography in stable non-ST-elevation myocardial infarction: the Leipzig immediate versus early and late percutaneous coronary intervention trial in NSTEMI (LIPSIA-NSTEMI trial). *Eur Heart J*. 2012 Aug;33(16):2035-43

Thiele H, Eitel I, Meinberg C, Desch S, Leuschner A, Pfeiffer D, Hartmann A, Lotze U, Strauss W, Schuler G, **LIPSIA-STEMI Trial Group**: Randomized comparison of pre-hospital-initiated facilitated percutaneous coronary intervention versus primary percutaneous coronary intervention in acute myocardial infarction very early after symptom onset: the LIPSIA-STEMI trial. *JACC Cardiovasc Interv*. 2011 Jun;4(6):605-14

Ohlow MA, Hügl B, **Gunkel O**, Reinig K, Lauer B: does the application of collagen based vascular closure devices lead to an increased complication rate after percutaneous coronary interventions? First results from the prospective Bad Berka registry. Posterpresentation at esc meeting 2003, vienna

Conradi K, **Gunkel O**, Schulze PC, Conradi S, Lauer B, Boudriot E, Schuler G: cTnl as the leading parameter for therapy in patients with acute pulmonary embolism in Goldhabers group II. Posterpresentation at esc meeting 2002, berlin

Wild PS, Stahl F, **Gunkel O**, Zotz RJ: atypical Bland-White-Garland syndrome: a 58-year-old woman with stenosis of the pulmonary origin of the left coronary artery. *Echocardiography*. 2002 Jan; 19(1):73-6

Gunkel O, Conradi K, Conradi S, Rastan A, Lauer B, Schuler G: Troponin T and I as predictors of a worse outcome in pulmonary embolism. Posterpresentation at esc meeting 2001, Stockholm

Gunkel O, Reichenbach H, Thamm B, Wetzell U, Bratanow S, Kirchhof M, Lauer B, Froster U, Schuler G: late diagnosis of the myotonic dystrophy Curschmann-Steinert in a female patient with dilated cardiomyopathy and her son. *Z Kardiol* 2000 Jul; 89(7):599-605

Gunkel O, Weigl C, Lauer B, Schuler G: acute myocardial infarction caused by dissection of the left anterior descending artery after blunt chest trauma, a case report. *Z Kardiol* 1998 Apr; 87(4):300-7

Außerdem:

wissenschaftliche Vorträge, überwiegend eingeladen, im Rahmen zertifizierter Fortbildungsveranstaltungen und Symposien sowie Organisation von Fortbildungssymposien zur interventionellen Kardiologie und Rhythmologie, wissenschaftliche Leitung und Organisation von mehrtägigen Fachsymposien

Langjährig Mitglied der Prüfungskommissionen für Innere Medizin sowie Kardiologie der Landesärztekammer Brandenburg

Seit 2014 Proctor für perkutanen Vorhofohrverschluß (Amplatzer, Saint Jude Medical)

Mitgliedschaften in Fachgesellschaften

Deutsche Gesellschaft für Kardiologie - DGK

European society of cardiology - ESC

European association of percutaneous cardiovascular interventions – EAPCI

Heart rhythm society – HRS (USA)

Zertifikate der deutschen Gesellschaft für Kardiologie (nationale Fachgesellschaft) für Zusatzqualifikationen, seit

2014 interventionelle Kardiologie

2014 Rhythmologie mit Implantationen von Rhythmus-Devices und interventioneller Elektrophysiologie

2018 Herzinsuffizienz

Ausbildung und Weiterbildung angehender Fachärzte für Innere Medizin und Kardiologie sowie aktive Ausbildung in der zertifizierten Zusatzqualifikation Rhythmologie/Elektrophysiologie:

Weiterbildungsermächtigungen

2010 bis 2021 für Kardiologie (volle WBE) und für Innere Medizin (volle WBE im Verbund mit den anderen Chefärzten der Inneren Medizin), Ärztekammer Brandenburg

2018 bis 2019 für Kardiologie, Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern

2021 bis 2022 für Kardiologie, Ärztekammer Niedersachsen

Leitung der zertifizierten Ausbildungsstätte für die Zusatzqualifikation spezielle Rhythmologie (Rhythmusimplantate und Elektrophysiologie)

2019 bis 2020 Klinikum Schwedt

2021 bis 2022 Klinikum Helmstedt

Mitglied der Facharztprüfungskommissionen für Innere Medizin und für Kardiologie an der Landesärztekammer Brandenburg

2014 bis 2021 Landesärztekammer Brandenburg Cottbus