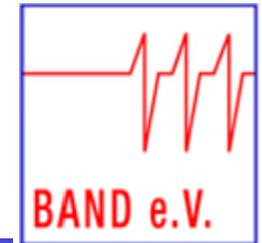


Bundesvereinigung der Arbeitsgemeinschaften
Notärzte Deutschlands e.V.

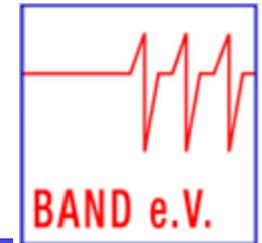


Drohnen, Spezialteams und Telenotärzte: Der Rettungsdienst der Zukunft

5. Symposium Rettungswesen, 08.10.2019

Dr. Florian Reifferscheid

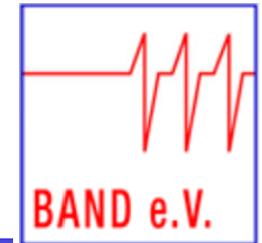
Conflict of interest



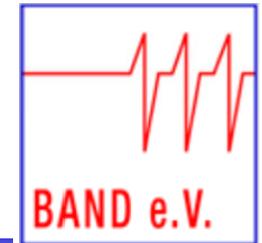
- Vorsitzender
BAND e.V. und AGNN e.V.
- Abteilungsleiter Personal Notärzte
DRF Stiftung Luftrettung gAG
- Anästhesist/Ärztlicher Leiter Notarztdienst
Universitätsklinikum Schleswig-Holstein,
Campus Kiel



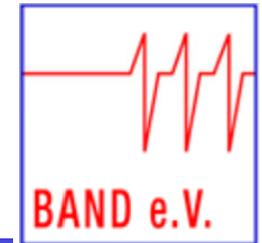
Was ist ein Notfall? Geänderte Inanspruchnahme



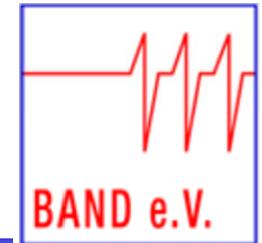
Sektorenübergreifende Versorgung Kassenärztlicher Bereitschaftsdienst



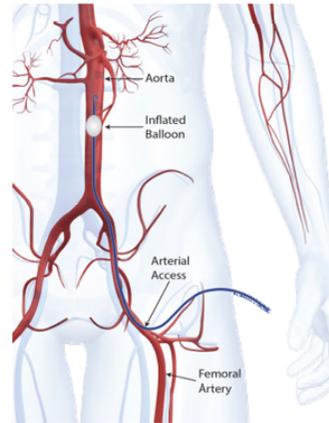
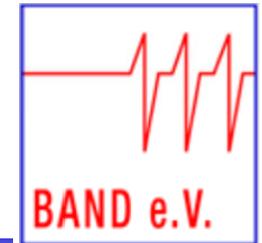
Brauchen wir Spezialisten? Gemeindenotfallsanitäter



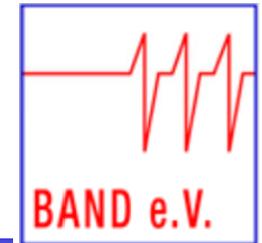
Brauchen wir Spezialisten? Oberarzt-NEF/Interventionalisten



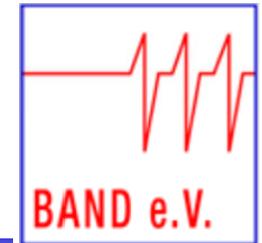
Erweiterte (invasive) Maßnahmen



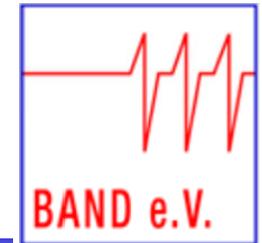
Drohnen: Zuführung von Material und Funktion



Drohnen/Volocopter: Rasche Versorgung am Notfallort



Strukturelle Veränderungen Gestufte Notfallversorgung/Spezialisierung



Beschluss



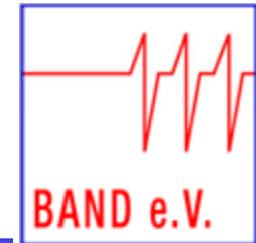
**des Gemeinsamen Bundesausschusses
über die Erstfassung der Regelungen zu einem gestuften System von Notfallstrukturen in Krankenhäusern gemäß § 136c Absatz 4 SGB V**

