

# **Innovation unter SwissDRG**

Perspektive der Versicherer

Dr. Beat Kipfer Vertrauensarzt KPT



# Agenda

- 1. Innovation vs Forschung
- 2. Deutschland vs. Schweiz
- 3. Perspektive des Leistungsträgers
- 4. Innovation wie weiter?

# **Innovation vs Forschung**



TABLE 1. Innovation versus research

	Innovation	Research
Techniques	Evolving	Defined
Outcome measures	Evolving	Defined
Patient selection	Evolving	Defined
Conclusions	Tentative, particular	Generalizable
Oversight	Professional	Societal (institutional review board, research ethics board)

"a new evolving intervention whose effects, side - effects, safety, reliability and complications are not widely known."



 Krankenversicherungen
 ?
 Wirtschaft / öffentliche Hand

 Accepted treatments
 Innovation
 Research

 Consent

Consent
Validity
Competence
Conflict of Interest
Cost
Oversight



#### Deutschland

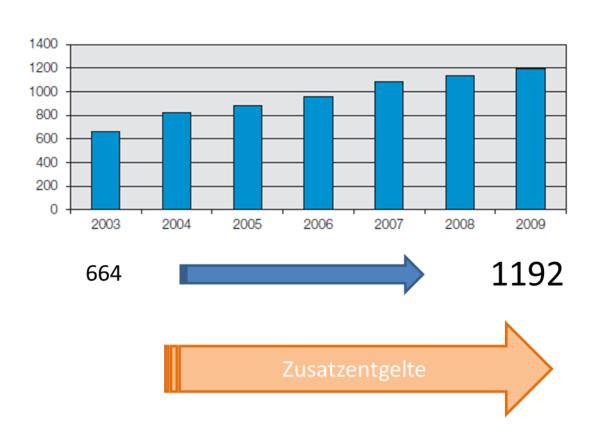
# § Art 17b Krankenhausfinanzierungsgesetz (KHG) sagt

- dass das Vergütungssystem "Komplexitäten und Komorbiditäten abzubilden hat"
- dass "sein Differenzierungsgrad praktikabel" sein soll
- dass das System leistungsorientiert und pauschalisierend ist

«Gesetz zur wirtschaftlichen Sicherung der Krankenhäuser und zur Regelung der Krankenhauspflegesätze»



# Entwicklung des G-DRG





## Zusatzentgelte

#### § 17b Abs.1 und 2 KHG (Auszug)

Soweit dies zur Ergänzung der Fallpauschale in eng begrenzten Ausnahmefällen erforderlich ist, können die Vertragsparteien nach Absatz 2 Satz 1 Zusatzentgelte für Leistungen, Leistungskomplexe oder Arzneimittel vereinbaren,

.... Sie vereinbaren auch die Höhe der Entgelte; diese kann nach Regionen differenziert festgelegt werden.

Der Spitzenverband Bund der Krankenkassen und der Verband der privaten Krankenversicherung gemeinsam.... mit der Deutschen Krankenhausgesellschaft .... seine jährliche Weiterentwicklung und Anpassung, insbesondere an medizinische Entwicklungen, Kostenentwicklungen, Verweildauerverkürzungen und Leistungsverlagerungen zu und von anderen Versorgungsbereichen



#### G-DRG-System 2004

# DRG-Fallpauschale inklusive Kosten für teure Medikamente

DRG I69Z (Knochenkrankheiten und spezifische Arthropathien) BWR = 1,029

Erlös = 2.984,10 €

#### G-DRG-System 2009

+



DRG I69A (Knochenkrankheiten und spezifische Arthropathien) BWR = 0,837 Erlös = 2.427,30 € Zusatzentgelt ZE66

