## Die Burghof-Klinik GmbH digitalisiert mit ID MEDICS das Medikationsmanagement

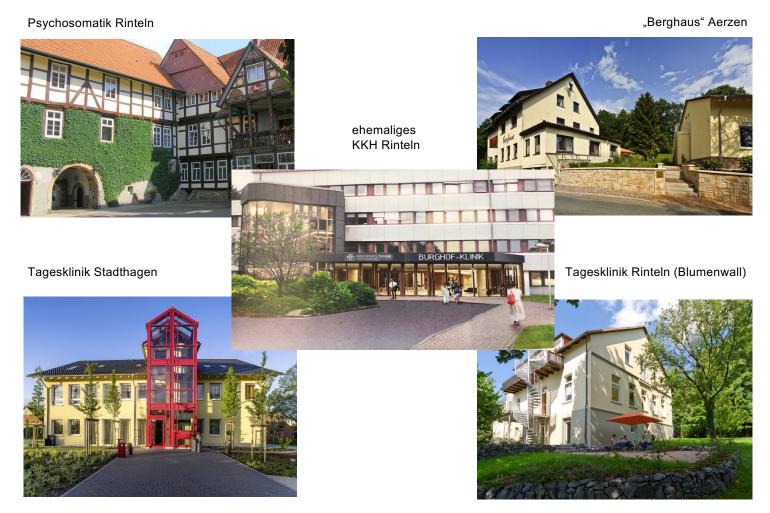
ein Erfahrungsbericht



## Burghof-Klinik Fachklinik für Psychiatrie und Psychosomatik



- Fachkrankenhaus für Psychiatrie und Psychosomatik in Rinteln/Niedersachsen (ca. 27.000 Einwohner, 50 km von Hannover entfernt, ländlich geprägt)
- 182 Betten und 66 Plätze im Niedersächsischen KH-Plan
- 2 Psychiatrische Institutsambulanzen (PIA) nach § 118 Abs. 1 SGB V
- jährlich 2.500 stationäre + 10.000 ambulante Fälle
- aktuell 280 Vollkräfte, davon 48 VK Ärzte und 92 VK Pflege
- In den letzten 16 Jahren schrittweiser Ausbau zur psychiatrisch/psychosomatischen Vollversorgerin mit zusätzlicher regionaler Versorgungsverpflichtung
- aktuell 5 Standorte, perspektivische Standortkonzentration der stationären Versorgung auf 2 Standorte ergänzt um dezentrale Tageskliniken zur wohnortnahen Versorgung



## Ausgangslage



- Keine durchgehend digitale Dokumentation, d.h. in der BHK sind einige Prozesse digital im KIS abgebildet, aber die Medikationsdokumentation wird noch überwiegend auf Papier ausgeführt
- Nicht alle relevanten Informationen z. Pat. und dessen Medikation überall und zu jeder Zeit verfügbar
- Keine automatisierte Prüfung von Arzneimittelinteraktionen vorhanden

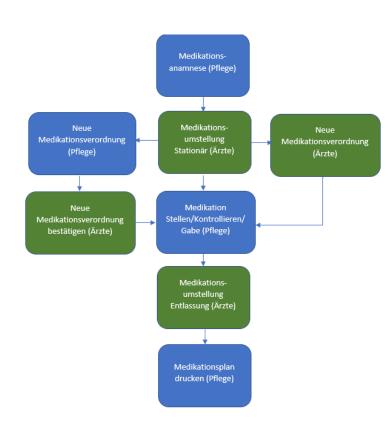
## Unsere Zielsetzung

- Erhöhung der Arzneimitteltherapiesicherheit (AMTS)
- Einführung eines digitalen Medikationsmanagements
- Durchgängige digitale Dokumentation
- Informationsverfügbarkeit für alle (standortübergreifend) am Behandlungsprozess Beteiligten
  - Neben Arzneimittelinteraktionen werden Diagnosen, Allergien, Laborwerte und Dosierungen mit einbezogen