Vom 19. April 2018

Der Gemeinsame Bundesausschuss (G-BA) hat in seiner Sitzung am 19. April 2018 folgende Erstfassung der Regelungen zu einem gestuften System von Notfallstrukturen in Krankenhäusern gemäß § 136c Absatz 4 SGB V beschlossen:

I. Die Regelungen werden wie folgt gefasst:

Ganzheitliche Betrachtung Präklinischer Versorgungszeiten



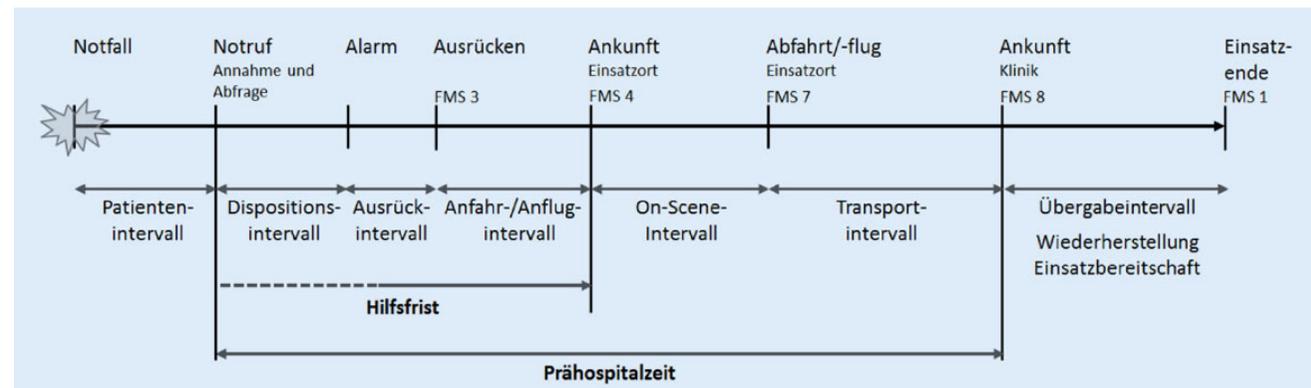
Konzepte – Stellungnahmen – Leitlinien

Notfall Rettungsmed
DOI 10.1007/s10049-016-0187-0
© Der/die Autor(en) 2016. Dieser Artikel ist
eine Open-Access-Publikation.

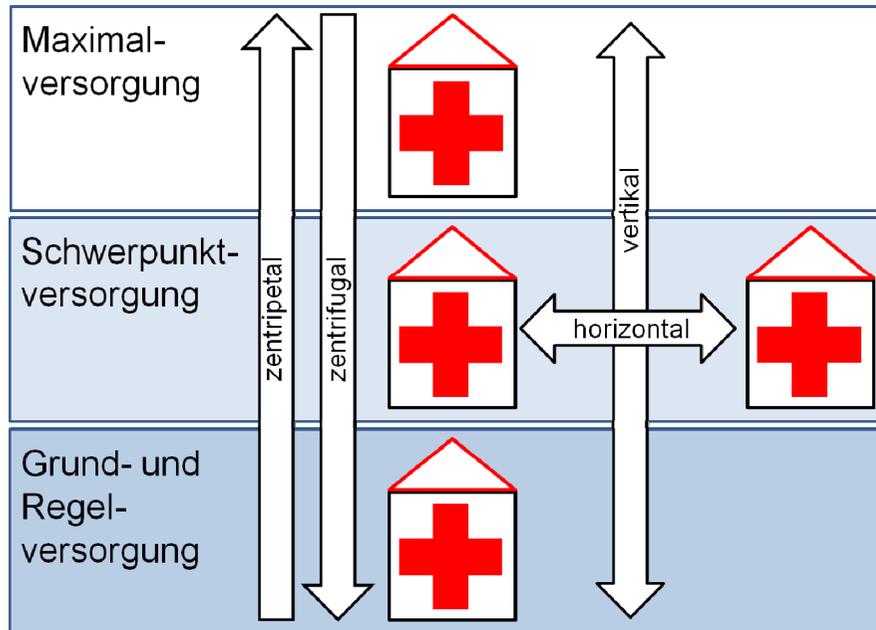
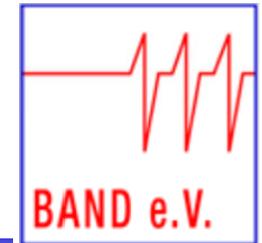


