

# ***ELGA Bereich Steiermark***

## **Stand der Umsetzung e-Befund & e-Medikation**

**20. Juni 2016**

**IHE Austria Mitgliederversammlung**

Victor Grogger

KAGes-Services / Medizininformatik und Prozesse  
eHealth und strategische Projekte

## ***Historie ELGA Bereich Steiermark***

- Seit 9.12.2015 Start ELGA Bereich Steiermark
  - Anbindung KAGes Krankenhäuser (15 LKHs an 23 Standorten)
  - Anbindung Geriatriische Gesundheitszentren Graz  
4 Pflegewohnheime und Albert Schweitzer Klinik
- Von 10.12.2015 bis 18.12.2015
  - Anbindung MKH Vorau
  - Anbindung NTK (Kapfenberg)
  - Anbindung Elisabethinen Graz
- 25. April 2016 (nach der Ski Saison)
  - Anbindung Diakonissen-Krankenhaus Schladming
- 18. Mai 2016
  - Start Probebetrieb e-Medikation im LKH Deutschlandberg

# Änderungen durch ELGA für unsere Anwender

- Prozessintegration von ELGA
  - Aufnahme, Entlassung, Ambulanter Besuch
  - Spezialfälle identifizieren und lösen
- Integration in das Informationssystem
  - ELGA Einschau für Anwender
  - Kenntnisse über Informationspflichten für Opt-out vermitteln
  - Vorgabe nahtlos „One Click away“
- Schulen der Mitarbeiter innerhalb von 3 Monaten
- Kommunikations- und Schulungsplan

## ***Kommunikationsplan und Ergebnisse***

- 3 Workshops situatives Opt Out
  - Zielgruppe Psychologie, Psychiatrie, Gynäkologie, etc.
  - Leitendes Personal aller Abteilungen wurden eingeladen
- ~ 80 Informationsveranstaltungen
  - Abgehalten durch die Projektleitung
  - Unterstützung durch Helpdesk
  - ~ 10% - 15% der Mitarbeiter
- Schulungen durch Helpdesk
- Flyer für alle Mitarbeiter ausgeteilt
- Feedback auf Fragen, Einwände, Problemstellungen
- E-Medikation wurde von einem Anwender präsentiert

## ***WAS ändert sich für die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter im LKH?***

### **Zugriff auf Daten von KAGes-externen Gesundheitseinrichtungen**

**ACHTUNG:** Zugriffsprotokollierung mit Namen der Person!

### **Patient kann ein Situatives Opt-out verlangen**

- Erfassung in openMEDOCS
- Formular Patientenerklärung ausdrucken
- Formular archivieren und Original Patienten mitgeben

### **Patientinnen und Patienten mit „sensiblen Daten“ MÜSSEN über das Recht eines Situativen Opt-outs informiert werden**

- bei HIV, psychischen Erkrankungen (Hauptdiagnose), genetischen Analysen, Schwangerschaftsabbruch

### **Eingabe eines Situativen Opt-out muss in openMEDOCS erfolgen**

- in der Aufnahmemaske oder über die Fallübersicht
- über den Klinischen Arbeitsplatz
- über den Patientenorganizer / Historie

# Zahlen und Fakten

## Stand 31. Mai 2016

Dokument	Gültig/aktiv	Versionen
Laborbefunde	294.974	35.323
Pflege-Entlassungsbriefe	15.822	496
Ärztliche Entlassungsbriefe	125.612	48.633
Radiologiebefunde	91.648	12.649

- 528.056 gültige /aktive ELGA Dokumente
- 97.101 veraltete /ungültige Versionen
- 2.126 Situative Opt-outs
- Ca. 60 Zugriffe auf e-Befund / Tag


# ***Einblick in die ELGA Aus dem Informationssystem der KAGes***

# ELGA Einschau im Informationssystem

 ALJWBohmann ELGATest, Annette Geburtsdatum: 15.03.1943 ♀ Identifikator: 7695151543




## Zugriffsinformationen

Situatives Opt-Out für ELGA

 Es liegt kein situatives Opt-Out für den Patienten vor.

