

Prof. Dr. med. Hartwig Marung

Publikations-Verzeichnis

Stand Oktober 2022

Petzina R, Marung H, Wehmayer K. Risikomanagement im OP- CIRS hilft. OP-Management up2date 2022

Beckers SK, Gnirke A, Marung H, Poloczek S. Peer Review Ärztliche Leitung Rettungsdienst – Konzept zur kollegialen Beratung und Qualitätssteigerung. Notfall Rettungsmed 2022, 25: 388-397

Marung H, Lohs T, Prückner S, Neumayr A, Baubin M. Telefonreanimation konsequent umsetzen. Qualitätsmanagement beim außerklinischen Kreislaufstillstand. Notfall Rettungsmed 2022, 25: 398-400

Baubin M, Lohs T, Marung H*, Prückner S. Messbare Qualitätsverbesserungen – wie anfangen? Notfall Rettungsmed 2022, 25: 373-374 **korrespondierender Autor*

Marung H. Sepsis, in: Scholz J, Gräsner JT, Bohm A (Hrsg.): Referenz Notfallmedizin. 1. Auflage Thieme; korrigierte Fassung der Online-Ausgabe 2022

Gnirke A, Krautz T, Oehmke L, Marung H. Qualitätssicherung bei der Anwendung von Standard-Arbeitsanweisungen in der RKiSH. Notfall Rettungsmed 2022, 25 (*under review*)

Marung H, Poloczek S, Lenz M. Never Events im Rettungsdienst, in: Buschmann CT (Hrsg.) Das ABCDE-Schema der Patientensicherheit in der Notfallmedizin. Kohlhammer Verlag 2021

Marung H, Lechleuthner A, König MK, Luiz T (Hrsg.). Editorial zum Themenheft „Sechs Jahre nach Einführung der Notfallsanitäterausbildung“. Notfall Rettungsmed 2020; 23: 317–318

Luiz T, Marung H, Pollach G, Hackstein A. Implementierungsgrad der strukturierten Notrufabfrage in deutschen Leitstellen und Auswirkungen ihrer Einführung. Anaesthesist 2019; 68: 282-293

Teufel C, Marung H, Gräsner JT, Seewald S, Fischer M. Ergebnisse der Telefonreanimation – Auswertungen aus dem Deutschen Reanimationsregister. Anästh Intensivmed 2019, 60: S68

Marung H. Sepsis, in: Scholz J, Gräsner JT, Bohm A (Hrsg.): Referenz Notfallmedizin. Thieme Verlag 2019

Reifferscheid F, Schwartz N, Seewald S, Gräsner JT, Marung H. Einsatzspektrum im Rahmen der praktischen Notarztausbildung – Auswertung von 104 Logbüchern aus Schleswig-Holstein. Anästh Intensivmed 2018, 59: S66

Weber CF, Meybohm P, Marung H, Schalk R, Stehr S, Gräsner JT, Heinrichs W, Muellenbach RW (Hrsg.). Erfahrungsschatz Notfallmedizin. Thieme Verlag 2018

Marung H. NASim25- verbesserte Notarztausbildung durch Simulation? in: Neumayr A, Baubin M, Schinnerl A (Hrsg.) Zukunftswerkstatt Rettungsdienst. Springer Verlag 2018

Marung H. Freie Bahn für Fixierungsfehler in: Weber CF, Meybohm P, Marung H, Schalk R, Stehr S, Gräsner JT, Heinrichs W, Muellenbach RW (Hrsg.) Erfahrungsschatz Notfallmedizin. Thieme Verlag 2018

Marung H. Traumaversorgung ohne Linie in: Weber CF, Meybohm P, Marung H, Schalk R, Stehr S, Gräsner JT, Heinrichs W, Muellenbach RW (Hrsg.) Erfahrungsschatz Notfallmedizin. Thieme Verlag 2018

Marung H. Verwirrt - oder doch nicht? in: Weber CF, Meybohm P, Marung H, Schalk R, Stehr S, Gräsner JT, Heinrichs W, Muellenbach RW (Hrsg.) Erfahrungsschatz Notfallmedizin. Thieme Verlag 2018