M. Fischer^{1,2}, E. Kehrberger^{1,3}, H. Marung^{1,5}, H. Moecke¹, S. Prückner⁴,
H. Trentzsch¹, B. Urban⁶, Fachexperten der Eckpunktepapier-Konsensus-Gruppe
¹Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutscher Notärzte e. V. (agwn), Filderstadt, Deutschland
²Klinik für Anästhesiologie, Operative Intensivmedizin, Notfallmedizin und Schmerztherapie, Klinik am
Eichert, Göttingen, Deutschland
³Klinik für Anästhesiologie und operative Intensivmedizin, Kreiskliniken Esslingen – Paracelsus-
Krankenhaus, Ruit, Deutschland
⁴Institut für Rettungs- und Notfallmedizin, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Kiel, Deutschland
⁵Institut für Notfallmedizin (IN), Asklepios Kliniken Harburg, Hamburg, Deutschland
⁶Institut für Notfallmedizin und Medizinmanagement (INM), Klinikum der Universität München, Ludwig-
Maximilians-Universität, München, Deutschland

Eckpunktepapier 2016 zur notfallmedizinischen Versorgung der Bevölkerung in der Prähospitalphase und in der Klinik



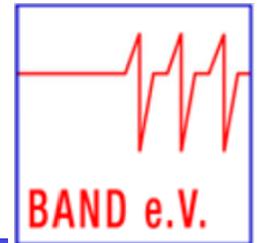
Interhospitaltransport



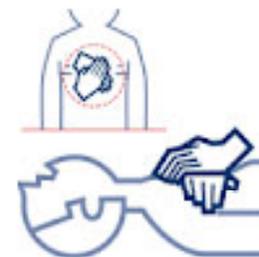
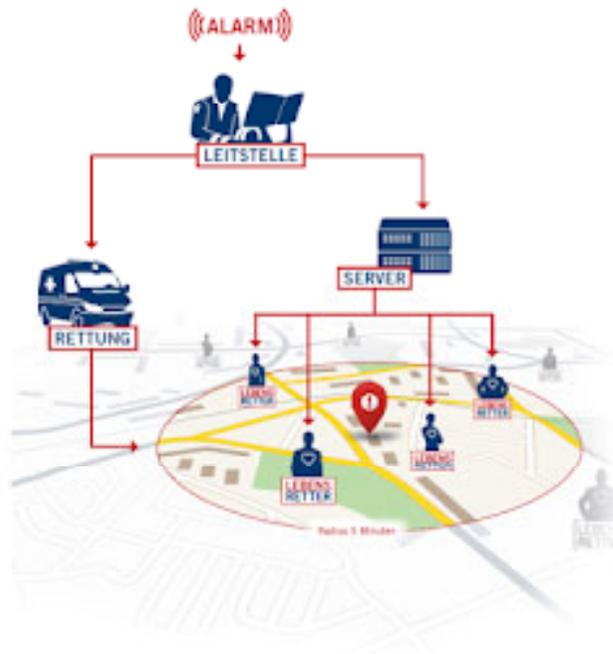
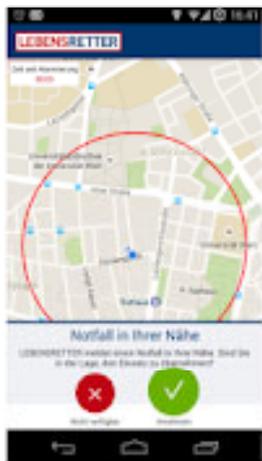
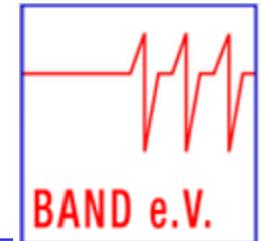
Links: Reifferscheid F. Notfallmedizin up2date 2013;8:109-122.