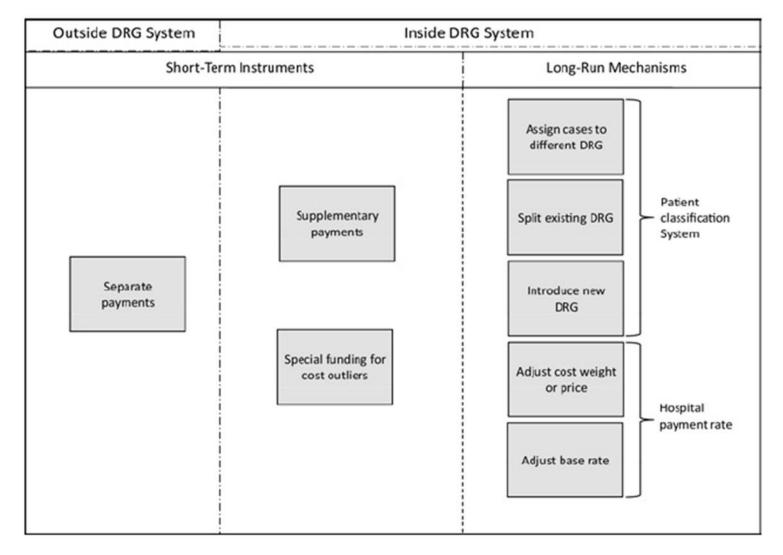
ZE 66 (Gabe von Adalimumab, parenteral) je nach verabr. Menge, z.B.

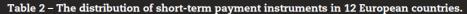
Erlös = 1.819,79 €

Erlöse bei einem angenommenen Basisfallwert von 2.900 €

Gesamterlös = 4.247,09 €



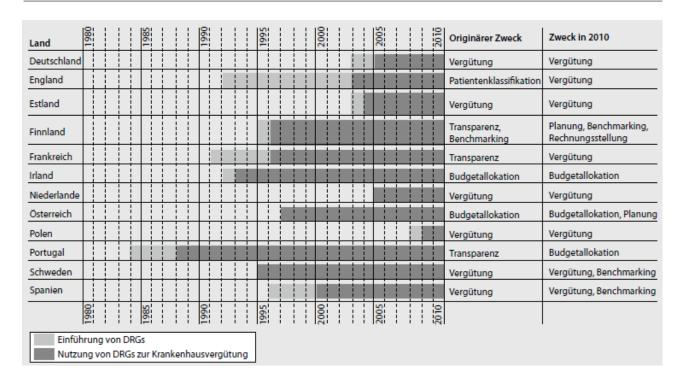




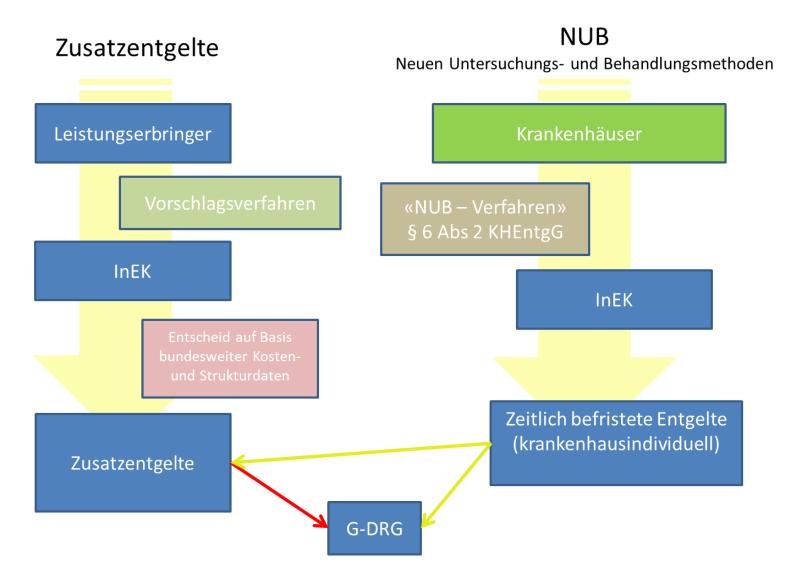


	Instruments used to provide	Instruments used to provide extra payments for technological innovations			
	Separate payments	Supplementary payments	Cost-outlier funding		
Austria	No	No	No		
England	Yes (for up to 3 years)	Yes (for certain high-cost services)	No		
Estonia	Yes (for certain high-cost services)	No	Yes		
Finland	No	No	Yes		
France	Yes	Yes	No		
Germany	Yes	Yes (for certain high-cost services)	No		
Ireland	Yes	No	No		
The Netherlands	Yes (for certain high-cost drugs)	Yes (envisaged to start in 2011)	No		
Poland	No	Yes (for certain high-cost services)	No		
Portugal	No	No	No		
Spain* (Catalonia)	Yes (for certain high-cost procedures)	No	No		
Sweden	Depends on co	Depends on county council, all instruments are used			

<sup>\*</sup> In Spain, hospital financing is decentralized. The presented information refers to Catalonia.









