

med**PACS**

sono**PACS**

medPACS Service GmbH
Bachgasse 7
63225 Langen

Hotline

Tel: (06103) 7289-11
Fax: (06103) 7289-12

Internet

www.medpacs.de

E-mail

info@kardiopacs.de

Digitale Sonographie
für Praxis und Klinik

med**PACS**

Digitale Vernetzung Ultraschall

Vernetzung, Diagnostik und Archivierung
Ultraschall in Praxis und Klinik



Mit sonoPACS vernetzen Sie Ihre Ultraschall Bildgebung mit einer integrierten Gesamtlösung für alle Arbeitsplätze in Ambulanz, Arztzimmer oder Sonolabor. sonoPACS ermöglicht umfassende Diagnostik, schnelle Befundschreibung und digitale Archivierung in einer einheitlichen Lösung.

Bild und Befund auf einen Blick...

Bild und Textbefund sind eine Einheit und werden in sonoPACS zusammen gespeichert. Vorbefunde stehen an jedem angeschlossenen Arbeitsplatz in sekundenschnelle zur Verfügung.

Integration in KIS und Praxissysteme

Die integrierten Schnittstellen zu Patientenmanagementsystemen (KIS oder Praxiscomputersysteme) ermöglichen die Übernahme in den Arztbrief. Die doppelte Erfassung der Befunde im Echolabor und das Diktat für den Schreibdienst entfallen!



Befundung mit individuellen Textbausteinen

Individuelle Befundvorlagen zur strukturierten Erfassung des Befunds nach Vorgaben der Klinik oder Fachgesellschaft (z.B. DGK-Befund), ermöglichen Qualitätssicherung und digitalen Workflow zugleich.

Standard-Befundvorlagen für:

- Innere Medizin (z.B. Abdomen, Echokardiographie)
- Urologie
- Gynäkologie

Herstellerunabhängigkeit

sonoPACS ist herstellerunabhängig und setzt auf den weltweiten Industriestandard DICOM auf. Messwerte können von jedem Ultraschallsystem übernommen werden.

Gesamtlösung oder „Software only“

sonoPACS ist als schlüsselfertige Gesamtlösung mit Hardware oder als „Software only“ Version erhältlich.

Diagnostik

Auswertemethoden wie Stressecho, QCA oder LVA-Analyse sind an jedem Arbeitsplatz möglich. Ein *Side-by-Side* Vergleich von Vorbefunden ermöglicht eine ideale Verlaufskontrolle.

Multi-Modality

Nutzen Sie sonoPACS als das zentrale Bildmanagementsystem in Ihrer Klinik. sonoPACS stellt Untersuchungen aller bildgebender Modalitäten oder Verfahren dar, egal ob Ultraschall, Herzkatheter, Endoskopie oder CT/MRT.

Vorteile und Möglichkeiten:

- Digitale automatische Archivierung mit DICOM
- Unbegrenzter Speicherplatz (stetig erweiterbar)
- Strukturierte anpassbare Befunderfassung
- Befundvorlagen nach Standards (z.B. DGK)
- Messwerteübernahme und flexible Textbausteine
- Vorbefunde in *Side-by-Side* Darstellung
- Problemlose Integration in vorhandene Systeme
- Power-Point® Schnittstelle für Vorträge/Fortbildungen
- DICOM Worklist mit Terminkalender zur Planung
- DICOM CD/DVD-ROM mit Viewer