Rechts: <https://www.drk-duesseldorf.de/rettungs-sanitaetsdienst/intensivmobil.html>

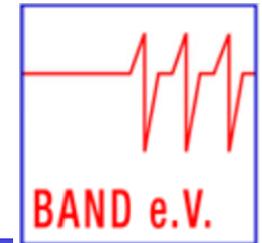
Zukünftige Anforderungen



Künstliche Intelligenz und Augmented Reality

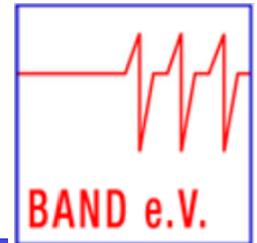


...auch in Ausbildung und Training

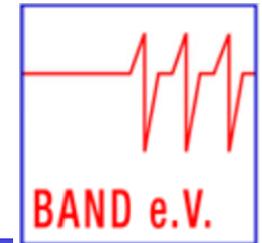


Quelle: <https://www.drk-rhein-nahe.de/manv3d.html>

Telenotfallmedizin und Notarzt



Telenotfallmedizin

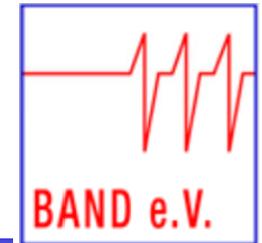


- Verkürzung des arztfreien Intervalls und der Notarztbindung?
 - Brückenschlag über die Sektorengrenze?
 - “Begleitung“ von Sekundärtransporten

 - Teaching
 - Supervision, zweite Meinung/Rückversicherung
 - Linechecks, vor allem da, wo „Oberarzt-NEF“ fehlen

 - Ergänzung statt Ersatz des Notarztes oder Kompetenzbeschneidung des NotSan
 - Kompetenzgrenzen
-

Kompetenzerhalt

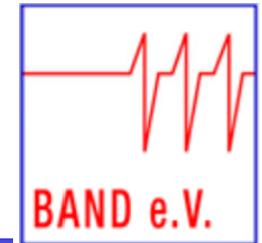


“In der Theorie gibt es keinen Unterschied zwischen Theorie und Praxis, in der Praxis schon!”

- Freiwilligkeit oder Pflicht?
- Privates Engagement oder Dienstaufgabe?
- Wiederkehrende Kompetenzüberprüfung?



Qualitätsmanagement und Benchmarking



Qualitätsbericht



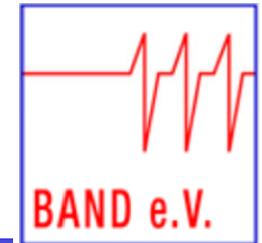
Rettungsdienst
Baden-Württemberg
Berichtsjahr 2012

2012

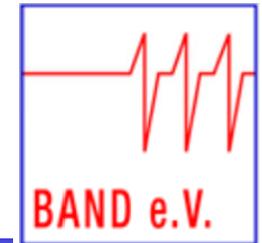
SQR-BW
Stelle zur Förderung der Qualität im Rettungsdienst Baden-Württemberg



Zukünftige Aufgaben des Arztes im Rettungsdienst

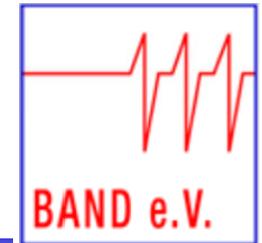


Fazit



- Der Rettungsdienst ist im Umbruch
 - Effizienter Ressourceneinsatz und sinnvolle Verzahnung der Sektoren essentiell
 - Fokus muss auf die interprofessionelle Zusammenarbeit und Ergänzung gelegt werden
 - Technische Unterstützung zur Erweiterung der Möglichkeiten und Unterstützung
 - Verbesserung von Ausbildung und Inübunghaltung
 - Ganzheitliche Betrachtung des Systems
-

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



Dr. Florian Reifferscheid
Vorsitzender

Bundesvereinigung der Arbeitsgemeinschaften
Notärzte Deutschlands e.V.

Axel-Springer-Straße 52
10969 Berlin

Tel (030) 25 89 99 86

Fax (030) 89 04 91 51

www.band-online.de

reifferscheid@band-online.de