Marung H, Hackstein A, Lenz W. Telefonreanimation – eine neue Aufgabe für Leitstellen-Disponenten, in: Hackstein A., Sudowe H. (Hrsg.): Handbuch Leitstelle: Strukturen - Prozesse – Innovationen; 2. Auflage. Verlag Stumpf & Kossendey, Edewecht 2017

Marung H, Jakisch B, Gräsner JT, Fischer M, Bohn A, Jantzen T, Brenner S, Seewald S, Wnent J Severe underuse of dispatch life support in traumatic cardiac arrest. *Resuscitation* 2017; 118: 33-34

Kerner T, Schmidbauer W, Tiez M, Marung H, Genzwürker H. Use of checklists improves the quality and safety of prehospital emergency care. *Eur J Emerg Med* 2017; 24: 114-119

Marung H, Gräsner JT, Fischer M, Wnent J, Seewald S. Ergebnisse der Telefonreanimation bei Kindern nach außerklinischem Kreislaufstillstand. *Anästh Intensivmed* 2017, 58: S62

Reifferscheid F, Harding U, Thiele J, Wirtz S, Marung H. Arzneimittelsicherheit im Rettungsdienst – Eineinhalb Jahre nach den RETTIketten. *Anästh Intensivmed* 2017, 58: S57

Reifferscheid F, Aschenbrenner U, Braun J, Marung H. Prähospitales Airwaymanagement – Eine Analyse von Routinedaten aus der Luftrettung. *Anästh Intensivmed* 2017, 58: S69

Wirtz S, Eich C, Becke K, Brenner S, Callies A, Harding U, Höhne C, Hoffmann F, Kaufmann J, Landsleitner B, Marung H, Nicolai T, Reifferscheid F, Trappe U, Jung P. Anwendung kognitiver Hilfsmittel im Kindernotfall - Interdisziplinär konsentierete Stellungnahme. *Anaesthesist* 2017; 66: 340–346

Röther J, Dichgans M, Bohn A, Fischer M, Kehrberger E, Moecke H, Prückner S, Trentzsch H, Urban B, Marung H. Tracerdiagnose Schlaganfall. *Nervenarzt* 2017; 88: 180–182

Wrobel M, Armbruster W, Gräsner JT, Prückner S, Beckers S, Breuer G, Corzillius M, Heinrichs M, Hoffmann F, Hossfeld B, Landsleitner B, Reifferscheid F, Strauss A, von Spiegel T, Marung H. Simulationstraining in der notfallmedizinischen Weiterbildung - Reizensburger Erklärung zu simulationsbasierten Einsatzpraktika in der Musterweiterbildungsordnung Notfallmedizin. *Anästh Intensivmed* 2017; 58: 274-285

Fischer M, Kehrberger E, Marung H, Moecke H, Prückner S, Trentzsch H, Urban B, Fachexperten der Eckpunktepapier-Konsensus-Gruppe. Eckpunktepapier 2016 zur notfallmedizinischen Versorgung der Bevölkerung in der Prähospitalphase und in der Klinik. *Notfall Rettungsmed* 2016; 19: 387–395

Schweigkofler U, Flohe S, Hoffmann R, Matthes G, Paffrath T, Wölfl C, Fischer M, Kehrberger E, Marung H, Moecke H, Prückner S, Urban B, Trentzsch H, Fachexperten der Eckpunktepapier-Konsensus-Gruppe. Tracerdiagnose Schwerverletzte/Polytrauma im Eckpunktepapier 2016. *Unfallchirurg* 2016; 119: 961-963

Hoffmann F, Nicolai T, Fischer M, Kehrberger E, Marung H, Moecke H, Prückner S, Urban B, Trentzsch H. Notfallmedizinische Versorgung von Kindern in Prähospitalphase und Klinik. Pädiatrische Aspekte und Tracerdiagnosen im Eckpunktepapier 2016. *Monatsschrift Kinderheilkunde* 2016, 164: 1112–1115