## Zeige 3 gefundene Ergebnis(se) an

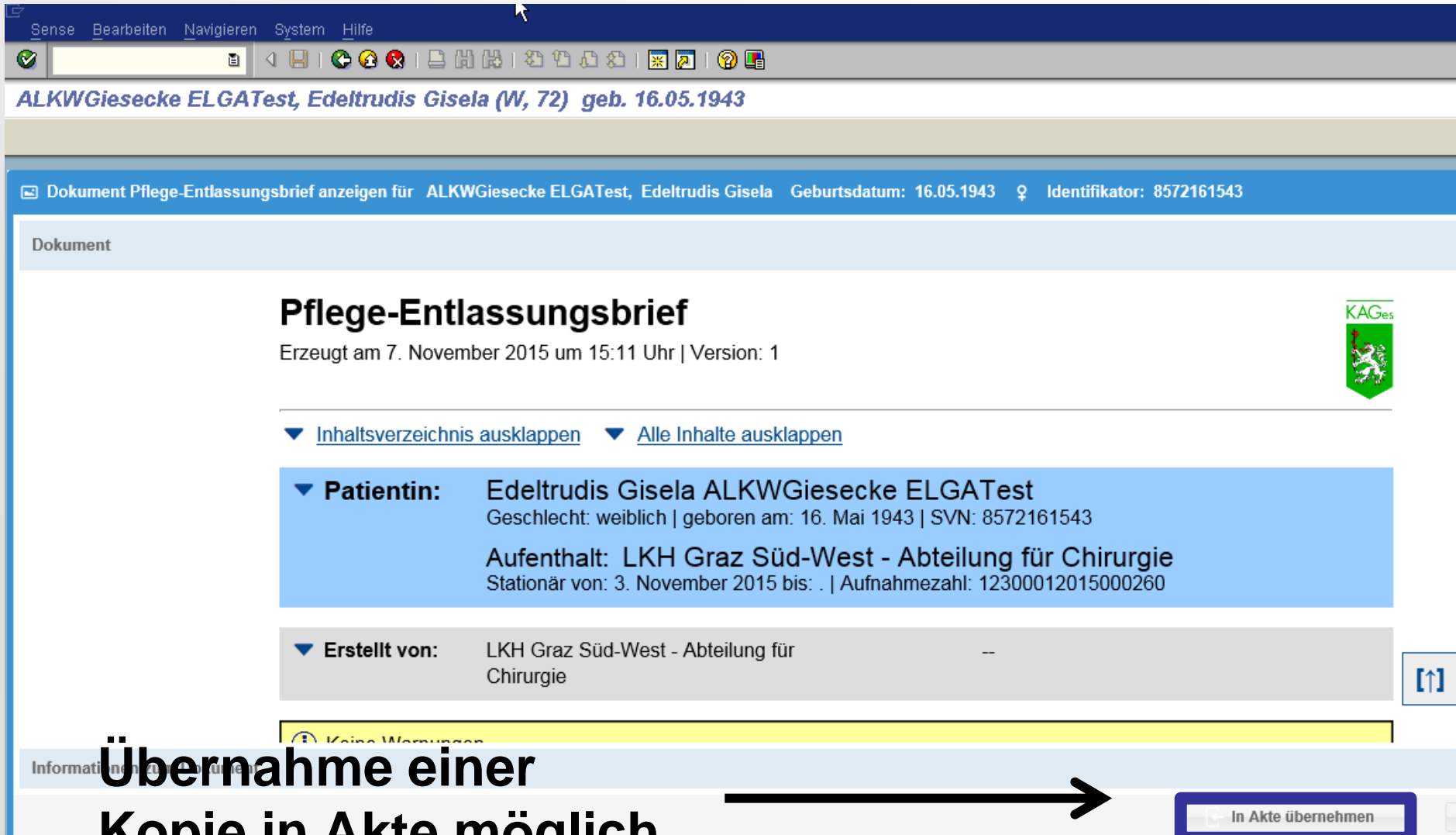
Globale Suche:

Titel	Erstellungszeitpunkt ↑	Dokumenttyp	Institut
 Medikationsliste		Medications	ELGA Anwendung e-Medikation
 Ärztlicher Entlassungsbrief	18.05.2016	Discharge summary	Landeskrankenhaus Deutschlandsberg
 Ärztlicher Entlassungsbrief	18		Landeskrankenhaus Graz Süd-West

