

Daten sammeln mit System: Medizinisches Qualitätsmanagement für den Rettungsdienst

Autoren:

Dr. Klaus Runggaldier
Malteser Hilfsdienst gGmbH,
Bundesgeschäftsstelle/Fachabteilung Rettungsdienst,
Kalker Hauptstr. 22-24,
51103 Köln,
Klaus.Runggaldier@maltanet.de

Frank Flake
Malteser Hilfsdienst gGmbH,
Dienststelle Oldenburg,
Nadorster Str. 133a,
26123 Oldenburg,
Frank.Flake@maltanet.de

Literatur:

- Adams R (1998) Management issues for patients with ischemic stroke. *Neurology* 45: 15-18
- American Heart Association in Collaboration with the International Liaison Committee on Resuscitation (ILCOR) (2000) Guidelines 2000 for Cardiopulmonary Resuscitation and Emergency Cardiovascular Care – An International Consensus on Science. *Resuscitation* 46: 1-448
- Arbeitsgemeinschaft der in Norddeutschland tätigen Notärzte (AGNN) (2007) Therapieleitlinie Polytrauma – Notfalltherapie. www.agnn.de
- Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften (erarbeitet von der Arbeitsgemeinschaft Polytrauma der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie e.V. (DGU)): Leitlinie Polytrauma. <http://www.uni-duesseldorf.de/WWW/AWMF/II/012-019e.htm> (Stand 25. Februar 2006)
- Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften (erarbeitet von der Gesellschaft für Neonatologie und Pädiatrische Intensivmedizin (GNPI)): Leitlinie Schädel-Hirn-Trauma im Kindesalter. <http://www.uni-duesseldorf.de/WWW/AWMF/II/024-018.htm> (Stand 25. Februar 2006)
- Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften (erarbeitet vom wissenschaftlichen Arbeitskreis Neuroanästhesie der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin (DGAI) und der Arbeitsgemeinschaft Intensivmedizin und Neurotraumatologie der Deutschen Gesellschaft für Neurochirurgie (DGNC) unter Beteiligung der Deutschen Interdisziplinären Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin (DIVI) (1997) Leitlinie Primärversorgung Schädel-Hirn-Trauma. *Notfallmedizin* 10: 466ff
- Arntz HR, Tebbe U, Schuster HP, Sauer G, Meyer J (2000) Leitlinien zur Diagnostik und Therapie des akuten Herzinfarktes in der Prähospitalphase. *Z Kardiologie* 89: 364-372 und *Notfall- und Rettungsmedizin* 3: 547-554
- Behrendt H, Runggaldier K (2005) Statistische Methoden für den Rettungsdienst. Eine allgemeine Einführung. Stumpf & Kossendey, Edewecht
- Dick WF, Baskett PJF et al. (2000) Empfehlungen zur einheitlichen Dokumentation nach schwerem Trauma – Der Utstein Style. *Notfall Rettungsmedizin* 3: 133-146
- Dick WF, Baskett PJF (1999) Recommendations for uniform reporting of data following major trauma – The Utstein Style. *Resuscitation* 42: 81-100
- Flake F, Runggaldier K (2004) Qualitätsverbesserungen im Rettungsdienst: Systematische Audits als optimales Hilfsmittel. *Rettungsdienst* 27: 750-757
- Friedrich HJ, Messelken M (1996) Der minimale Notarztdatensatz (MIND). (a) *Anästhesiologie und Intensivmedizin* 37: 352-358, (b) *Notarzt* 12: 186-190
- Jantzen JP, Piek J für die Arbeitsgemeinschaft Intensivmedizin und Neurotraumatologie der Deutschen Gesellschaft für Neurochirurgie und den wissenschaftlichen Arbeitskreis Neuroanästhesie der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin (1997) Leitlinien zur Primärversorgung von Patienten mit Schädel-Hirn-Trauma. (a) *Anästhesiologie und Intensivmedizin* 38: 89-93 (b) *Zbl Neurochirurgie* 58: 13-17