#### Innovation im SwissDRG

#### Kodierung im DRG

Bereits vorhandene DRG/ Analog-Kode Mit gleichbleibenden Kosten

Vorübergehende Vergütung der neuen Methode mit angesteuerter, bereits

vorhandener DRG

#### Kodierung im DRG

Bereits vorhandene DRG/ Analog-Kode Mit **abweichenden** Kosten

Tarifpartner verhandeln Abgeltung der Differenz zwischen Vergütung mit angesteuertem DRG und tatsächlichen Kosten

# Reguläres Antragsverfahren

(neuer spezifischer CHOP-Kode an BFS)

Prüfung umstrittener Leistung
(Antrag an EDI/BAG zur Prüfung der
OKP-Pflicht)

**2** J

**5** J



#### **Probleme**

- Fehlende verbindliche Regelungen für die Vertragspartner
  - Art 49 Abs 1 KVG

«...die Vertragsparteien **können** vereinbaren...»

- Fehlende neutrale Beurteilung von Innovationen
  - InEK im deutschen System
  - HTA Institut in der Schweiz?
- Fehlende gesetzliche Verpflichtung zur Abdeckung von Innovation
  - Beispiel: KHG §17 im deutschen System
- Konkurrierende Abgeltungssysteme mit Austauschbarkeit
  - DRG / Tarmed
  - Keine eindeutige Zuordnung einzelner Leistungen zum entsprechenden Tarifsystem (siehe Deutschland)

#### Spezifische Probleme für den Leistungsträger



- Kostenübernahme für Innovationen sind prämienwirksam
  - Für den Leistungserbringer wettbewerbswirksam, da keine einheitliche und für alle Versicherer verbindliche Regelung besteht
  - Grosszügige Kostenübernahme überobligatorischer Leistungen zu Lasten der OKP verteuert die Prämien
- Beurteilung des Nutzens einer Innovation durch den Leistungserbringer schwierig
  - Kriterien?
  - Grenzwerte?
- Leistungsträger kann systemrelevant stationäre Leistungsanbieter beeinflussen
  - Unterstützung von prefered provider durch Abgeltung überobligatorischer Leistungen (Innovation)
  - Kriterien?
- Auslagerung der Innovation in den Zusatz Versicherungs Bereich
  - Im Rahmen der Anpassungen nach Einführung DRG
  - Spezielle Modelle, welche Innovationen abbilden (Prio KPT)



# Modell "Komplexpauschale prothetischer Hüftgelenksersatz"

Eingriff	Aufenthalt	Implantate	Rehabilitation
HTP normal	Normaler Aufwand	Standard	Normale Rehab
HTP komplex	Gesteigerter Aufwand	Standard mit Anpassungen	Komplexe Rehab
HTP Infekt	Maximaler Aufwand	Individuelle Implantate	Rehab bei einfachem Infekt
HTP mit Beckeneingriff			Rehab bei komplexem Infekt



### Effekte des DRG – Systems auf Innovation

#### **Positiv**

- Fördert die Nutzung kosteneinsparender Techniken
- Konzentration kapitalintensiver Innovationen in wenigen Einrichtungen
  - Spezialisierung der Anbieter auf bestimmte Technologien
- Unterstützt Nutzung von Health Technology Assessment vor der Einführung neuer Technologien

#### Negativ

- Negative Anreize für die Anwendung kostensteigender Innovationen (unabhängig vom Einfluss auf die Behandlungsqualität)
- Bevorzugung staatlich oder durch die Industrie geförderter Institutionen, welche Innovation über Forschungsgelder finanzieren können
- Kantonale Spitalplanung ("micro management") kann wirtschaftlich sinnvolle Innovation durch Benachteiligung von Leistungserbringer behindern

# Haltung der KPT



- Zusatzentgelte und NUB können zu einem starken Wachstum der Kosten führen, unabhängig vom Nutzen (Beispiel: Frankreich)
  - Kontroll Mechanismen sind unabdingbar (gesundheitsökonomische Begleitstudien, Konzentration auf zertifizierte Leistungserbringer)
  - Robuste Evidenz eines positiven Kosten Nutzen Verhältnisses muss zwingend nach einer definierten Zeit erwiesen sein.
- Abgeltung von innovativen Leistungen im OKP Bereich sollte für alle Leistungsträger verbindlich festgelegt werden.
  - KPT unterstützt diesbezügliche Bemühungen (Einkaufs Verbunde)
- Die KPT setzt sich für die Abgeltung von Innovationen, welche die wzw – Kriterien erfüllen, vorbehaltlos ein.