**Mit e-Medikation!!!**



# ELGA Dokument - Full Support



Sense Bearbeiten Navigieren System Hilfe

ALKWGiesecke ELGATest, Edeltrudis Gisela (W, 72) geb. 16.05.1943

Dokument Pflege-Entlassungsbrief anzeigen für ALKWGiesecke ELGATest, Edeltrudis Gisela Geburtsdatum: 16.05.1943 ♀ Identifikator: 8572161543

Dokument

## Pflege-Entlassungsbrief

Erzeugt am 7. November 2015 um 15:11 Uhr | Version: 1

[Inhaltsverzeichnis ausklappen](#) [Alle Inhalte ausklappen](#)

**▼ Patientin:** Edeltrudis Gisela ALKWGiesecke ELGATest  
Geschlecht: weiblich | geboren am: 16. Mai 1943 | SVN: 8572161543  
Aufenthalt: LKH Graz Süd-West - Abteilung für Chirurgie  
Stationär von: 3. November 2015 bis: . | Aufnahmezahl: 12300012015000260

**▼ Erstellt von:** LKH Graz Süd-West - Abteilung für Chirurgie --

Keine Warnungen

Übernahme einer Kopie in Akte möglich → **In Akte übernehmen**

# ELGA Medikationsliste

Dokument Medikationsliste anzeigen für ALJWBohlmann ELGATest, Annette Geburtsdatum: 15.03.1943 Identifikator: 7695151543

Dokument

## Medikationsliste

Erzeugt am 27. April 2016 | Version: 1

[Inhaltsverzeichnis ausklappen](#) [Alle Inhalte ausklappen](#)

**Patient(in):** Mag.(FH) Annette Ivonne ALJWBohlmann ELGATest  
Geschlecht: nicht zugewiesen | geboren am: 15. März 1943 | SVN: 7695151543

### Abgegebene Medikamente

Arzneimittel	Dosierung	abgeholt am
LISINOPRIL GEN TBL 20MG	-   -   1   -   wöchentlich, unbekannt	27. April 2016
LASIX TBL 40MG	-   -   -   2   wöchentlich, unbekannt 2   -   -   -   wöchentlich, unbekannt	27. April 2016

### Verordnete Medikamente

Arzneimittel	Dosierung	verordnet am
LISINOPRIL GEN TBL 20MG	nicht angegeben	27. April 2016
LASIX TBL 40MG	nicht angegeben	27. April 2016
BISOPROLOL 1A FTBL 10MG	nicht angegeben	27. April 2016
DICLOFENAC SAN RET TBL 75MG	nicht angegeben	27. April 2016



## ***Feedback der Mitarbeiter***

- Auswertung über 28 Tage-Frist schafft Qualitätssicherung über ELGA hinaus
- „ELGA ist nahezu kein Mehraufwand“
- „Es sind zu wenig Dokumente in ELGA“ (Dokumentenklassen)
- E-Medikation schafft einen Quick Win
- ELGA wird auch in anderen Projekten erwähnt
- Vorsorgevollmachten wäre ein „Quick Win“
- Bürgerfeedback
  - Radiologiebefunde niedergelassener Ärzte fehlen
  - Endoskopiebefund fehlt
  - Unterschied zwischen gerichtet und ungerichtet eher unklar

## Weiteren Schritte

- Feedback der Mitarbeiter wird eingeholt
- Erweiterung e-Medikation in andere LKHs
  - Nach dem ELGA Zeitplan
  - Rückmeldungen aus LKH Deutschlandsberg umsetzen
  - Umsetzen der Verordnung / Rezeptur für LKH
- Anbindung der Pflegeheime der KAGes
  - Start November 2016 mit Bad Radkersburg
  - 3 Pflegeheime in 2017
- Anbindung niedergelassener Bereiche
  - Radiologie- und Laborinstitute in der Stmk.
  - Pilotierung ab November 2016

# Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!



Meine elektronische  
Gesundheitsakte.  
**Meine Entscheidung!**