Mauer UM, Fischer M, Kehrberger E, Moecke H, Prückner S, Trentzsch H, Urban B, Marung H, Fachexperten der Eckpunktepapier-Konsensus-Gruppe. Tracerdiagnose Schweres Schädel-Hirn-Trauma im Eckpunktepapier 2016. *Unfallchirurg* 2016; 119: 964-966

Francois-Kettner H, Wiebe-Franzen C, Strametz R, Debacher U, Haeske-Seeberg H, Skorning M, Scholz C, Erdmann RJ, Künnemann T, Euteneier A, Hänel P, Schwarz C, Marung H. Zum Stand der Patientensicherheit in Deutschland. *Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswesen* 2016; 114: 72–77

Marung H, Fischer M, Teufel C, Gräsner JT, Seewald S, Wnent J. Dispatchers' attitude towards telephone CPR: Mind the gap. *Resuscitation* 2016; 106S: e18-e19

Marung H, Dormann H, Baubin M (Hrsg.). Themenheft „Kennzahlen in der Notfallmedizin“. *Notfall Rettungsmed* 2016; 19: 623-624

Marung H, Gräsner JT, Wnent J. Schnittstelle Psychiatrie und Notfallmedizin. Anforderungen an die Zusammenarbeit aus Sicht des Notarztdienstes. *Notfall Rettungsmed* 2016; 19: 192–197

Marung H, Höhn M, Gräsner JT, Alder J, Schlechtriemen T. NAsim 25 - eine Option zur Verbesserung der Ausbildung von Notärzten. Notfall Rettungsmed 2016; 19: 548-553

Marung H. Spinaler Schock in: Gräsner JT, Wnent J, Löcker J (Hrsg.) Notfallsanitäter werden! 1000 rettende Antworten für Prüfung und Praxis. Thieme Verlag 2016

Marung H, Hackstein A, Lenz W. Telefonische Reanimationsanleitung durch Leitstellendisponenten. Notfall Rettungsmed 2015; 18: 567-572

Marung H, Moecke Hp, Poloczek S, Lenz M. Never Events: Building a consensus on Patient Safety in Prehospital Emergency Care. Resuscitation 2015; 86: 122-123

Marung H, Gräsner JT, Kaufmann F, Bohn A, Hackstein A, Kersting J, Orlob S, Roessler M, Schmid O, Seewald S, Wnent J, Weiß C, Kreimeier U. Qualitätsmanagement bei der Telefonreanimation – mehr Daten für mehr Überlebende. Notfall Rettungsmed 2015, 18: 299-305

Marung H, Fischer M, Teufel C, Gräsner JT, Seewald S, Wnent J. Umsetzung der Telefonreanimation in Deutschland: Worte statt Taten? Hauptstadtkongress Anästhesie und Intensivmedizin Berlin 2015. <https://www.ai-online.info/abstracts/HAIAbstracts>

Burth N, Reifferscheid F, Moecke Hp, Marung H. Anaphylaxie nach Arzneimittelleinnahme- Unvollständige Gebrauchsinformationen gefährden die Patientensicherheit. Hauptstadtkongress Anästhesie und Intensivmedizin Berlin 2015. <https://www.ai-online.info/abstracts/HAIAbstracts/>

Straakholder T, Schaper A, Buschmann CT, Marung H. Anwendungssicherheit opioidhaltiger transdermaler therapeutischer Systeme: Analyse der Daten eines Intoxikationsregisters. Hauptstadtkongress Anästhesie und Intensivmedizin Berlin 2015. <https://www.ai-online.info/abstracts/HAIAbstracts/>

Marung H, Harding U, Stuhr M, Tank S, Kerner T, Reifferscheid F. Motivation und Arbeitsbedingungen im Notarztdienst. Anästh Intensivmed 2015, 56: S50

Hackstein A, Lenz W, Marung H. Personalqualifikation in der Leitstelle. Notfall Rettungsmed 2015; 18: 553-339

Reifferscheid F, Marung H, Breuer G, Kunz T, Skorning M, Harding U, Beckers SK, Ilper H, Fischer M, Gräsner JT, Böttiger BW. Zusatzweiterbildungsordnung Notfallmedizin. Anästh Intensivmed 2015; 56: 729-733

