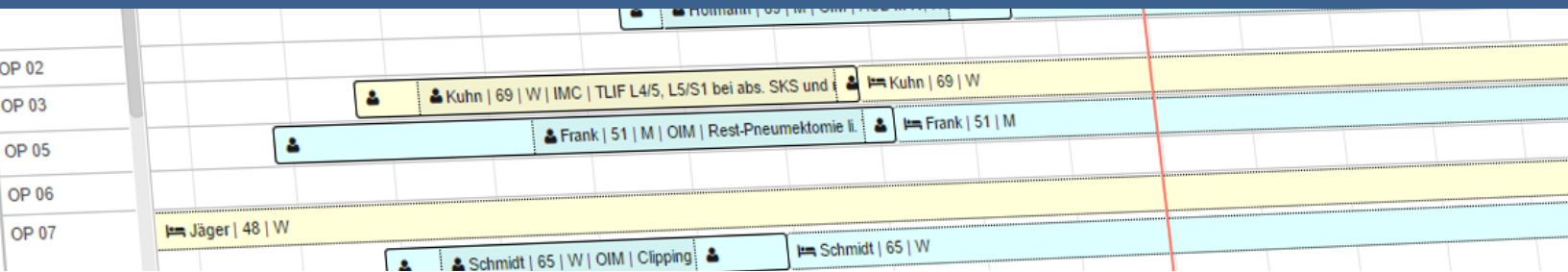


Betten-Planer

Planung und Steuerung der Bettenbelegung



Der **Betten-Planer** unterstützt durchgängig die Planung und Steuerung von Bettenbelegungen im Krankenhaus. Als *Erweiterung* zum eingesetzten Krankenhausinformationssystem (KIS) reduziert er den Kommunikations- und Zeitaufwand beim Bettenmanagement und bei der Planung und Steuerung des OP-Programms. Die Software berücksichtigt alle Patientenaufnahmen und -verlegungen sowie alle laufenden und geplanten Operationen aus dem KIS. Darauf basie-

rend liefert sie eine Übersicht der aktuellen und voraussichtlichen Bettenbelegungen und -verfügbarkeiten. Intelligente Zuordnungsvorschläge nach hauseigenen Regeln helfen, die Belegung zu optimieren. Kapazitätsengpässe werden frühzeitig erkannt und dem Bettenmanagement und OP-Management unmittelbar mitgeteilt. Die Web-basierte Software ist auf jedem Endgerät mit Internetbrowser nutzbar, modular aufgebaut und flexibel erweiterbar.

Vorteile:

- Reduzierter Zeitaufwand für die Planung und Steuerung von OP-Programm und Bettenbelegung
- Verbesserte Transparenz
- Echtzeitinformationen
- Weniger Telefonate
- Weniger kurzfristige OP-Verschiebungen
- Verbesserte Ressourcenauslastung durch intelligente Planungsunterstützung
- Bedarfs-/Verfügbarkeitsprognosen ermöglichen vorausschauende Planung und größere Planungssicherheit
- Entlastung der Mitarbeiter
- Reporting



Bettenmanagement (Intensivstation, Aufwachraum, Holding Area, Normalstationen)

- Übersicht über die aktuelle Bettenbelegung und Prognose der voraussichtlich verfügbaren Betten zu beliebigen Zeitpunkten
- Vorschau der im Laufe des Tages durch endende Operationen und Verlegungen von anderen Stationen voraussichtlich benötigten Betten
- Berücksichtigung realer sowie geplanter Zu- und Abgänge von Patienten
- Meldung freier Betten zur Belegung durch das OP-Management und andere Stationen
- Anzeige aller vom OP-Management eingeplanten Bettenbelegungen
- Anzeige des aktuellen OP-Status für Patienten aus dem OP (Patient noch auf Station, abgerufen, in Holding Area, in OP, in Aufwachraum, auf Intensivstation, zurück auf Normalstation)
- Intelligente Planung der Bettenbelegung anhand definierter, zu erfüllender Kriterien
- Anzeige nicht eingehaltener Regeln bei der manuellen Bettenbelegung
- Protokollierung der Änderungen von Bettenprognosen

OP-Management

- Übersicht über die aktuelle und zu erwartende Verfügbarkeit von Intensivbetten
- Zuordnung von Patienten/Operationen zu verfügbaren und freien Betten

- Automatische Warnhinweise bei abzusehenden Bettenkapazitätsengpässen
- Protokollierung der Änderungen von Bettenbelegungen

Nutzen der IT4process Betten-Planer-Software

- Einheitliche Informationsbasis für alle am OP-Tagesgeschäft beteiligten Bereiche (insbesondere OP-Management, Betten-Management, Notaufnahme und Anästhesie)
- Dauerhafte Kenntnis über Verfügbarkeit und Belegung aller Betten (auch vorausschauend)
- Bedarfs-/Verfügbarkeitsprognosen ermöglichen vorausschauende Planung und größere Planungssicherheit

Eigenschaften der IT4process Betten-Planer-Software

- Einfache, intuitive Benutzerschnittstelle
- Anbindung an das vorhandene KIS (Krankenhaus-Informationssystem) möglich
- Automatische Dokumentation und Reporting
- Einfache Installation und Handhabung (Software läuft im Webbrowser)
- Datenexport für Business-Intelligence-Lösungen