

Georg Marckmann

### Wie kann uns die Medizinethik bei den Fragen der Finanzierung des Rettungsdienstes helfen?

Forum Rettungsdienst Bayern "Wer bezahlt Morgen den Rettungsdienst?" Veranstaltungsforum Fürstenfeldbruck 15. Juli 2016



#### Aufgaben der Medizinethik



# 2

#### Medizinethik



Reflexion moralischer Fragen im medizinischen Bereich

Insbesondere: Orientierung in schwierigen ethischen Entscheidungssituationen Leitfrage: "Was sollen wir tun?"



#### Individualethische Fragen

- Ethische Fragen am Lebensbeginn & Lebensende
- Konflikte zwischen Wohlergehen
   Wille des Patienten
- Stellvertretende Entscheidungen



#### Gerechtigkeitsethische Fragen

- Gerechte Verteilung begrenzter /Ressourcen im Gesundheitswesen (finanziell, personell, sächlich...)
- Prioritätensetzung
- Organverteilung



### Verteilungsgerechtigkeit im Gesundheitswesen



#### Die Brisanz der Verteilungsfragen im Gesundheitswesen:

#### Steigender Problem-Druck

Demografie



Innovationen





Zunehmende Diskrepanz zwischen medizinisch Machbarem & solidarisch Finanzierbarem



Weitere Verschärfung der Verteilungsfragen im Gesundheitswesen



Grenzen bzw. Priorisierungen in der Gesundheitsversorgung unvermeidlich!

#### Hohe ethische Komplexität

Ethisch geboten: allgemeiner Zugang zur Gesundheitsversorgung (Gesundheit = transzendentales Gut)

Aber: *kein* Anspruch auf *alle* Leistungen unabhängig von Nutzen & Kosten!



Konkrete Grenzen der Gesundheitsversorgung lassen sich nicht aus einer allgemein akzeptierten Gerechtigkeitstheorie ableiten



Vorstellungen des guten Lebens: ("Wie wollen wir leben?")



#3

Faire, deliberative politische Entscheidungsverfahren

Marckmann 2007 & Marckmann 2010



#### Priorisierung



<u>Explizite Priorisierung - Definition</u>: Bestimmung der relativen Vorrangigkeit von med. Maßnahmen, Indikationen, Patientengruppen, Versorgungsbereichen Anwendungsmöglichkeiten von Priorisierung:

- - Bspl.: ambulante Versorgung älterer Menschen, Versorgung psychisch Kranker
- Gezielte Einschränkung der Versorgung ⇒ Ausgaben ↓
  - Bspl.: Einsparungen bei geringem / unwahrscheinlichem Nutzengewinn für die Patienten (invasive Herzkatheder-Diagnostik)
- ⇒ Priorisierung ist keine Einbahnstraße zur Rationierung, sondern leistet einen Beitrag zu einer *bedarfsorientierten* und *effizienten* Versorgung!

Wichtig: Prioritäten sind *implizit* im System implementiert, v.a. durch Vergütungssystem, Finanzierung Infrastruktur & Regulierung Anbieter

- z.B. Vergütung technischer Leistungen, Einkommen Fach- vs. Hausärzte
- ⇒ Orientiert sich nicht an Versorgungsbedarf und Patientennutzen
- ⇒ Wohlfahrtsverluste!! (durch Politikversagen!)
- Die Frage ist nicht ob, sondern wie wir Prioritäten im Gesundheitswesen setzen (explizit oder implizit)!





# Finanzierung des Rettungsdienstes?



# 5

Auch eine Frage der Prioritätensetzung: Wie viel wollen wir für die Versorgung im Notfall ausgeben? ("Wer?" ist nachgeordnet.)

Besonderheiten der Notfallversorgung

- extrem vielfältiges Spektrum an Erkrankungen, von akut lebensbedrohlich bis harmlos
- oft zeitkritische Situation: Behandlungserfolg hängt von schnellem Zugang zur notfallmed. Versorgung ab
- Anzahl der Patienten, Art & Schweregrad der Erkrankungen schlecht planbar
- ⇒ "ausreichende" Notfallversorgung muss rund um die Uhr vorgehalten werden ⇒ v.a. fixe *Vorhaltekosten*
- Regionale Kooperation verschiedener Versorgungsstrukturen erforderlich (u.a. Notarzt- & Rettungsdienst, KV-Notdienst, Notaufnahmen der KH)
- ⇒ Allokations-(Finanzierungs-)entscheidungen müssen die gesamte Notfallversorgung im Blick haben!





# Ebenen der Verteilungsentscheidungen



#6



Obere Makroebene: Ressourcenallokation in die Gesundheitsversorgung



Untere Makroebene: Allokation in die verschiedenen Bereich der Versorgung: *Notfallversorgung* vs. Prävention, ambulante & stationäre Versorgung, Rehabilitation, etc.