Marung H. Selbstschutz und Selbstgefährdung als ethischer Konflikt in der Notfallsituation, in: Salomon F (Hrsg.) Ethik in der Notfallmedizin. 1. Auflage, Medizinisch-Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft Berlin 2015

Marung H. Patientensicherheit in der Notfallmedizin, in: Gausmann P, Henninger M, Koppenberg J (Hrsg.) Patientensicherheits-Management. 1. Auflage De Gruyter Berlin 2015

Marung H Patientensicherheit und Informationstechnologie, in: Gausmann P, Henninger M, Koppenberg J (Hrsg.) Patientensicherheits-Management. 1. Auflage De Gruyter Berlin 2015

Pschyrembel AINS, 1. Auflage (Co-Autor Rubrik Intensiv- und Notfallmedizin). De Gruyter, Berlin 2014

Marung H. Zukunftsmodell Pay for Performance? Qualitätsmanagement und Effizienz im Rettungsdienst. Handbuch des Rettungswesens, 3. Ergänzungslieferung. Mendel Verlag Witten 2014

Müller MP, Kill C; Wnent J, Fischer M, Scholz J, Gliwitzky B, Helm M, Lechleuthner A., Lohs T, Marung H, Messelken M, Seewald S, Gräsner JT. Nur was wir messen, können wir verbessern. Notfall Rettungsmed 2014; 17: 325-326

Hackstein A, Kaufmann F, Beckers SK, Bohn A, Gliwitzky B, Hossfeld B, Kanz KG, Kreimeier U, Lemke H, Lohs T, Prückner S, Marung H. Die Leitstelle beeinflusst den Ausgang der Wiederbelebung entscheidend. Notfall Rettungsmed 2014; 17: 333-335

Bohn A, van Aken H, Böttinger J, Geldner G, Werner C, Hossfeld B, Marung H, Kreimeier U, Müller M, Skorning M, Weber T, Gräsner JT, Böttiger BW, Wnent J. Wiederbelebung ist kinderleicht. Notfall + Rettungsmedizin 2014; 17: 323–324

Marung H, Birkholz T, Dittmar M. Der Leitende Notarzt - Etablierte Konzepte und neue Anforderungen. Notfallmedizin up2date 2014; 9: 307-327

Reifferscheid F, Aschenbrenner U, Braun J, Kerner T, Marung H. Airway management in out of hospital cardiac arrest. Resuscitation 2014; 85: S33

Marung H*, Schmidbauer W*, Tietz M, Genzwuerker H, Kerner T. Use of checklists facilitates guideline adherence in prehospital emergency care. Resuscitation 2014; 85: S65 * *gleichberechtigte Erstautoren*

Marung H, Teufel C, Kerner T, Harding U, Reifferscheid F. Medication safety and incident reporting in prehospital emergency care. Resuscitation 2014; 85: S58–S59

Oppermann S, Galitzien D, Moecke Hp, Marung H. Requirements for helicopter landing sites in a concept of airborne primary rescue. Resuscitation 2014; 85: S117

Graesner JT*, Marung H*, Wnent J, Bohn A, Kreimeier U, Weiss C. Establishment of a consensus on quality management in dispatcher assisted CPR. Resuscitation 2014; 85: S77 * *gleichberechtigte Erstautoren*

Reifferscheid F, Aschenbrenner U, Braun J, Kerner T, Marung H. Probleme bei der präklinischen endotrachealen Intubation bei Erwachsenen – Erste Ergebnisse einer Analyse von 24.668 Einsätzen der Luftrettung in Deutschland. 2014 <https://www.ai-online.info/abstracts/DACAbstracts/>

Teufel C, Marung H, Wirtz S, Kerner T, Reifferscheid F. Arzneimittelsicherheit in der Notfallrettung. Wissenschaftliche Arbeitstagung DGAI-AK Notfallmedizin (WATN), Kiel. Anästh Intensivmed 2014; 55: S14

Marung H. Schweigen ist gefährlich - Kommunikation im Notfalleinsatz. Notfallmedizin up2date 2014; 9: 21-32

Marung H, Wiese CHR. Palliativmedizin im Notarzdienst. Notfallmedizin up2date 2013; 8: 193-204