- Kanz KG, Sturm JA, Mutschler W (2002) Algorithmus für die präklinische Versorgung bei Polytrauma. *Unfallchirurg* 105: 1007-1014
- Messelken M, Dirks B (2001) Zentrale Auswertung von Notarzteinträgen im Rahmen externer Qualitätssicherung. Ein Pilotprojekt der agsw in Baden-Württemberg. *Notfall Rettungsmedizin* 4: 408-415
- Messelken M, Schlechtriemen T (2003) Der minimale Notarztdatensatz MIND2. *Notfall Rettungsmedizin* 6: 189-192
- Messelken M (2001) Was ist zu dokumentieren und mit welcher Zielsetzung? *Notarzt* 17: S35-36
- Moecke HP, Anding KH (2000) Empfehlung der DIVI und des Bayerischen Staatsministerium des Innern: Intensivtransport-Protokoll. *Notfallmedizin* 26: 414
- Moecke HP, Dirks B, Friedrich HJ et al. (1999) DIVI-Notarzteinsetzprotokoll Version 4.0. *Notfall Rettungsmedizin* 2: 377-379
- Moecke HP, Herden HN (1992) Qualitätssicherung: Wie und warum. *Intensivmedizin* 29: 450-455
- Peters O, Runggaldier K (2006) Algorithmen im Rettungsdienst. Die 27 wichtigsten Notfälle. 3. komplett überarbeitete Auflage; München
- Peters O, Runggaldier K, Schlechtriemen T (2007) Algorithmen im Rettungsdienst. Ein System zur Effizienzsteigerung im Rettungsdienst. In: *Notfall- und Rettungsmedizin* 2: 1-8
- Reinhardt T, Hennes HJ (1999) Mainz Emergency Evaluation Score (MEES). *Notfall Rettungsmedizin* 2: 380-381
- Runggaldier K, Peters O (2007) Algorithmen – ein effizientes Mittel von der Not- in eine geregelte Kompetenz!? In: *Rettungsdienst* 30: 150-155
- Saarländisches Rettungsdienstgesetz vom 9. Februar 1994, Amtsblatt des Saarlandes vom 31. März 1994: 610ff
- Schellinger PD, Steiner T (1998) Notfall- und Intensivbehandlung nach Schlaganfall. *Nervenarzt* 69: 530-539
- Schlechtriemen T, Bradschelt G, Stolpe E, Altemeyer KH (2001) Entwicklung eines erweiterten Mindestdatensatzes Notfallmedizin für die Luftrettung. *Notfall Rettungsmedizin* 4: 76-89
- Schlechtriemen T, Lackner C (2003) Medizinisches Qualitätsmanagement mit Hilfe ausgewählter Zieldiagnosen. *Notfall Rettungsmedizin* 6: 175-188



29. Scholz J, Gräsner J: Datensatz Erstversorgung des bundesweiten Reanimationsregisters (2005): http://www.reanimationsregister.de/html/body_erstversorgung.html (Stand: 25. Februar 2006).
30. Task Force Report (1998) The pre-hospital management of acute heart attacks. *Eur Heart J* 19: 1140-1164
31. The European Ad Hoc Consensus Group (1996) European strategies for early intervention in stroke. *Cerebrovasc Dis* 6: 315-324
32. The Task Force on the Management of Acute Myocardial Infarction of the European Society of Cardiology (1996) Acute myocardial infarction: pre-hospital and in-hospital management. *Eur Heart J* 17: 43-63
33. Waydhas C, Kanz KG, Ruchholtz S, Nast-Kolb D (1997) Algorithmus in der Traumaversorgung. *Unfallchirurg* 100: 913-921
34. Weltermann B, vom Eyser D, Klein-Zander R, Riedel T, Dieckmann J, Ringelstein EB (1999) Prästationäre Versorgung von Schlaganfallpatienten. *Notarzt* 15: 134-138
35. Ziegenfuß T (1998) Polytrauma – präklinische Erstversorgung und Schockraummanagement. *Anästhesist* 47: 415-431