Mesoebene: Allokation innerhalb eines Versorgungsbereich (z.B. stationäre Versorgung)



 Notfallversorgung: präklinisch (Rettungsdienst, Notarzt, Rettungsfahrzeuge, Hubschrauber,...), KV-Notdienst & klinisch (Notaufnahme im KHS)

Mikroebene: Allokation auf Ebene einzelner Patienten

 Notfallversorgung: v.a. Triage-Entscheidungen bei Massenanfall von Verletzten





# Ethische Kriterien gerechter Allokation/Priorisierung



#### Formale Kriterien ⇒ faire Entscheidungsverfahren

- Transparenz
- Legitimität (demokratisch legitimierte Institutionen)
- Konsistenz (Gleichbehandlung der Patienten)
- Nachvollziehbare, relevante Begründung
- Evidenzbasierung (hinsichtlich Nutzen & Kosten)
- Partizipation (relevanter gesellschaftlicher Gruppen)
- Widerspruchsmöglichkeiten

#### Materiale Kriterien ⇒ inhaltliche Begründung

- Medizinische Bedürftigkeit
  - Dringlichkeit der Behandlung, Schweregrad der Erkrankung
- Erwarteter individueller (!) medizinischer Nutzen
- Kosten-Nutzen-Verhältnis
- Metakriterium: Evidenzstärke (Nutzen & Kosten)

Marckmann 2006, 2008; Zentrale Ethikkommission (ZEKO) 2007)



# Allokationskriterien in der Notfallversorgung



#8

#### Dringlichkeit & med. Bedürftigkeit

- Notfall-Patienten: per definitionem hohe Dringlichkeit
- Aber: zunächst subjektiv vom Patienten empfundene Dringlichkeit
- Medizinische Bedürftigkeit oft nicht so groß (was man erst nach Inanspruchnahme der Notfallversorgung weiß...)
- ⇒ Wichtig: "Bedarfs-Management" ⇒ Patientenschulung
- bis 5%: akut lebensbedrohliche Erkrankungen
- ⇒ sehr hohe medizinische Bedürftigkeit, hohe Priorität: "rule of rescue"
- ⇒ aber auch ex ante?? Cave: Opportunitätskosten!
- ⇒ Nicht jede Ausgabe für die Notfallversorgung ist gerechtfertigt!

#### Medizinischer Nutzen

 unterschiedlich, lässt sich im Einzelfall prospektiv schlecht abschätzen, da die Ursache oft unbekannt ist

#### Kosten-Nutzen-Verhältnis

• ?? (sicher: abnehmender Grenznutzen)



# Allokation in die Notfallversorgung



Kernfrage: "Wie viel Geld soll in die Notfallversorgung fließen?"

- (1) Ethisch primär geboten: Rationalisierung
  - ⇒ effiziente Organisation der drei Säulen der Notfallversorgung:
    Rettungsdienst, kassenärztlicher Notdienst & Notaufnahme im KH
- (2) Priorisierung der Notfallversorgung
  - Welches Niveau der Notfallversorgung wollen wir uns leisten?
  - Präklinische Notfallversorgung: zentraler Parameter für die Steuerung = Hilfsfristen – RDG der Bundesländer – variiert (8 bis 17min) – ethisch gerechtfertigt?
  - Nach Möglichkeit: evidenzbasiert, d.h. auf Grundlage empirischer Daten zu Effektivität & Kosten-Effektivität
  - Zu berücksichtigen: akut lebensbedrohliche Zustände mit hohem objektiven Behandlungsbedarf sind eher selten!
  - (Nebenbei: Schulung der Ersthelfer wichtig!)
  - Finanzierung (Wer?): Beteiligung der öffentlichen Hand für Vorhaltekosten durchaus gerechtfertigt ("Daseinsvorsorge"), sonst GKV/PKV

Georg Marckmann 05.08.2016 # 9





### Fazit: Wie kann die Medizinethik helfen?



- Kernfrage: "Welche Notfallversorgung wollen wir uns leisten?"
- ⇒ Medizinethik: keine abschließende Antwort, sondern Deliberation in fairen Entscheidungsverfahren
- ⇒ Medizinethik: ethische Anforderungen an den Diskurs
  - (1) Formale Kriterien eines fairen Entscheidungsprozesse
  - (2) Materiale Kriterien zur Begründung von Allokationsentscheidungen
- Wichtig: evidenzbasierte, regionale Bedarfsplanung der Notfallversorgung
- ⇒ Wichtig: effiziente Kooperation & Koordination der regionalen Notfallversorgung
- ⇒ (anteilige) Finanzierung der Vorhaltekosten durch öffentliche Hand gerechtfertigt ("Daseinsvorsorge")

Georg Marckmann 05.08.2016 # 10



#### Zum Schluss....



### Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Kontakt: marckmann@lmu.de

Folien:

www.dermedizinethiker.de

#### Literatur:

Marckmann G, Dodt C. Begrenzte Ressourcen in der Notfallmedizin als ethische Herausforderung. In: Salomon F (Hg.) Praxisbuch Ethik in der Notfallmedizin. Orientierungshilfen für kritische Entscheidungssituationen. Berlin: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft 2015, S. 187-195. Georg Marckmann (Hrsg.) Praxisbuch Ethik in der Medizin Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft

Georg Marckmann 05.08.2016 # 11