Marung H. Telefonische Anleitung von Laien zur Reanimation. Anästhesiol Intensivmed Notfallmed Schmerzther 2013; 48: 546-551

Marung H, Blau J, Lenz W. ERC-Leitlinien in der Praxis: Ist die Telefonreanimation in Deutschland umgesetzt? Anästh Intensivmed 2013; 54: S10

Marung H, Harding U, Callies A, Knacke P, von Knobelsdorff G, Wirtz S. Der Notarzt beim Palliativpatienten: Erfahrungen mit einem neuen Kurskonzept. Der Notarzt 2013, 29: 249-252

Marung H, Blau J, Lenz W, Moecke Hp. Dispatcher assisted CPR: Implementation of ERC 2010 guidelines in Germany. Resuscitation 2013; 84: S 67

Makowski C, Marung H, Callies A, Knacke P, Kerner T. Notarzteinsätze bei Palliativpatienten: Algorithmus zur Entscheidungsfindung. Anästhesiol Intensivmed Notfallmed Schmerzther 2013; 48: 90-96

Moecke Hp, Marung H, Oppermann S (Hrsg.). Praxishandbuch Qualitäts- und Risikomanagement im Rettungsdienst. Medizinisch-Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft 1. Auflage Berlin 2013

Marung H, Moecke Hp. Qualitätsmanagement beim MANV, in: Moecke Hp, Marung H, Oppermann S (Hrsg.): Praxishandbuch Qualitäts- und Risikomanagement im Rettungsdienst (s.o.)

Moecke Hp, Marung H, Oppermann S. Warum Qualitäts- und Risikomanagement im Rettungsdienst? in: Moecke Hp, Marung H, Oppermann S (Hrsg.): Praxishandbuch Qualitäts- und Risikomanagement im Rettungsdienst (s.o.)

Poloczek S, Marung H. Gesetzliche Regelungen als Instrumente des Qualitätsmanagements in: Moecke Hp, Marung H, Oppermann S (Hrsg.): Praxishandbuch Qualitäts- und Risikomanagement im Rettungsdienst (s.o.)

Gausmann P, Marung H. Strukturiertes Risikomanagement im Rettungsdienst, in: Moecke Hp, Marung H, Oppermann S (Hrsg.): Praxishandbuch Qualitäts- und Risikomanagement im Rettungsdienst (s.o.)

Psyhyrembel Kardiologie, 1. Auflage (Co-Autor Rubrik Intensiv- und Notfallmedizin). De Gruyter, Berlin 2013

Schaper A, Bandemer G, Callies A, Brau C, Braun J, Döriges V, Knacke P, v. Knobelsdorff G, Marung H, Pisco-Haritz C, Rössler M, Ruppert M, Schimansky J et al. Vorhaltung von Antidota im Notarztendienst. Der Notarzt 2012; 28: 114-118

Psyhyrembel Klinisches Wörterbuch, 263. Aufl. (Co-Autor Intensiv- und Notfallmedizin). De Gruyter, Berlin 2012

Marung H, Wirtz S, Oppermann S, Moecke H. Patientensicherheit- wo steht der Rettungsdienst? Der Notarzt 2011, 27: 258-265

Hoedtke J, Knacke P, Marung H, Wirtz S. Polytraumaversorgung- quo vadis? Der Notarzt 2010; 26: 209-215

Marung H. Telefonreanimation – eine neue Aufgabe für Leitstellen-Disponenten, in: Hackstein A., Sudowe H. (Hrsg.): Handbuch Leitstelle: Strukturen - Prozesse – Innovationen; 1. Auflage. Verlag Stumpf & Kossendey, Edewecht 2010

Wiese CH, Bartels UE, Ruppert D, Marung H, Luiz T, Graf BM, Hanekop GG. Treatment of palliative care emergencies by prehospital emergency physicians in Germany: an interview-based investigation. Palliat Med 2009; 23: 369-373

Wiese CH, Bartels U, Ruppert D, Marung H, Graf BM, Hanekop GG. Betreuung von Palliativpatienten in Akutsituationen durch Rettungsassistenten. Wien Med Wochenschr 2008; 120: 539-546