

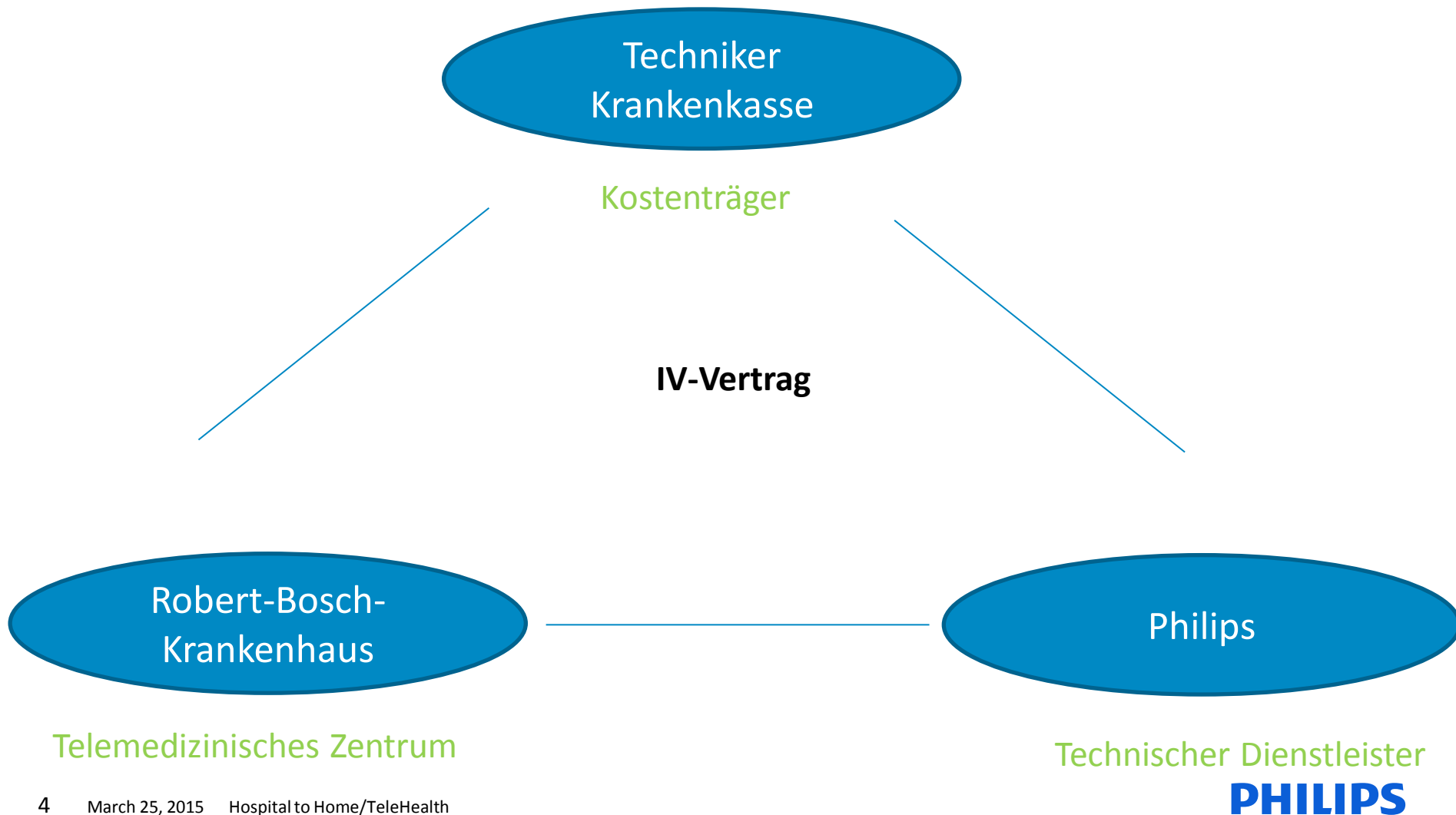
Telemedizinische Betreuung von COPD Patienten

Dr. Barbara Koch

Hospital to Home/TeleHealth

March 25, 2015

Telemedizinische Betreuung von COPD Patienten



Hält Telemedizin den hohen Erwartungen stand?

