carw® Fakten

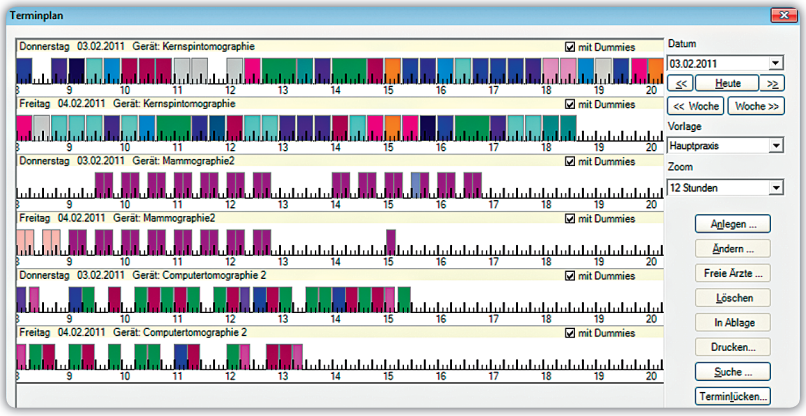
Das innovative und anwenderfreundliche RIS

Profitieren Sie mit **carw®** von der Leistungsfähigkeit eines der fortschrittlichsten Radiologie-Informations-Systeme. Die sechs folgenden Punkte stellen einen Ausschnitt des umfassenden **carw®** Leistungsspektrums dar. Gerne zeigen wir Ihnen auch persönlich, wie effizient **carw®** Ihren Radiologie-Workflow verbessert.

PENTA Services GmbH & Co. KG
Königsallee 178 a, Eingang II
44799 Bochum

Tel. +49 (0) 234 / 324 133-0
Fax +49 (0) 234 / 324 133-49

info@pentaservices.de
www.pentaservices.de



Die Termine werden als Balken dargestellt.
Die Balkenbreite entspricht der Untersuchungsdauer am Gerät. Jeder Untersuchung kann eine Farbe zugeordnet werden.

1 Grafischer Terminplan

- optimale Planung und Auslastung der standortübergreifenden Ressourcen (Geräte, Untersuchungen, Ärzte, etc.)
- schnelle Übersicht freier Termine
- vordefinierte Untersuchungsdauer
- automatische Terminvorschläge
- Zusatzinfo zu jeder Untersuchung (KM, nüchtern, früher kommen, etc.)
- individuelle Sperrzeiten (Wartung, etc.)

2 Schnittstellen

- **DICOM-Worklist**
  Nach Empfang eines Patienten werden alle relevanten Daten an die entsprechende Modalität übertragen.
- **PACS-Integration**
  Die optimale Integration von PACS-Lösungen in den Workflow ermöglicht den schnellen und eleganten Zugriff auf alte sowie aktuelle Röntgen-Bilder.
- **HL7-Schnittstelle**
  Das HL7-Modul ermöglicht einen Datenaustausch zwischen KIS und **carw®**. Von ‚Order-Entry' bis Leistungs- / Befundrückübermittlung an KIS kann unterstützt werden.
- **PAD-Schnittstelle**
  Die PAD-Schnittstelle ermöglicht die Privatabrechnung über die sogenannte PVS.

3 Funktionsbereichbezogene Arbeitslisten

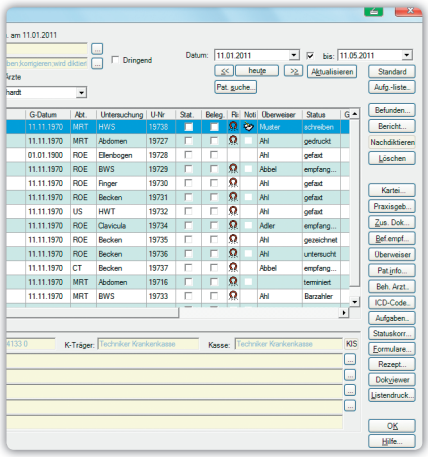
Für jeden Arbeitsplatz steht eine übersichtliche Arbeitsliste zur Verfügung, über die der Vorgang des Patienten weiter bearbeitet wird. Aus der Statusanzeige lässt sich ablesen, wie weit sich der Vorgang des Patienten im Augenblick befindet.

Folgende Features stehen u.a. zur Verfügung:

- abteilungsbezogene Arbeitsliste
- Scannen von Fremdbefunden/-dokumenten
- patientenbezogene Aufgaben (ToDo-Liste)

Für die MT(R)A:

- schnelle Leistungsdokumentation (Abrechnung)
- Röntgenbuch



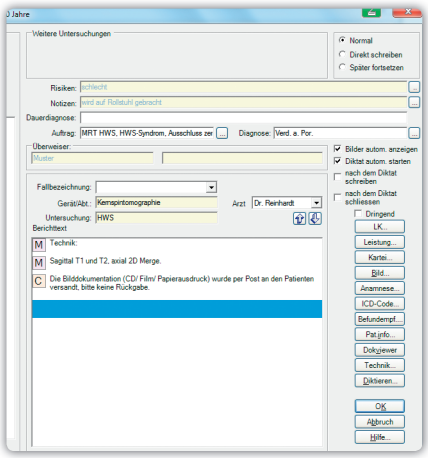
Der Patient steht immer im Vordergrund.
Das Krankenblatt eines Patienten kann überall aufgerufen werden.

4 Befundung (Arbeitsplatz)

Aus einer Arztliste werden untersuchte Patienten zur Befundung selektiert. Das Diktiersystem wird automatisch gestartet und die aktuellen Bilder der Untersuchung aus dem PACS aufgerufen.

Folgende Features stehen u.a. zur Verfügung:

- Aufruf von Befundberichten sowie Bildern aus PACS
- digitales Diktiersystem / Spracherkennung
- arztbezogene Befundbausteine
- Überweiserstatistik
- Faxversand



Automatischer Bildaufruf aus dem PACS und digitales Diktieren für den Befundvorgang ermöglichen eine schnelle Befundung.
Der Überweiser kann den Befund am gleichen Tag bekommen.

5 Abrechnung

- leichter und schneller Abrechnungsvorgang
- Kontrolle der Gebühren (EBM, GOÄ, UV-GOÄ, PAD)

Kassenabrechnung:

- zugelassen durch KBV seit 1997
- täglicher Prüflauf für zeitnahe Korrektur
- Quartalsabrechnung

Privatabrechnung:

- individuelle Steigerungsfaktoren
- Abzug nach GOÄ §6a
- Einzel- oder Sammelrechnung
- PAD-Abrechnung
- Verwaltung der Zahlungseingänge und Mahnwesen

6 Statistik

- Überweiserstatistik
- Fall-/Prüfzeitstatistik
- Ziffernstatistik
- Diagnosestatistik
- Kostenträgerstatistik
- Untersuchungsstatistik
- KM-/Sachkostenstatistik **uvm.**

Rufen Sie uns an unter
+49 (0) 234 / 324 133-0