## Unsere besonderen Herausforderungen

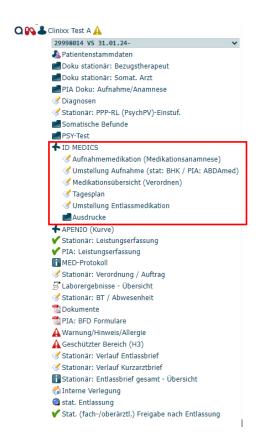
- Ausgangslage
  - Etablierte, aber verschiedene Prozesse
  - Jeder Standort ist eine "eigene Klinik" mit individuellen Prozessen
- Zielsetzung / Bedingung
  - Definition eines gemeinsamen Prozesses, einzige Unterscheidung:
    - Ambulant Stationär

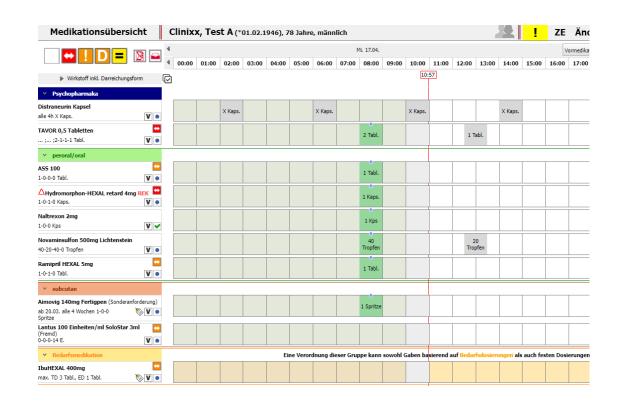


## Unsere besonderen Herausforderungen

- Redundante Datenerfassung (KIS Medikation Pflegeakte) vermeiden
- Rollen-Rechteverteilung Arzt Pflege
- Nah an den etablierten Prozessen bleiben
  - Dosierungseinheit: Tablette vs. mg
  - Auswahl aus Hauskatalog

#### **ID Medics – Integration ins KIS**



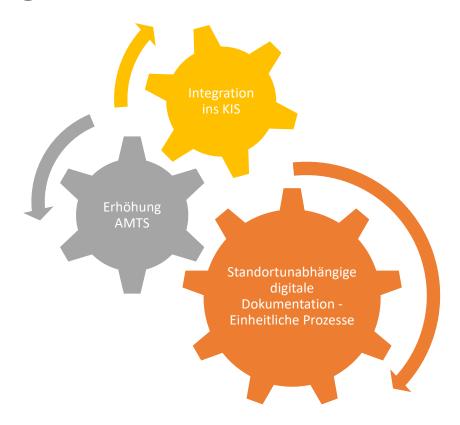


## Projektverlauf RollOut

- 1-2 echte "lest"-Pat. in der Pilotstation im Komplettdurchlauf
  - Ärztliche Begleitung/Verantwortung
  - Pflegerische Begleitung/Verantwortung
  - Fehlerdokumentation (IT-Leitung)
    - Sammlung und Lösung
    - Prozessanalyse
    - Abstimmung in der Projektgruppe
- Erweiterung auf alle Neuaufnahmen Pilotstation
  - Parallel Einführung in PIA Pilotstation
- Erweiterung auf zentrale Standorte (mit Hauptverwaltung)
- Erweiterung auf dezentrale Standorte

Nov. 23	Dez. 23 Jan. 24
1-2 echte "Test"-Pat. in H4 im Komplettdurchlauf	Erweiterung auf alle Neuaufnahmen H4
	Erweiterung auf zentrale Standorte (H3, ITK)
	Eweiterung auf dezentrale Standorte (H1, H2, TKBW, TKSTH)
	PIA KKH PIA TK STH
	Fehlerbehebung
	Prozessanalyse

## Projekterfolg – Unsere KHZG Success Story





Yvonne Frobieter
Fachinformatikerin
Leitung IT
Projektmanagement

Burghof-Klinik GmbH Virchowstr. 5 317373 Rinteln yvonne.frobieter@burghof-klink.de

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit



Jan Fricke
Diplom Ökonom
Kaufmännischer
Direktor

Burghof-Klinik GmbH Virchowstr. 5 31737 Rinteln jan.fricke@burghof-klinik.de