- Hohe Erwartung an Telemedizin
 - Gleicht Versorgungslücken insbesondere bei ländlicher Bevölkerung aus
 - Einsparungen von Kosten
 - Bessere Behandlungsqualität
- Evaluation
 - Fragestellung, ob Kosten und Krankenhauseinweisungen reduziert werden (Vergleichsgruppe)
 - Lebensqualität und Zufriedenheit der Patienten

Telemedizin COPD

- Zielgruppe
 - Hochrisikopatienten, die mit einer hohen Wahrscheinlichkeit aufgrund ihrer COPD in ein Krankenhaus eingewiesen werden
- Ziel der telemedizinischen Versorgung von COPD-Patienten
 - Vermeidung von Krankenhauseinweisungen
 - Steigerung der Lebensqualität
 - Patienten-Empowerment, d.h. Patienten in die Lage versetzen selbstbestimmt mit ihrer Erkrankung umzugehen

Aufgaben der Beteiligten

Die Techniker Krankenkasse

- wählt die Versicherten aus
- evaluiert das Projekt

Das Robert-Bosch-Krankenhaus

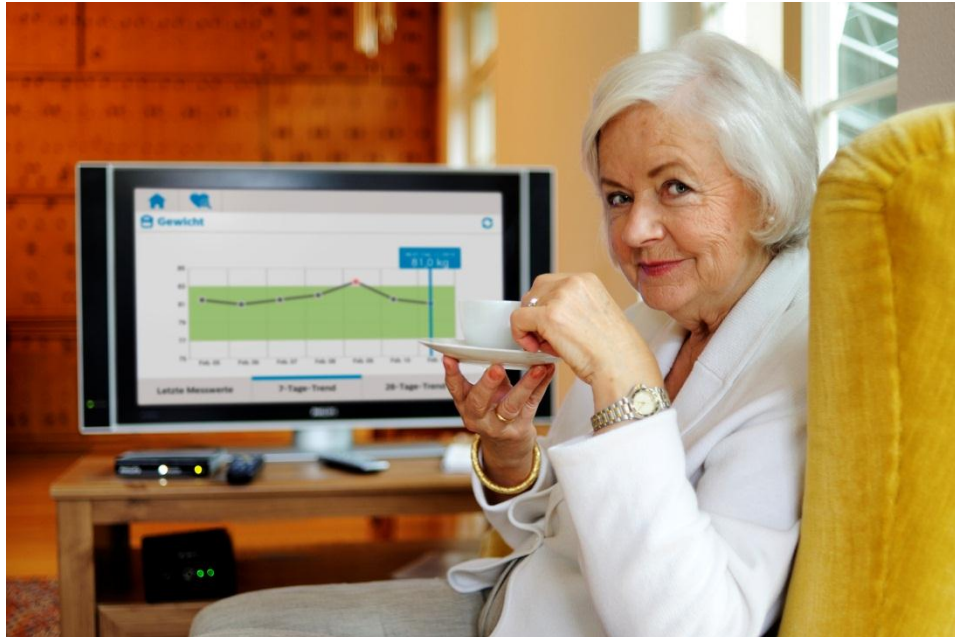
- fungiert als telemedizinisches Zentrum (TMZ), d.h. Befundung der Daten des Patienten
- leitet bei Bedarf entsprechende Maßnahmen ein (kein Notfallprogramm)
- aber: behandelnder Arzt behält Therapiehoheit



Aufgaben der Beteiligten

Philips

- Stellt das telemedizinische System zur Verfügung, inklusive
 - Installation der Geräte beim Patienten und TMZ
 - Schulung und Einweisung Patienten und klinischer Anwender



Die Versorgung

Telemedizinische Betreuung erfolgt mithilfe eines leitliniengerechten Versorgungsplans, der speziell für COPD Patienten unter der ärztlichen Leitung des RBK und Philips entwickelt wird



Der Versorgungsplan basiert auf 4 korrespondierenden Elementen

- Tägliche Eingabe der Messwerte
- Fragebögen
- Schulungsmaterialien (u.a. Videos)
- Individuellen Nachrichten

Fazit

Wir sind überzeugt, dass Telemedizin Lösungen für die gesellschaftlichen Herausforderungen bietet

Voraussetzung

- Kosteneffektivität durch Lösungen schaffen, die sich an tatsächlichen Bedarfen ausrichten
- Ganzheitliche Versorgungsangebote schaffen
- Dabei darf Technik kein Selbstzweck sein



Meetwaarden



Berichten



Video's



Enquêtes



PHILIPS